

Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2017



GOBIERNO DEL ESTADO DE
JALISCO



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

**Anuario estadístico y geográfico
de Jalisco
2017**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE
JALISCO**



**INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

Obras complementarias publicadas por el INEGI sobre el tema:

Anuario Estadístico y Geográfico de los Estados Unidos Mexicanos; Anuario Estadístico y Geográfico por Entidad Federativa; Síntesis Estadísticas Municipales, Sistema Municipal de Bases de Datos (SIMBAD); México en Cifras- Analice las Cifras.

Catalogación en la fuente INEGI:

317.2 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (México).
Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2017 / Instituto Nacional de Estadística y Geografía.-- México : INEGI, c2017.

854 p.

1. Jalisco - Condiciones económicas - Estadísticas. 2. Jalisco - Condiciones sociales - Estadísticas. 2. Geografía física - Jalisco.

Conociendo México

01 800 111 4634

www.inegi.org.mx

atencion.usuarios@inegi.org.mx



INEGI Informa



@INEGI_INFORMA

DR © 2017, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**

Edificio Sede

Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301

Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes,

Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,

Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

Presentación

El **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** presenta el **Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2017**, documento que forma parte de una serie que comprende a todas las entidades federativas del país.

Es oportuno destacar que el año indicado en la portada se refiere al de la edición, dando con ello continuidad a la serie anual de este producto, en tanto que la cobertura temporal predominante de la estadística corresponde a 2016.

Este producto integra y difunde estadísticas seleccionadas que permiten conocer la magnitud, composición, distribución y comportamiento de universos y fenómenos de interés general; también incluye información geográfica seleccionada como referencia espacial de la estadística que se ofrece. Trata fundamentalmente aspectos socio-demográficos, económicos, de gobierno, seguridad pública y justicia, así como del medio ambiente, para lo cual se recurre –bajo un enfoque de complementariedad– a las estadísticas generadas mediante los recientes censos y encuestas nacionales, y a las que se obtienen a partir del aprovechamiento de registros administrativos.

A través del esfuerzo cristalizado en esta obra, se contribuye al mejoramiento del Servicio Público de Información y al desarrollo de los Sistemas Estatal y Nacional de Información Estadística y Geográfica.

La realización de este anuario es fruto de la corresponsabilidad de un gran número de instituciones de los sectores público, privado y social, encargadas de proporcionar los datos estadísticos que generan y que conforman cada uno de los apartados.

En particular, la coordinación de los trabajos estuvo a cargo de la **Dirección Regional Occidente** y de la **Coordinación Estatal Jalisco** del **INEGI**, áreas que manifiestan su reconocimiento a las instituciones que participaron corresponsablemente y las invitan, de la misma manera que a los usuarios en general, a enviar sus observaciones y sugerencias tendientes a enriquecer este documento; esto permitirá satisfacer, cada vez mejor, las necesidades de información estadística en el ámbito donde se circunscribe el proyecto.

Las sugerencias y comentarios podrán enviarse a:

DIRECCIÓN REGIONAL OCCIDENTE DEL INEGI

Avenida 16 de Septiembre 670
Colonia Mexicaltzingo
44180 Guadalajara, Guadalajara, Jalisco.
Entre calle Epigmenio González, calle Mexicaltzingo y calle Manzano
Teléfono: 01 (33) 39 42 61 58 ext. 8065
atencion.usuarios@inegi.org.mx

COORDINACIÓN ESTATAL JALISCO DEL INEGI

Avenida 16 de Septiembre 670
Colonia Mexicaltzingo
44180 Guadalajara, Guadalajara, Jalisco.
Entre calle Epigmenio González, calle Mexicaltzingo y calle Manzano
Teléfono: 01 (33) 39 42 61 58 ext. 8065
atencion.usuarios@inegi.org.mx

Nota general

Los límites estatales y municipales fueron compilados del Marco Geoestadístico del INEGI, el cual establece la delimitación del territorio nacional en unidades de áreas, denominadas Áreas Geoestadísticas Estatales (AGEE) y Áreas Geoestadísticas Municipales (AGEM), con el objeto de referenciar geográficamente la información estadística de censos y encuestas. El Marco Geoestadístico no determina límites político-administrativos; se genera considerando los límites estatales y municipales identificables y reconocidos por las autoridades competentes de su determinación. El contorno estatal de los mapas que se muestran en este capítulo, se basa en el *Marco Geoestadístico, junio 2016*.

Instituciones que proporcionaron información

	Siglas y/o acrónimos
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	ASA
Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios	ASERCA
Agroasemex, Sociedad Anónima	
Banco de México	BANXICO
Centro SCT Jalisco	
Comisión de Arbitraje Médico del Estado de Jalisco	CAMEJAL
Comisión Federal de Electricidad	CFE
Comisión Nacional Bancaria y de Valores	CNBV
Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca	CONAPESCA
Comisión Nacional de Arbitraje Médico	CONAMED
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	CONANP
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos	CONASAMI
Comisión Nacional de Vivienda	CONAVI
Comisión Nacional del Agua	CONAGUA
Comisión Nacional Forestal	CONAFOR
Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros	CONDUSEF
Consejo Estatal para el Fomento Deportivo	CODE
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	CONACYT
Consejo Nacional de Población	CONAPO
Correos de México	
Cruz Verde	
Diconsá, Sociedad Anónima de Capital Variable	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de El Salto	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de Guadalajara	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de Juanacatlán	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de San Pedro Tlaquepaque	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de Tlajomulco de Zúñiga	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de Tonalá	
Dirección de Protección Civil y Bomberos de Zapopan	
Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura en el Banco de México	FIRA
Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero	FND
Honorables Ayuntamientos Constitucionales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.	
Hospital General de Zapopan	
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	ISSSTE
Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos Jalisco	INEEJAD
Instituto Federal de Telecomunicaciones	IFT
Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial	IMPI
Instituto Mexicano del Seguro Social	IMSS
Instituto Nacional de Antropología e Historia	INAH
Instituto Nacional de Estadística y Geografía	INEGI
Liconsá, Sociedad Anónima de Capital Variable	
Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara	OPD
Petróleos Mexicanos	PEMEX
Policía Federal	

Instituciones que proporcionaron información

Siglas y/o acrónimos

Procuraduría Federal de Protección al Ambiente	PROFEPA
Procuraduría General de Justicia del Estado	PGJ
Procuraduría General de la República	PGR
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	SAGARPA
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	SCT
Secretaría de Cultura	
Secretaría de Desarrollo Social	SEDESOL
Secretaría de Economía	SE
Secretaría de Educación del Estado de Jalisco	SEJ
Secretaría de Educación Pública	SEP
Secretaría de Gobernación	SEGOB
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	SHCP
Secretaría de Infraestructura y Obra Pública del Gobierno del Estado	SIOP
Secretaría de Marina	SEMAR
Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado	SEMADET
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	SEMARNAT
Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas del Gobierno del Estado	
Secretaría de Salud Jalisco	SSJ
Secretaría de Turismo	SECTUR
Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado	SETUJAL
Secretaría General de Gobierno del Estado	
Servicio de Administración Tributaria	SAT
Servicio Geológico Mexicano	SGM
Servicio Nacional de Empleo	SNE
Sistema Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia	DIF
Sistema Intermunicipal para los Servicios del Agua Potable y Alcantarillado	SIAPA
Telecomunicaciones de México	TELECOMM
Universidad Autónoma Chapingo	

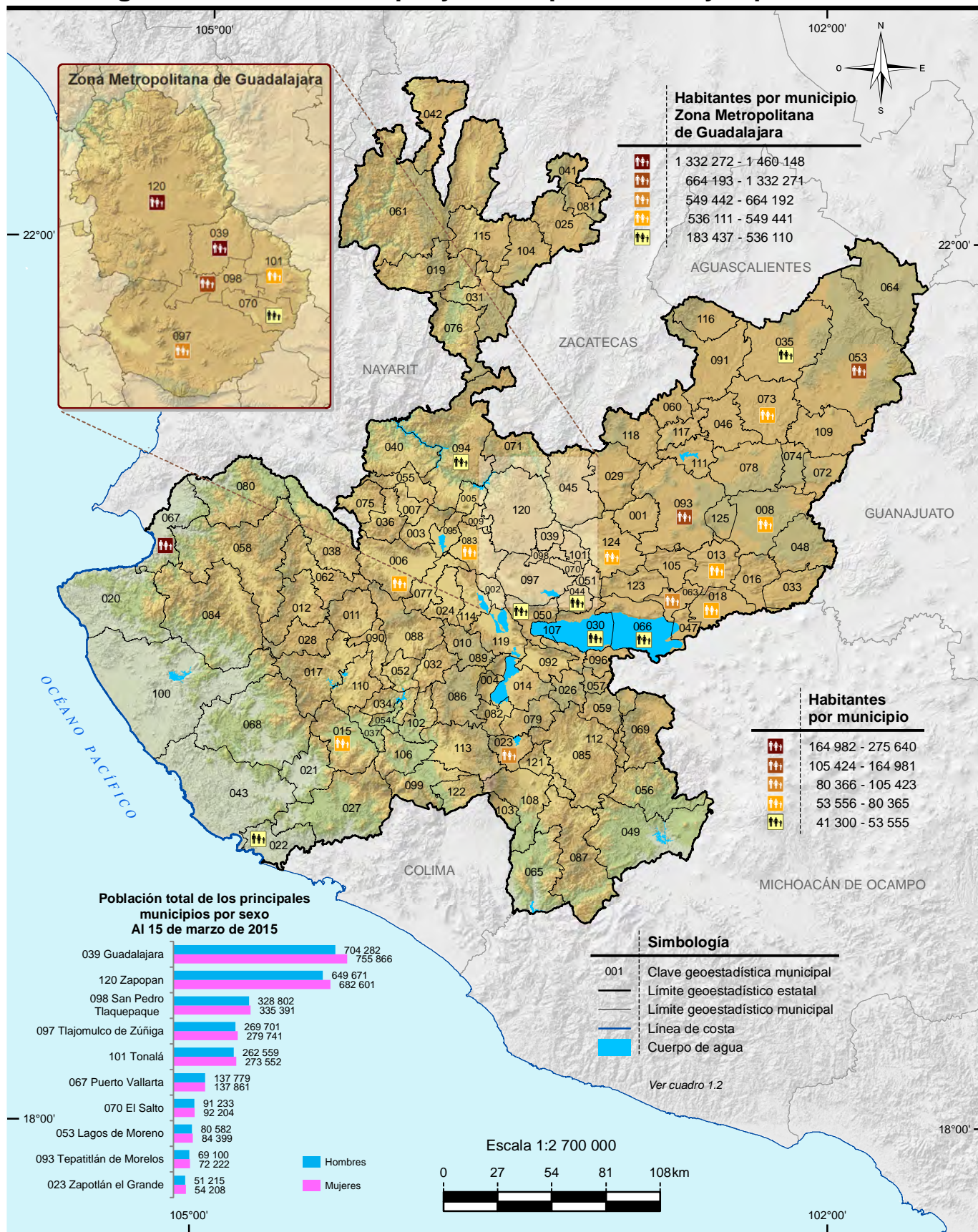
Otras siglas y/o acrónimos de instituciones y/o conceptos

BANCA	Banca Comercial
BANJÉRCITO	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada
CAM	Centros de Atención Múltiple
CEDEX	Centros de Educación Extraescolar
CONAFE	Consejo Nacional de Fomento Educativo
FONHAPO	Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares
FOVISSSTE	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
INE	Instituto Nacional Electoral
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
ISSFAM	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas
MIBES	Modelo Indígena Bilingüe con Español como Segunda Lengua
MMDS	Servicio de Distribución Multipunto por Microondas
MN	Moneda Nacional
SAR	Sistema de Ahorro para el Retiro
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional
SHF	Secretaría Hipotecaria Federal
SIDA	Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida
TELMEX	Teléfonos de México
UDIS	Unidades de Inversión
VIH	Virus de la Inmunodeficiencia Humana

Signos y símbolos

C	Cifras confidenciales
E/	Cifras estimadas
-	Cifras negativas
P/	Cifras preliminares
R/	Cifras revisadas
°C	Grados Celsius
NA	No aplicable
ND	No disponible
NS	No significativo
%	Porcentaje
msnm	Metros sobre el nivel medio del mar

División geoestadística municipal y municipios con mayor población



Nota: Las divisiones incorporadas en los mapas contenidos en este anuario corresponden al Marco Geoestadístico del INEGI.

Fuente: Mapa.- INEGI. *Marco Geoestadístico, junio 2016.*

Gráfica.- INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015.* <http://www.inegi.org.mx> (22 de junio de 2016).

Índice general

Introducción

1. Aspectos geográficos
2. Medio ambiente
3. Población
4. Vivienda y urbanización
5. Salud
6. Educación, ciencia y tecnología
7. Cultura y deporte
8. Gobierno
9. Seguridad y justicia
10. Trabajo
11. Información económica agregada
12. Agricultura
13. Ganadería
14. Aprovechamiento forestal
15. Pesca
16. Minería
17. Industria manufacturera
18. Construcción
19. Electricidad
20. Comercio
21. Turismo
22. Transportes y comunicaciones
23. Indicadores financieros
24. Finanzas públicas
25. Sector externo

Glosario

Introducción

Dentro del proceso de desarrollo nacional, la información estadística constituye un insumo fundamental para elaborar diagnósticos, así como para formular, instrumentar y controlar planes y programas, o bien para evaluar los resultados de la gestión pública; asimismo, es un elemento indispensable en la realización de estudios e investigaciones por parte de usuarios del sector privado y académico y del público en general. Esto es así, en virtud de que con la información estadística es posible caracterizar y conocer los fenómenos económicos y sociales, lo cual permite el análisis y la toma de decisiones para alcanzar los objetivos que se persiguen.

Consecuente con lo anterior, y de acuerdo con la legislación en la materia, el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** genera información estadística sobre una amplia variedad de temas, a partir de un Programa de Censos Nacionales, otro de Encuestas (en hogares, en establecimientos y especiales), y uno más de Aprovechamiento de Registros Administrativos (estadísticas vitales, sociales, económicas y sobre tecnologías de la información y comunicaciones), cuyos resultados se ponen al alcance de los usuarios a través de medios informáticos. Simultáneamente, el **INEGI** atiende otros dos programas estadísticos sustentados en parte por los tres ya mencionados: el de Estadística Derivada (Sistema de Cuentas Nacionales) y el de Integración de Estadísticas, por medio del cual, bajo un enfoque de complementariedad, se integran estadísticas seleccionadas producidas por el propio **Instituto**, así como por diferentes instituciones de los sectores público, privado y social, lo que permite ofrecer a los usuarios, en un solo producto, la estadística más relevante que se encuentra disponible sobre un sector o actividad económica, o bien, sobre diversos temas, pero teniendo como circunscripción una determinada entidad federativa o un municipio. Precisamente, dentro de ese programa se ubica el proyecto de *Anuarios estadísticos y geográficos de los Estados (AEGE)*, que se orienta a generar productos, cuyo contenido cubre temas económicos, sociodemográficos y del medio físico con cifras desagregadas, en lo posible, a nivel de los municipios que conforman cada entidad.

Desde sus inicios, en 1984, el proyecto *AEGE* se ha desarrollado bajo un esquema de corresponsabilidad con las autoridades estatales y las instituciones fuente, y considerando los requisitos mínimos que la información estadística debe cubrir para servir como sustento del análisis y la toma de decisiones: *relevancia, rigor conceptual, confiabilidad, oportunidad, accesibilidad, comparabilidad, suficiencia y facilidad en la consulta y la interpretación de los datos.*

Este proyecto tiene como objetivo integrar y publicar cada año, estadística del ámbito estatal, sobre la magnitud, estructura, distribución, comportamiento e interrelaciones de universos y fenómenos de interés general, para el conocimiento básico de cada entidad. Persigue en particular: a) ofrecer las estadísticas relevantes más recientes del contexto estatal, bajo normas de presentación que faciliten la consulta; b) servir de base para el desarrollo de un banco de datos a nivel de cada estado, en donde se almacene y sistematice la estadística con mayores niveles de desagregación y c) constituir un instrumento de diagnóstico de la información generada en las entidades por los diferentes sectores, que permita identificar problemas básicos que requieran atención. Estos objetivos son congruentes con el proceso de modernización nacional, el cual debe sustentarse con más y mejor información estadística, disponible en el momento, el lugar y con las características que sean de utilidad para los usuarios.

La importancia del proyecto radica principalmente en lo siguiente: permite conformar vínculos continuos y efectivos con los gobiernos de las entidades federativas, independientemente de los cambios de administración, para sumar y coordinar esfuerzos de manera corresponsable en favor del desarrollo de los sistemas estadísticos a ese nivel y, consecuentemente, del desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y de los cuatro subsistemas de información que lo integran (Demográfica y social; Económica; Geográfica y del medio ambiente; y Gobierno, seguridad pública e impartición de justicia); contribuye al establecimiento de flujos continuos de estadísticas entre los generadores y los usuarios, con lo que se ha conformado una red de información en congruencia con los objetivos centrales del SNIEG; asimismo coadyuva al fortalecimiento de capacidades en materia estadística al consolidar aspectos básicos relativos a los procesos de integrar y difundir la información. Esto es posible en virtud de que el esquema de ejecución de los *AEGE* que se establece con el área que tiene asignadas las funciones en materia estadística dentro de la Administración Pública Estatal, tiene como marco a los Comités Estatales de Estadística y de Información Geográfica como figura jurídica a la que de acuerdo con la *Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica*, concurren la Federación y los Estados para coordinar acciones en cuanto al desarrollo estadístico.

Las acciones impulsadas con el proyecto, permiten integrar un Anuario para cada estado con información estadística producida por alrededor de 60 instituciones de los diferentes sectores, facilitando así el acceso de los usuarios a las cifras que año con año se producen, con lo cual se fortalece el **Servicio Público de Información**. En virtud de que estas publicaciones se elaboran bajo criterios homogéneos, se tiende a propiciar la comparabilidad de datos entre los estados y a través del tiempo. Cabe señalar que las estadísticas integradas en cada entidad, adquieren mayor utilidad en la medida que pueden referenciarse con respecto a todas las demás entidades, así como a los totales que corresponden al país. En tal sentido, **el alcance nacional del proyecto permite impulsar el establecimiento de mecanismos para buscar la**

congruencia de resultados entre las cifras que se integran en los estados y las difundidas en forma agregada por parte de las instituciones centrales, aspecto sustantivo dentro del proceso de desarrollo del SNIEG.

Es importante advertir que, en algunos casos, el usuario podrá encontrar en este título información sobre un mismo aspecto, pero que proviene de distintas fuentes. En este sentido, no necesariamente habrán de coincidir las cifras, aspecto que se explica a partir de los objetivos, la metodología y el marco conceptual que corresponden a cada estadística. Si hay interés por profundizar acerca de estos elementos, se sugiere consultar las fuentes que se citan en cada cuadro; lo anterior se recomienda también en el caso de requerir información más detallada o adicional a la que se ofrece en este documento que, en general, contiene una selección de la que se encuentra disponible en las diversas fuentes.

De igual manera, debe señalarse que las cifras que se ofrecen en los Anuarios son aportadas por instituciones cuyos sistemas de información presentan distintos grados de desarrollo, lo que se traduce en cierta heterogeneidad, no obstante las acciones que se llevan a cabo para revisar, adecuar y homogeneizar la información, de acuerdo con la normatividad establecida. De la misma manera, el mayor o menor grado de descentralización existente en las instituciones en materia estadística, condiciona la posibilidad de obtener las cifras en el ámbito de los estados. En particular, en el caso de las estadísticas aportadas por las delegaciones u oficinas regionales de dependencias federales en el país, los resultados que se incluyen tienen **carácter preliminar**, mientras no sean liberados como definitivos por parte del área central correspondiente. Son dos los motivos por los cuales se publican cifras con carácter preliminar: el primero es para proporcionar estadísticas con desglose municipal, cuando las fuentes centrales no lo cubren, y el segundo, para ofrecer mayor oportunidad de la información proporcionada a los usuarios de este producto.

Al tener identificada esta situación, entre las labores de evaluación que se llevan a cabo para el proyecto, se realizan ejercicios comparativos entre los datos difundidos a través de los Anuarios y aquellos que, luego de un tratamiento a nivel central, se publican por parte de los organismos e instituciones, según su ámbito de competencia; los resultados de dichos ejercicios han permitido identificar diferencias que dan lugar a impulsar acciones de concertación, promovidas por el Instituto ante las distintas instituciones generadoras, para favorecer el desarrollo de los **Subsistemas Nacionales de Información**, a partir de la coordinación y corresponsabilidad de las instancias involucradas; acciones a las que se suman las referidas al desarrollo operativo y normativo, así como a la conjunción de recursos y la capacitación correspondiente.

La estructura del documento consta de un apartado geográfico y veinticuatro estadísticos; el primero de los temas, el de Aspectos geográficos, proporciona una referencia sobre el entorno físico al que corresponden las estadísticas, donde se incluye la georrefe-

renciación de datos estadísticos seleccionados; se continúa con el de Medio ambiente, a través del cual se da una proximidad al conocimiento del estado que guardan algunos de los recursos naturales en la entidad, así como datos referidos a la preservación ambiental. Posteriormente se presenta lo relativo a Población, para dar lugar, en secuencia inmediata, a un bloque de temas referidos a los satisfactores socialmente necesarios para el bienestar, desarrollo y prevalencia de la misma, incorporando estadísticas sobre: Vivienda y urbanización, Salud, Educación, ciencia y tecnología, Cultura y deporte, Gobierno y Seguridad y justicia. También, se ofrece un apartado sobre Trabajo, que sirve de enlace con los de corte económico, mismos que son abordados en los siguientes términos: el de Información económica agregada, da una panorámica sobre la magnitud y principales características del aparato productivo de la entidad, aspecto que se detalla en los apartados subsecuentes referidos a los sectores primario (Agricultura, Ganadería, Aprovechamiento forestal y Pesca), secundario (Minería, Industria manufacturera, Construcción y Electricidad) y terciario (Comercio, Turismo, Transportes y comunicaciones, Indicadores financieros y Finanzas públicas); por último, se incorpora un apartado con la estadística disponible para el estado referida al Sector externo.

Los contenidos de los Anuarios son integrados predominantemente con estadísticas obtenidas a partir de registros administrativos de las fuentes que colaboran; en todos los casos, las cifras corresponden al último año que esté disponible. Asimismo, se incorporan datos censales y de encuestas.

Es preciso enfatizar que la integración de un gran número de términos estadísticos en un documento de esta naturaleza, determina la necesidad de incorporar elementos adicionales que favorezcan la interpretación conceptual de aquellos. En tal sentido, se incluye un glosario básico integrado con base en las definiciones que proveen tanto las publicaciones estadísticas sectoriales, como las áreas sustantivas de las instituciones responsables de generar y difundir la estadística.

Por la amplia cobertura temática de los Anuarios, la desagregación municipal del contenido y la periodicidad de los productos, se les considera documentos de utilidad para todo tipo de usuario que tenga interés en la estadística de cada estado, tanto los especializados, como aquellos cuyos requerimientos se ubican en un nivel de consulta básica. Por lo que se refiere a su difusión, los 32 *Anuarios* se publican en la página del Instituto en Internet, así como en las páginas de algunos Gobiernos de los Estados y de ciertas universidades. Con esto se atienden las exigencias que tienen como objetivo modernizar el servicio, además de cubrir las posibilidades de acceso más amplias y mejorar su alcance y características.

Finalmente, es oportuno comunicar a todos los usuarios de la presente edición, que el proyecto *AEGE* se inscribe en una dinámica de enriquecimiento y mejora permanentes, de tal forma

que cada vez se ofrezcan mejores resultados. En este sentido, se advierte al lector que no necesariamente habrá plena coincidencia en la cobertura de categorías y variables entre las distintas ediciones que se han publicado de cada Anuario, más aún si se toma en cuenta que de manera continua se presentan nuevas necesidades y se identifica más información relevante, a la par que se desarrollan los criterios respecto al tratamiento de la misma.

1. Aspectos geográficos

- 1.1 Ubicación geográfica
- 1.2 División geoestadística municipal, coordenadas geográficas y altitud de las cabeceras municipales
- 1.3 Elevaciones principales
- 1.4 Superficie estatal por tipo de fisiografía (Porcentaje)
- 1.5 Superficie estatal por tipo de geología (Porcentaje)
 - 1.5.1 Sitios de interés geológico
- 1.6 Superficie estatal por tipo de clima (Porcentaje)
 - 1.6.1 Estaciones meteorológicas
 - 1.6.2 Temperatura media anual (Grados Celsius)
 - 1.6.2.1 Temperatura media mensual (Grados Celsius)
Gráfica 1.1 Temperatura promedio (Grados Celsius)
 - 1.6.2.2 Temperatura extrema en el mes (Grados Celsius)
 - 1.6.3 Precipitación total anual (Milímetros)
 - 1.6.3.1 Precipitación total mensual (Milímetros)
Gráfica 1.2 Precipitación total promedio (Milímetros)
 - 1.6.4 Días con heladas
- 1.7 Superficie estatal por región, cuenca y subcuenca hidrológica (Porcentaje)
 - 1.7.1 Principales corrientes y cuerpos de agua
- 1.8 Superficie estatal por tipo de suelo dominante (Porcentaje)
- 1.9 Principales especies vegetales por grupo de vegetación
- 1.10 Superficie estatal de uso potencial agrícola y pecuario (Porcentaje)
- 1.11 Sitios Ramsar
Al 31 de diciembre de 2016

Mapas

1. Infraestructura para el transporte
2. Orografía
3. Fisiografía
4. Sistema de topoformas
5. Geología
6. Sitios de interés geológico
7. Climas
8. Distribución de la temperatura
9. Distribución de la precipitación
10. Regiones, cuencas y subcuencas hidrológicas
11. Corrientes y cuerpos de agua
12. Suelos dominantes
13. Vegetación y agricultura
14. Reforestación, incendios y actividades forestales
15. Uso potencial agrícola
16. Uso potencial pecuario
17. Sitios Ramsar

Nota

Este capítulo contiene información básica para que el lector pueda ubicar geográficamente los fenómenos socioeconómicos expresados en los datos estadísticos.

El contorno estatal de los mapas que se muestran en este capítulo, se conforma por el *Marco Geoestadístico, junio 2016*, por lo que datos de superficie y porcentajes pueden variar.

Los valores de las coordenadas geográficas aparecen en grados, minutos y segundos; los valores de altitud de los cuadros 1.2, 1.3 y 1.6.1 se simbolizan en metros sobre el nivel medio del mar en su valor absoluto. En el concepto Otro, de los cuadros 1.5 y 1.8, y en las clases no aptas del cuadro 1.10, se incluyen cuerpos de agua y zonas urbanas.

En los mapas generalmente no se representan áreas con superficie menor a 182.25 kilómetros cuadrados.

Debido a que la escritura de los nombres geográficos no siempre se apega a las reglas gramaticales de los nombres propios (de montañas, ríos, océanos, mares, lagunas, etc.), se respeta la forma gramatical asentada en mapas, o documento original enviado por el área generadora de la información.

Para mayor información sobre la geografía estatal se sugiere consultar, adicionalmente a las fuentes utilizadas, otras publicaciones generadas por el INEGI, entre las que se encuentran: *Síntesis Geográfica del Estado de Jalisco* y *Cartografía Hidrológica de Aguas Subterráneas Escala 1:250 000*.

1. Aspectos geográficos

Ubicación geográfica

Cuadro 1.1

Coordenadas geográficas extremas	Al norte 22°45'01", al sur 18°55'33" de latitud norte; al este 101°30'38", al oeste 105°41'43" de longitud oeste. a/
Capital	Guadalajara
Porcentaje territorial	El estado de Jalisco representa el 4.0% de la superficie del país. b/
Colindancias	Jalisco colinda al norte con Nayarit, Zacatecas y Aguascalientes; al este con Zacatecas, Guanajuato y Michoacán de Ocampo; al sur con Michoacán de Ocampo, Colima y el Océano Pacífico; al oeste con el Océano Pacífico y Nayarit. a/

Fuente: a/ INEGI. *Marco Geoestadístico, junio 2016.*

b/ INEGI. *Panorama sociodemográfico de México. 2015.* <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/biblioteca/ficha.aspx?upc=702825078065> (27 de junio de 2017).

División geoestadística municipal, coordenadas geográficas y altitud de las cabeceras municipales

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
001	Acatic	Acatic	20	46	46	102	54	19	1 693
002	Acatlán de Juárez	Acatlán de Juárez	20	25	17	103	35	14	1 371
003	Ahualulco de Mercado	Ahualulco de Mercado	20	42	02	103	58	30	1 320
004	Amacueca	Amacueca	20	00	38	103	35	46	1 414
005	Amatitán	Amatitán	20	50	06	103	43	48	1 248
006	Ameca	Ameca	20	32	55	104	02	35	1 239
008	Arandas	Arandas	20	42	20	102	20	25	2 058
010	Atemajac de Brizuela	Atemajac de Brizuela	20	08	22	103	43	28	2 347
011	Atengo	Atengo	20	16	32	104	14	04	1 421
012	Atenguillo	Atenguillo	20	24	53	104	29	33	1 300
013	Atotonilco el Alto	Atotonilco el Alto	20	33	02	102	30	15	1 602
014	Atoyac	Atoyac	20	00	38	103	30	59	1 350
015	Autlán de Navarro	Autlán de Navarro	19	46	17	104	21	55	920
016	Ayotlán	Ayotlán	20	31	41	102	19	42	1 604
017	Ayutla	Ayutla	20	07	45	104	20	52	1 360
019	Bolaños	Bolaños	21	49	54	103	46	50	880
020	Cabo Corrientes	El Tuito	20	19	06	105	19	26	600
117	Cañadas de Obregón	Cañadas de Obregón	21	08	55	102	41	07	1 868
021	Casimiro Castillo	La Resolana	19	36	13	104	26	05	366
030	Chapala	Chapala	20	17	36	103	11	23	1 539
031	Chimaltitán	Chimaltitán	21	46	43	103	46	50	860
032	Chiquilistlán	Chiquilistlán	20	05	19	103	51	29	1 724
022	Cihuatlán	Cihuatlán	19	14	18	104	33	47	29
024	Cocula	Cocula	20	22	03	103	49	27	1 336
025	Colotlán	Colotlán	22	07	02	103	15	53	1 666
026	Concepción de Buenos Aires	Concepción de Buenos Aires	19	58	43	103	15	26	2 121
027	Cuautitlán de García Barragán	Cuautitlán de García Barragán	19	26	59	104	21	25	589
028	Cuautila	Cuautila	20	12	05	104	24	27	1 719
029	Cuquío	Cuquío	20	55	39	103	01	26	1 786
033	Degollado	Degollado	20	26	51	102	08	06	1 789
034	Ejutla	Ejutla	19	54	23	104	09	43	1 138
009	El Arenal	El Arenal	20	46	34	103	41	38	1 400

(Continúa)

<1/3>

División geoestadística municipal, coordenadas geográficas y altitud de las cabeceras municipales

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
037	El Grullo	El Grullo	19	48	27	104	12	56	881
054	El Limón	El Limón	19	49	28	104	09	08	876
070	El Salto	El Salto	20	31	10	103	10	54	1 550
035	Encarnación de Díaz	Encarnación de Díaz	21	31	28	102	13	59	1 818
036	Etzatlán	Etzatlán	20	46	02	104	04	42	1 389
079	Gómez Farías	San Sebastián del Sur	19	47	40	103	28	23	1 505
038	Guachinango	Guachinango	20	34	35	104	22	38	1 491
039	Guadalajara	Guadalajara	20	40	35	103	20	32	1 536
040	Hostotipaquillo	Hostotipaquillo	21	03	29	104	03	01	1 300
041	Huejúcar	Huejúcar	22	21	44	103	12	42	1 847
042	Huejuquilla el Alto	Huejuquilla el Alto	22	37	43	103	53	39	1 753
044	Ixtlahuacán de los Membrillos	Ixtlahuacán de los Membrillos	20	20	48	103	11	29	1 601
045	Ixtlahuacán del Río	Ixtlahuacán del Río	20	51	51	103	14	21	1 647
046	Jalostotitlán	Jalostotitlán	21	10	07	102	27	40	1 779
047	Jamay	Jamay	20	17	40	102	42	35	1 565
048	Jesús María	Jesús María	20	36	27	102	13	12	2 108
049	Jilotlán de los Dolores	Jilotlán de los Dolores	19	22	14	103	01	11	759
050	Jocotepec	Jocotepec	20	17	04	103	25	31	1 537
051	Juanacatlán	Juanacatlán	20	30	34	103	10	02	1 525
052	Juchitlán	Juchitlán	20	05	01	104	05	54	1 233
018	La Barca	La Barca	20	17	25	102	32	31	1 529
043	La Huerta	La Huerta	19	29	06	104	38	36	280
057	La Manzanilla de la Paz	La Manzanilla de la Paz	20	00	16	103	09	00	2 073
053	Lagos de Moreno	Lagos de Moreno	21	21	23	101	55	45	1 876
055	Magdalena	Magdalena	20	54	23	103	58	34	1 390
058	Mascota	Mascota	20	31	32	104	46	56	1 237
059	Mazamitla	Mazamitla	19	55	02	103	01	13	2 234
060	Mexicacán	Mexicacán	21	15	47	102	46	40	1 747
061	Mezquitic	Mezquitic	22	23	24	103	43	41	1 357
062	Mixtlán	Mixtlán	20	26	26	104	24	32	1 539
063	Ocotlán	Ocotlán	20	21	05	102	46	05	1 530
064	Ojuelos de Jalisco	Ojuelos de Jalisco	21	51	51	101	35	36	2 221
065	Pihuamo	Pihuamo	19	15	09	103	22	30	716
066	Poncitlán	Poncitlán	20	22	53	102	55	27	1 524
067	Puerto Vallarta	Puerto Vallarta	20	36	49	105	13	38	101
069	Quitupan	Quitupan	19	55	39	102	52	20	1 642
071	San Cristóbal de la Barranca	San Cristóbal de la Barranca	21	02	40	103	25	45	820
072	San Diego de Alejandría	San Diego de Alejandría	20	59	35	101	59	37	1 940
113	San Gabriel	San Gabriel	19	44	51	103	45	55	1 260
125	San Ignacio Cerro Gordo	San Ignacio Cerro Gordo	20	44	35	102	32	10	2 075
073	San Juan de los Lagos	San Juan de los Lagos	21	14	52	102	19	58	1 743
007	San Juanito de Escobedo	San Juanito de Escobedo	20	47	58	104	00	01	1 371
074	San Julián	San Julián	21	00	35	102	10	51	2 066
075	San Marcos	San Marcos	20	47	24	104	11	51	1 377
076	San Martín de Bolaños	San Martín de Bolaños	21	41	01	103	48	51	800
077	San Martín Hidalgo	San Martín Hidalgo	20	26	06	103	55	43	1 305
078	San Miguel el Alto	San Miguel el Alto	21	01	50	102	23	53	1 849
098	San Pedro Tlaquepaque	Tlaquepaque	20	38	19	103	18	26	1 569
080	San Sebastián del Oeste	San Sebastián del Oeste	20	45	39	104	51	06	1 380
081	Santa María de los Ángeles	Santa María de los Ángeles	22	10	24	103	13	23	1 703
056	Santa María del Oro	Santa María del Oro	19	35	15	102	54	30	944
082	Sayula	Sayula	19	53	01	103	35	50	1 360
083	Tala	Tala	20	39	09	103	42	10	1 334
084	Talpa de Allende	Talpa de Allende	20	22	53	104	49	05	1 178
085	Tamazula de Gordiano	Tamazula de Gordiano	19	40	35	103	15	00	1 117
086	Tapalpa	Tapalpa	19	56	44	103	45	15	2 098
087	Tecalitlán	Tecalitlán	19	28	10	103	18	24	1 137
088	Tecolotlán	Tecolotlán	20	12	13	104	02	42	1 220

(Continúa)

<2/3>

División geoestadística municipal, coordenadas geográficas y altitud de las cabeceras municipales

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
089	Techaluta de Montenegro	Techaluta de Montenegro	20	04	27	103	33	06	1 411
090	Tenamaxtlán	Tenamaxtlán	20	13	07	104	09	37	1 480
091	Teocaltiche	Teocaltiche	21	26	04	102	34	13	1 761
092	Teocuitatlán de Corona	Teocuitatlán de Corona	20	05	36	103	22	48	1 378
093	Tepatitlán de Morelos	Tepatitlán de Morelos	20	49	03	102	45	26	1 785
094	Tequila	Tequila	20	52	46	103	50	08	1 199
095	Teuchitlán	Teuchitlán	20	41	07	103	50	57	1 275
096	Tizapán el Alto	Tizapán el Alto	20	09	31	103	02	21	1 541
097	Tlajomulco de Zúñiga	Tlajomulco de Zúñiga	20	28	25	103	26	35	1 585
099	Tolimán	Tolimán	19	36	00	103	54	52	737
100	Tomatlán	Tomatlán	19	56	29	105	14	43	36
101	Tonalá	Tonalá	20	37	24	103	14	44	1 653
102	Tonaya	Tonaya	19	47	03	103	58	15	820
103	Tonila	Tonila	19	24	39	103	32	58	1 241
104	Totatiche	Totatiche	21	55	43	103	26	37	1 760
105	Tototlán	Tototlán	20	32	37	102	47	21	1 550
106	Tuxcacuesco	Tuxcacuesco	19	41	50	103	59	01	720
107	Tuxcueca	Tuxcueca	20	09	20	103	11	02	1 536
108	Tuxpan	Tuxpan	19	33	16	103	22	20	1 129
109	Unión de San Antonio	Unión de San Antonio	21	07	41	102	00	26	1 927
110	Unión de Tula	Unión de Tula	19	57	16	104	15	52	1 340
111	Valle de Guadalupe	Valle de Guadalupe	21	00	38	102	37	04	1 826
112	Valle de Juárez	Valle de Juárez	19	56	01	102	56	25	1 943
114	Villa Corona	Villa Corona	20	24	59	103	39	41	1 365
115	Villa Guerrero	Villa Guerrero	21	58	59	103	35	48	1 764
116	Villa Hidalgo	Villa Hidalgo	21	40	28	102	35	07	1 948
068	Villa Purificación	Villa Purificación	19	43	09	104	36	18	446
118	Yahualica de González Gallo	Yahualica de González Gallo	21	10	57	102	53	14	1 825
119	Zacoalco de Torres	Zacoalco de Torres	20	13	43	103	33	55	1 356
120	Zapopan	Zapopan	20	43	14	103	23	18	1 575
121	Zapotiltic	Zapotiltic	19	37	32	103	24	45	1 295
122	Zapotitlán de Vadillo	Zapotitlán de Vadillo	19	32	51	103	48	33	1 147
123	Zapotlán del Rey	Zapotlán del Rey	20	27	59	102	55	34	1 559
023	Zapotlán el Grande	Ciudad Guzmán	19	42	31	103	27	51	1 519
124	Zapotlanejo	Zapotlanejo	20	37	21	103	03	51	1 530

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades*. <http://www.inegi.org.mx/geo/contenidos/geoestadistica/catalogoclaves.aspx> (22 de junio de 2017).

Elevaciones principales

Cuadro 1.3

Nombre	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
Volcán Nevado de Colima	19	33	54	103	36	26	4 240
Volcán de Fuego de Colima a/	19	30	46	103	37	02	3 820
Cerro Viejo	20	21	51	103	26	11	2 950
Volcán de Tequila	20	47	14	103	50	47	2 940
Sierra Tapalpa	20	03	19	103	39	32	2 900
Sierra Manantlán	19	33	18	104	08	50	2 880
Sierra los Huicholes	22	05	25	103	52	16	2 860
Cerro el Picacho	19	41	17	103	37	33	2 860
Sierra Alta	21	24	06	101	40	57	2 850
Sierra el Tigre	19	52	39	102	58	15	2 840
Cerro el Cántaro	19	42	26	103	37	53	2 840

(Continúa)

<1/2>

Elevaciones principales

Cuadro 1.3

Nombre	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
Cerro García	20	10	08	103	20	52	2 760
Sierra Cacoma	20	21	12	104	59	11	2 760
Sierra Lalo	19	15	26	103	11	25	2 720
Cerro Gordo	20	45	36	102	35	21	2 670
Cerro la Tetilla	20	27	11	104	10	35	2 640
Cerro las Vigas	19	51	33	104	27	55	2 420
Sierra el Cuale	20	23	15	105	07	06	2 380
Cerro Punta Grande	20	21	38	103	00	28	2 360
Sierra de Quila	20	18	37	103	58	58	2 350
Cerro la Campana	20	53	09	102	51	42	2 330
Sierra Verde	20	18	50	104	24	59	2 280
Cerro Quemado	21	29	00	102	01	12	2 270
Cerro Cabrero	20	22	42	102	16	03	2 190
Sierra los Guajolotes	20	55	55	103	17	53	2 190
Cerro Chato	21	01	55	102	07	01	2 160
Cerro el Pino	21	56	49	103	38	35	2 100
Cerro Amatitán	20	48	35	103	44	52	1 880
Cerro del Pantano	19	40	31	104	52	09	1 380
Cerro San Antonio	19	22	26	102	40	51	1 380
Cerro Vergara	20	00	42	105	00	20	1 280
Cerro los Llanitos	20	08	17	105	08	05	1 180
Cerro el Tepopol	19	52	27	105	13	36	500

<2/2>

a/ Referencia geográfica que identifica uno de los puntos de colindancia entre los estados de Jalisco y Colima.

Fuente: INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000, serie III.*

INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Información Topográfica Escala 1:50 000, serie III.*

Superficie estatal por tipo de fisiografía
(Porcentaje)

Cuadro 1.4

Provincia		Subprovincia		Total	Sistema de topoformas		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre		Clave	Nombre	
				100.00			100.00
III	Sierra Madre Occidental	16	Mesetas y Cañadas del Sur	10.72	200	Lomerío	0.44
					300	Meseta	4.76
					500	Llanura	0.34
					600	Valle	0.64
					700	Cañón	4.54
		17	Sierras y Valles Zacatecanos	4.80	100	Sierra	3.16
					600	Valle	0.62
					700	Cañón	1.02

(Continúa)

<1/2>

Superficie estatal por tipo de fisiografía
(Porcentaje)

Cuadro 1.4

Provincia		Subprovincia		Total	Sistema de topoformas		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre		Clave	Nombre	
IX	Mesa del Centro	43	Llanuras de Ojuelos-Aguascalientes	3.13	100	Sierra	0.46
					200	Lomerío	0.24
					300	Meseta	1.10
					500	Llanura	1.33
		45	Sierra Cuatralba a/	0.18	100	Sierra	0.18
					46	Sierra de Guanajuato a/	0.25
X	Eje Neovolcánico	48	Altos de Jalisco	17.40	100	Sierra	1.47
					200	Lomerío	7.11
					300	Meseta	5.59
					500	Llanura	1.69
					600	Valle	1.39
					700	Cañón	0.15
		49	Sierras de Jalisco	10.34	100	Sierra	6.54
					300	Meseta	2.31
					500	Llanura	0.46
					600	Valle	0.80
					700	Cañón	0.23
		50	Guadalajara	3.73	100	Sierra	1.22
					200	Lomerío	1.14
					300	Meseta	0.80
					500	Llanura	0.45
					700	Cañón	0.12
		53	Chapala	13.94	100	Sierra	5.48
					200	Lomerío	1.86
					500	Llanura	6.25
					600	Valle	0.35
		54	Sierras y Bajíos Michoacanos	0.34	200	Lomerío	0.21
					300	Meseta	0.13
		59	Volcanes de Colima	2.41	100	Sierra	0.72
					200	Lomerío	1.31
500	Llanura				0.19		
600	Valle				0.19		
XII	Sierra Madre del Sur	65	Sierras de la Costa de Jalisco y Colima	24.44	100	Sierra	18.16
					200	Lomerío	0.43
					300	Meseta	0.29
					500	Llanura	1.14
					600	Valle	4.42
					66	Cordillera Costera del Sur	7.76
		200	Lomerío	0.39			
		500	Llanura	0.32			
		600	Valle	0.66			
		68	Depresión del Tepalcatepec a/	0.56	500	Llanura	0.56

<2/2>

a/ Discontinuidad fisiográfica

Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.

Superficie estatal por tipo de geología
(Porcentaje)

Cuadro 1.5

Era		Periodo		Roca o suelo		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
						100.00
C	Cenozoico	Q	Cuaternario	(le)	Ígnea extrusiva	2.89
				(S)	Sedimentaria	0.86
				(Su)	Suelo	11.06
		T-Q	Terciario-Cuaternario	(le)	Ígnea extrusiva	18.16
		T	Terciario	(le)	Ígnea extrusiva	36.69
				(li)	Ígnea intrusiva	0.30
				(S)	Sedimentaria	8.54
M	Mesozoico	K	Cretácico	(le)	Ígnea extrusiva	1.20
				(li)	Ígnea intrusiva	14.56
				(S)	Sedimentaria	2.59
		J	Jurásico	(M)	Metamórfica	0.36
Otro a/						2.79

Nota: Los porcentajes cambiaron respecto a la edición anterior, debido al criterio de generalización de la información en la actualización de los polígonos de cuerpos de agua y zonas urbanas.

a/ El concepto Otro no se representa en el mapa de Geología, ya que es la sumatoria de varios tipos de roca con áreas mínimas no cartografiables.

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.*

Sitios de interés geológico

Cuadro 1.5.1

Tipo	Nombre o número	Elemento explotado/uso	Latitud norte			Longitud oeste		
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Banco de material	1	Mampostería	22	07	34	103	13	37
Banco de material	2	Agregados	22	03	12	103	17	57
Aparato volcánico	3	NA	22	02	32	103	28	39
Mina	4	Plata	21	50	57	103	46	17
Mina	5	Estaño	21	40	42	102	41	24
Aparato volcánico	6	NA	21	40	41	101	43	33
Aparato volcánico	7	NA	21	38	44	101	54	59
Banco de material	8	Relleno	21	36	55	102	25	50
Mina	9	Estaño	21	36	12	102	01	07
Banco de material	10	Relleno	21	32	23	102	34	33
Aparato volcánico	11	NA	21	31	01	101	42	48
Banco de material	12	Relleno	21	30	57	102	10	36
Mina	13	Oro	21	24	05	101	43	01
Banco de material	14	Relleno	21	16	04	102	46	51
Aparato volcánico	15	NA	21	13	26	102	11	37
Aparato volcánico	16	NA	21	09	48	103	43	02
Aparato volcánico	17	NA	21	08	53	102	56	44
Mina	18	Plata	21	06	25	103	58	23

(Continúa)

<1/3>

Sitios de interés geológico

Cuadro 1.5.1

Tipo	Nombre o número	Elemento explotado/uso	Latitud norte			Longitud oeste		
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Zona geotérmica	19	NA	21	06	17	103	27	15
Banco de material	20	Relleno	21	03	04	104	13	23
Banco de material	21	Relleno	21	03	01	102	50	47
Banco de material	22	Acabados	21	02	32	102	24	12
Aparato volcánico	23	NA	21	02	23	102	30	46
Aparato volcánico	24	NA	21	01	50	102	07	03
Banco de material	25	Relleno	21	00	51	104	03	00
Mina	26	Ópalo	21	00	30	103	38	17
Banco de material	27	Mampostería	21	00	29	102	16	38
Aparato volcánico	28	NA	20	58	16	104	51	28
Zona geotérmica	29	NA	20	58	37	103	52	02
Mina	30	Ópalo	20	57	18	104	10	52
Aparato volcánico	31	NA	20	57	41	102	45	31
Zona geotérmica	32	NA	20	56	07	104	39	53
Zona geotérmica	33	NA	20	54	30	105	02	26
Zona geotérmica	34	NA	20	55	48	103	22	04
Banco de material	35	Relleno	20	54	44	103	53	51
Aparato volcánico	36	NA	20	55	00	102	57	53
Zona geotérmica	37	NA	20	53	13	104	57	14
Aparato volcánico	38	NA	20	52	12	102	20	13
Banco de material	39	Relleno	20	50	53	103	45	26
Banco de material	40	Industrial	20	48	15	103	27	45
Zona geotérmica	41	NA	20	47	38	103	00	05
Aparato volcánico	42	NA	20	45	48	104	51	32
Aparato volcánico	43	NA	20	45	31	104	10	27
Aparato volcánico	44	NA	20	45	44	102	35	21
Banco de material	45	Relleno	20	44	03	103	32	00
Aparato volcánico	46	NA	20	40	33	104	34	37
Zona geotérmica	47	NA	20	39	47	103	30	32
Banco de material	48	Relleno	20	39	34	102	03	47
Aparato volcánico	49	NA	20	38	40	102	10	11
Aparato volcánico	50	NA	20	37	18	104	06	57
Zona geotérmica	51	NA	20	37	03	103	53	17
Mina	52	Oro	20	36	24	104	28	18
Aparato volcánico	53	NA	20	33	18	104	55	29
Zona geotérmica	54	NA	20	34	31	103	30	38
Banco de material	55	Relleno	20	34	02	103	38	10
Banco de material	56	Industrial	20	33	09	103	16	42
Aparato volcánico	57	NA	20	31	35	102	56	33
Aparato volcánico	58	NA	20	30	30	103	07	18
Banco de material	59	Relleno	20	30	17	103	12	07
Banco de material	60	Relleno	20	27	01	105	17	33
Banco de material	61	Relleno	20	29	04	102	12	49
Banco de material	62	Relleno	20	26	36	103	23	40
Zona geotérmica	63	NA	20	26	45	102	23	21
Banco de material	64	Relleno	20	25	14	103	54	05
Mina	65	Plata	20	23	12	105	06	37
Mina	66	Plata	20	22	53	104	54	20
Banco de material	67	Relleno	20	23	53	103	45	58
Banco de material	68	Relleno	20	22	15	104	35	43
Aparato volcánico	69	NA	20	22	18	103	32	59
Aparato volcánico	70	NA	20	22	41	102	16	00
Aparato volcánico	71	NA	20	21	42	104	09	08
Aparato volcánico	72	NA	20	19	16	103	56	21
Aparato volcánico	73	NA	20	18	48	104	19	08
Aparato volcánico	74	NA	20	19	07	102	54	15
Banco de material	75	Relleno	20	16	37	105	19	18
Zona geotérmica	76	NA	20	17	45	103	20	15
Banco de material	77	Industrial	20	17	16	103	39	31

(Continúa)

<2/3>

Sitios de interés geológico

Cuadro 1.5.1

Tipo	Nombre o número	Elemento explotado/uso	Latitud norte			Longitud oeste		
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Banco de material	78	Relleno	20	12	28	104	09	21
Banco de material	79	Industrial	20	11	35	103	59	17
Aparato volcánico	80	NA	20	11	31	103	36	47
Banco de material	81	Relleno	20	09	09	103	05	33
Banco de material	82	Relleno	20	08	51	103	30	58
Mina	83	Otro	20	06	46	104	21	41
Mina	84	Plata	20	05	44	104	28	56
Banco de material	85	Industrial	20	05	27	104	02	03
Aparato volcánico	86	NA	20	04	50	103	49	21
Banco de material	87	Relleno	20	02	52	105	18	16
Aparato volcánico	88	NA	20	04	37	103	12	19
Aparato volcánico	89	NA	20	03	12	104	11	14
Mina	90	Ópalo	20	02	21	104	25	26
Banco de material	91	Relleno	20	02	09	103	33	41
Banco de material	92	Relleno	20	00	16	104	16	47
Banco de material	93	Relleno	19	56	17	102	49	06
Aparato volcánico	94	NA	19	52	51	103	46	16
Aparato volcánico	95	NA	19	53	09	102	58	15
Aparato volcánico	96	NA	19	51	19	103	57	49
Mina	97	Manganeso	19	50	43	104	21	02
Banco de material	98	Relleno	19	47	21	105	15	46
Aparato volcánico	99	NA	19	47	53	103	23	11
Zona geotérmica	100	NA	19	41	09	103	11	42
Mina	101	Yeso	19	34	02	103	54	19
Aparato volcánico a/	102	NA	19	33	54	103	36	26
Aparato volcánico	103	NA	19	34	12	103	19	33
Banco de material	104	Relleno	19	32	21	105	04	03
Banco de material	105	Industrial	19	30	33	104	34	29
Aparato volcánico b/	106	NA	19	30	46	103	37	02
Aparato volcánico	107	NA	19	29	33	102	32	58
Zona geotérmica	108	NA	19	25	04	104	49	11
Banco de material	109	Relleno	19	24	36	103	32	39
Banco de material	110	Agregados	19	21	10	102	39	41
Zona geotérmica	111	NA	19	20	24	102	50	35
Banco de material	112	Relleno	19	18	18	103	11	53
Zona geotérmica	113	NA	19	17	13	103	02	28
Mina	114	Mármol	19	16	17	103	14	46
Banco de material	115	Relleno	19	15	16	103	22	55
Mina	116	Cobre	19	14	48	102	47	27
Banco de material	117	Relleno	19	13	24	104	38	46
Mina	118	Barita	19	10	59	102	56	57
Mina	119	Yeso	19	08	39	103	27	09
Mina	120	Hierro	19	08	25	103	21	37

<3/3>

a/ La ubicación corresponde al Volcán Nevado de Colima.

b/ La ubicación corresponde al Volcán de Fuego de Colima; comparte límite entre Jalisco y Colima.

Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.

INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:1 000 000, serie I.

Superficie estatal por tipo de clima
(Porcentaje)

Cuadro 1.6

Tipo o subtipo	Símbolo	Total
		100.00
Cálido subhúmedo con lluvias en verano	A(w)	23.11
Semicálido subhúmedo con lluvias en verano	ACw	44.66
Templado subhúmedo con lluvias en verano	C(w)	18.61
Semiseco muy cálido y cálido	BS1(h')	3.64
Semiseco semicálido	BS1h	5.56
Semiseco templado	BS1k	4.42

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas Escala 1:1 000 000, serie I.*

Estaciones meteorológicas

Cuadro 1.6.1

Clave	Estación	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
14-048	El Chiflón	19	37	00	104	32	00	370
14-339	El Cuale	20	35	00	105	13	00	60
14-034	Contla	19	41	00	103	20	00	1 583
14-157	Unión de San Antonio	21	07	00	102	00	00	1 868
14-066	Guadalajara	20	40	00	103	23	00	1 583
14-086	La Manzanilla de la Paz	20	01	00	103	09	00	2 055
14-069	Huejúcar (Observatorio)	22	21	00	103	12	00	1 865
14-054	El Puesto	21	38	00	101	58	00	2 050

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro de Temperatura y Precipitación.* Inédito.

Temperatura media anual
(Grados Celsius)

Cuadro 1.6.2

Estación	Periodo	Temperatura promedio	Temperatura del año más frío	Temperatura del año más caluroso
El Chiflón	De 1955 a 2016	25.7	23.3	27.0
El Cuale	De 1981 a 2016	23.0	22.1	25.5
Contla	De 1980 a 2016	22.4	18.7	24.0
Unión de San Antonio	De 1942 a 2016	18.0	15.0	21.1
Guadalajara	De 1956 a 2016	20.9	20.1	22.0
La Manzanilla de la Paz	De 1973 a 2016	16.2	13.5	18.0
Huejúcar (Observatorio)	De 1983 a 2016	18.4	15.2	23.4
El Puesto	De 1967 a 2015	21.5	18.8 R/	24.4

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura Media en °C.* Inédito.

Temperatura media mensual
(Grados Celsius)

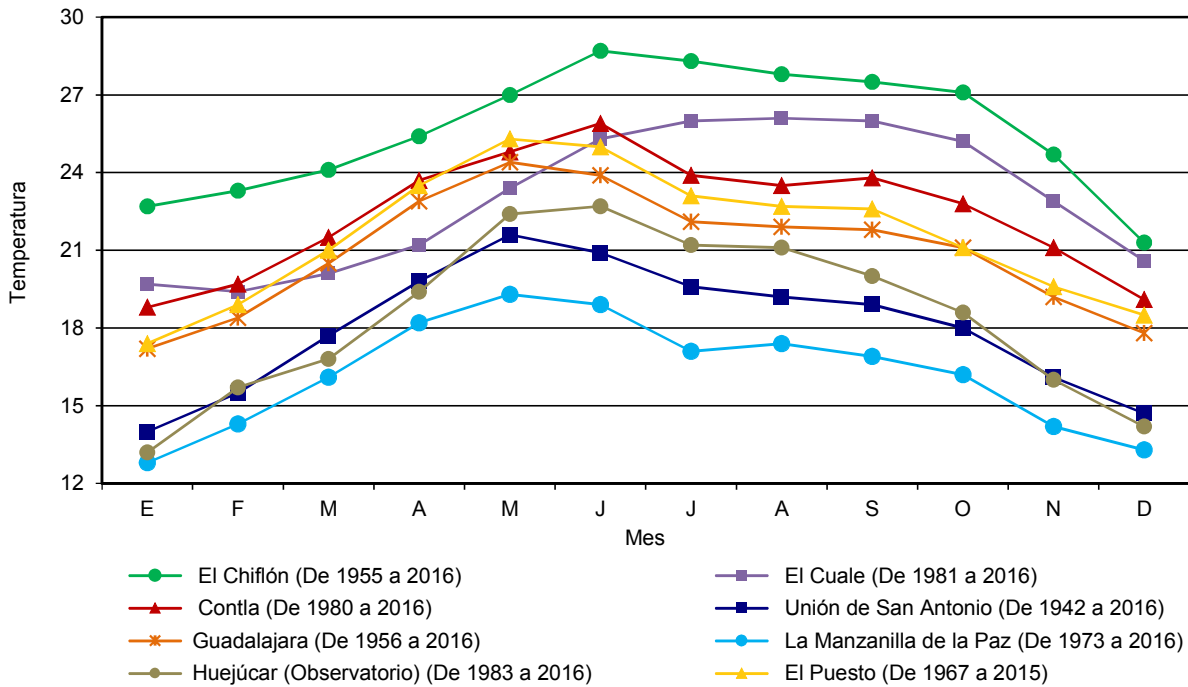
Cuadro 1.6.2.1

Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
El Chiflón	2016	22.5	24.5	22.3	25.8	27.0	29.0	28.5	27.8	27.3	27.0	26.0	24.8
Promedio	De 1955 a 2016	22.7	23.3	24.1	25.4	27.0	28.7	28.3	27.8	27.5	27.1	24.7	21.3
Año más frío	1957	21.9	22.7	20.2	22.5	24.6	24.0	26.1	25.4	24.2	21.9	24.5	21.8
Año más caluroso	1982	24.0	25.0	24.5	27.5	29.0	30.5	30.0	29.0	28.5	28.5	26.0	21.0
El Cuale	2016	21.5	22.3	21.8	23.3	26.0	27.1	27.9	27.5	27.3	28.0	26.3	22.0
Promedio	De 1981 a 2016	19.7	19.4	20.1	21.2	23.4	25.3	26.0	26.1	26.0	25.2	22.9	20.6
Año más frío	1985	18.8	18.1	19.4	20.1	22.4	25.5	24.5	25.3	25.3	24.5	22.0	19.3
Año más caluroso	2015	23.0	21.8	20.1	24.0	26.5	28.8	29.0	28.5	28.0	27.8	25.0	23.5
Contla	2016	18.3	19.8	19.8	23.0	25.1	25.8	24.8	24.3	23.5	22.5	21.6	20.2
Promedio	De 1980 a 2016	18.8	19.7	21.5	23.7	24.8	25.9	23.9	23.5	23.8	22.8	21.1	19.1
Año más frío	2005	19.7	19.2	20.6	18.1	18.7	18.0	16.6	16.2	16.0	23.8	22.2	15.2
Año más caluroso	2001 R/	20.0	21.9	22.6	26.4	27.8	26.4	25.3	25.5	25.3	24.8	21.2	20.3
Union de San Antonio	2016	14.0	16.0	15.0	20.0	22.5	19.5	18.0	16.5	17.0	16.5	17.0	15.5
Promedio	De 1942 a 2016	14.0	15.5	17.7	19.8	21.6	20.9	19.6	19.2	18.9	18.0	16.1	14.7
Año más frío	1943	11.8	10.5	10.3	13.6	17.1	16.3	15.7	15.0	19.9	18.9	15.5	15.4
Año más caluroso	2000	17.8	19.8	22.9	22.0	28.9	24.3	24.8	18.4	21.0	21.5	13.5	18.7
Guadalajara	2016	16.5	19.0	18.5	22.0	24.5	23.5	22.0	21.8	22.5	21.0	19.0	17.5
Promedio	De 1956 a 2016	17.2	18.4	20.5	22.9	24.4	23.9	22.1	21.9	21.8	21.1	19.2	17.8
Año más frío	2008	17.0	17.0	19.7	23.4	23.7	22.4	21.1	21.0	20.6	19.9	17.8	17.3
Año más caluroso	1960	18.2	15.9	20.3	21.7	25.6	25.3	23.4	22.5	21.9	22.1	20.3	26.9
La Manzanilla de la Paz	2016	13.5	14.5	14.3	19.8	22.0	21.3	18.0	17.5	17.5	17.3	14.2	13.3
Promedio	De 1973 a 2016	12.8	14.3	16.1	18.2	19.3	18.9	17.1	17.4	16.9	16.2	14.2	13.3
Año más frío	1981	8.2	11.4	13.5	14.7	15.9	16.6	14.8	15.4	14.7	13.6	12.9	10.6
Año más caluroso	1983	14.3	15.8	18.4	19.6	20.9	20.5	18.9	19.2	17.8	18.0	18.8	14.3
Huejúcar (Observatorio)	2016	10.8	12.3	13.5	16.0	19.5	19.0	20.3	19.5	17.8	18.6	14.5	11.5
Promedio	De 1983 a 2016	13.2	15.7	16.8	19.4	22.4	22.7	21.2	21.1	20.0	18.6	16.0	14.2
Año más frío	2010	10.5	10.3	13.3	14.5	18.5	20.3	20.3	19.3	18.3	13.8	12.8	10.8
Año más caluroso	1988	18.7	22.3	22.4	25.9	28.8	27.6	24.0	23.8	24.0	23.4	21.2	19.0
El Puesto	2015	17.0	17.0	21.0	21.0	20.5	21.5	23.1	15.0	21.5	18.0	19.6	18.5
Promedio	De 1967 a 2015	17.4	18.9	21.0	23.5	25.3	25.0	22.6	22.7	22.6	21.1	19.2	18.5
Año más frío R/	2013	13.5	15.5	15.0	20.0	25.0	22.8	21.5	21.5	21.0	18.5	15.5	15.5
Año más caluroso	1994	18.2	21.5	24.6	26.3	30.0	26.9	26.5	24.7	23.6	24.7	24.0	22.1

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura Media en °C*. Inédito.

Temperatura promedio
(Grados Celsius)

Gráfica 1.1



Fuente: Cuadro 1.6.2.1

Temperatura extrema en el mes
(Grados Celsius)

Cuadro 1.6.2.2

Estación y año	Mes	Conceptos			
		Máxima	Día(s)	Mínima	Día(s)
El Chiflón 2016	Enero	35.0	21	10.0	22,23
	Febrero	37.5	19	11.5	3,4,8,9
	Marzo	38.5	28	6.0	10,11
	Abril	39.5	5,21,22	12.0	2,3,24,25,26,27,28
	Mayo	39.5	12,16,18	14.5	1
	Junio	39.0	3	19.0	1,10
	Julio	37.5	8	19.5	14,15
	Agosto	36.5	12	19.0	2
	Septiembre	35.5	21	19.0	24,25
	Octubre	36.0	11	18.0	28,30,31
	Noviembre	37.0	19	15.0	22,23
	Diciembre	37.5	21	12.0	13,14
El Cuale 2016	Enero	31.0	23,31	12.0	17,21
	Febrero	32.0	18,19	12.5	4
	Marzo	32.5	3	11.0	10,11
	Abril	32.0	12,21,23,24	14.5	25
	Mayo	33.5	12	18.5	4,6,23,24
	Junio	34.0	4	20.3	4,9,21
	Julio	35.5	7	20.3	22
	Agosto	35.0	24	20.0	29
	Septiembre	33.5	14,19	21.0	6
	Octubre	35.0	10,12,13,24,28,29	21.0	29,30,31
	Noviembre	35.0	2	17.5	23
	Diciembre	31.0	20,21,22	13.0	13

(Continúa)

<1/2>

Temperatura extrema en el mes
(Grados Celsius)

Cuadro 1.6.2.2

Estación y año	Mes	Conceptos			
		Máxima	Día(s)	Mínima	Día(s)
Contla 2016	Enero	32.5	3	4.0	17,18
	Febrero	35.0	17,19	4.5	8
	Marzo	35.5	28	4.0	11
	Abril	37.5	6,8	8.5	29
	Mayo	39.7	4	10.4	1
	Junio	38.0	3,4	13.5	10
	Julio	36.0	3	13.5	17
	Agosto	34.0	4,28	14.5	27
	Septiembre	34.0	14	13.0	26
	Octubre	34.7	13	10.3	29,30,31
	Noviembre	34.8	3	8.5	27
	Diciembre	32.7	21,22	7.7	13
Unión de San Antonio 2016	Enero	26.0	1,3-6,17,21,23,24,30,31	2.0	28,29
	Febrero	31.0	21	1.0	3,4,10,13,14
	Marzo	29.0	5,13,14,15	1.0	10,11,12
	Abril	34.0	8	6.0	27
	Mayo	36.0	25	9.0	1,2,3,20
	Junio	34.0	2	5.0	27,29
	Julio	31.0	9	5.0	1,2,3,7,11,22,24,25,27,28
	Agosto	29.0	13	4.0	8,9,10,13,15,16,17,19,21
	Septiembre	30.0	10,19	4.0	18
	Octubre	30.0	4,5	3.0	27
	Noviembre	29.0	2	5.0	1,5,7
	Diciembre	27.0	14,15	4.0	7,13,14,15,28
Guadalajara 2016	Enero	27.0	1	6.0	28,29
	Febrero	30.0	21,24	8.0	3,4
	Marzo	29.5	2	7.5	12
	Abril	32.0	4,6,7,8,9,13,18,27	12.0	13
	Mayo	35.0	25	14.0	1
	Junio	33.0	1,4	14.0	26
	Julio	30.0	9,10	14.0	15,31
	Agosto	29.5	13	14.0	2
	Septiembre	30.5	13	14.5	1
	Octubre	29.0	12,13,19,25	13.0	28,30
	Noviembre	28.0	1,2,3	10.0	27
	Diciembre	27.0	8,14,17,27	8.0	7
La Manzanilla de la Paz 2016	Enero	24.5	29	2.5	4
	Febrero	27.0	24,27	2.0	10
	Marzo	29.5	27	-1.0	10
	Abril	30.5	28	9.0	8
	Mayo	34.0	27	10.0	1
	Junio	32.5	3	10.0	30
	Julio	26.0	8,21,28	10.0	18,22,24
	Agosto	25.0	2,10,14,25,27,31	10.0	1,4,8,9,13,23
	Septiembre	26.0	9,12,13,15	9.0	18
	Octubre	26.0	26	8.5	29
	Noviembre	ND	ND	ND	ND
	Diciembre	ND	ND	ND	ND
Huejúcar (Observatorio) 2016	Enero	26.5	16	-5.0	10,17
	Febrero	30.5	21	-6.0	3
	Marzo	29.0	5	-2.0	11,12
	Abril	31.0	7	1.0	2
	Mayo	34.0	25	5.0	2,18
	Junio	31.0	15	7.0	7
	Julio	30.5	9	10.0	17,19
	Agosto	29.5	3,4,5	9.5	28
	Septiembre	28.5	9	7.0	22
	Octubre	ND	ND	ND	ND
	Noviembre	28.0	2	1.0	27
	Diciembre	26.0	15	-3.0	7

<2/2>

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura en °C*. Inédito.

Precipitación total anual
(Milímetros)

Cuadro 1.6.3

Estación	Periodo	Precipitación promedio	Precipitación del año más seco	Precipitación del año más lluvioso
El Chiflón	De 1955 a 2016	1 418.8	824.2	2 019.4 R/
El Cuale	De 1982 a 2016	1 699.6	1 041.3	2 282.0
Contla	De 1971 a 2016	1 154.8	672.4	1 675.4
Unión de San Antonio	De 1942 a 2016	686.0	373.6	1 162.4
Guadalajara	De 1954 a 2016	1 018.5	615.2	1 807.8
La Manzanilla de la Paz	De 1944 a 2016	973.1	337.5	1 742.0
Huejúcar (Observatorio)	De 1983 a 2016	591.0	347.4	874.3
El Puesto	De 1967 a 2015	590.4	282.5	840.7

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm.* Inédito.

Precipitación total mensual
(Milímetros)

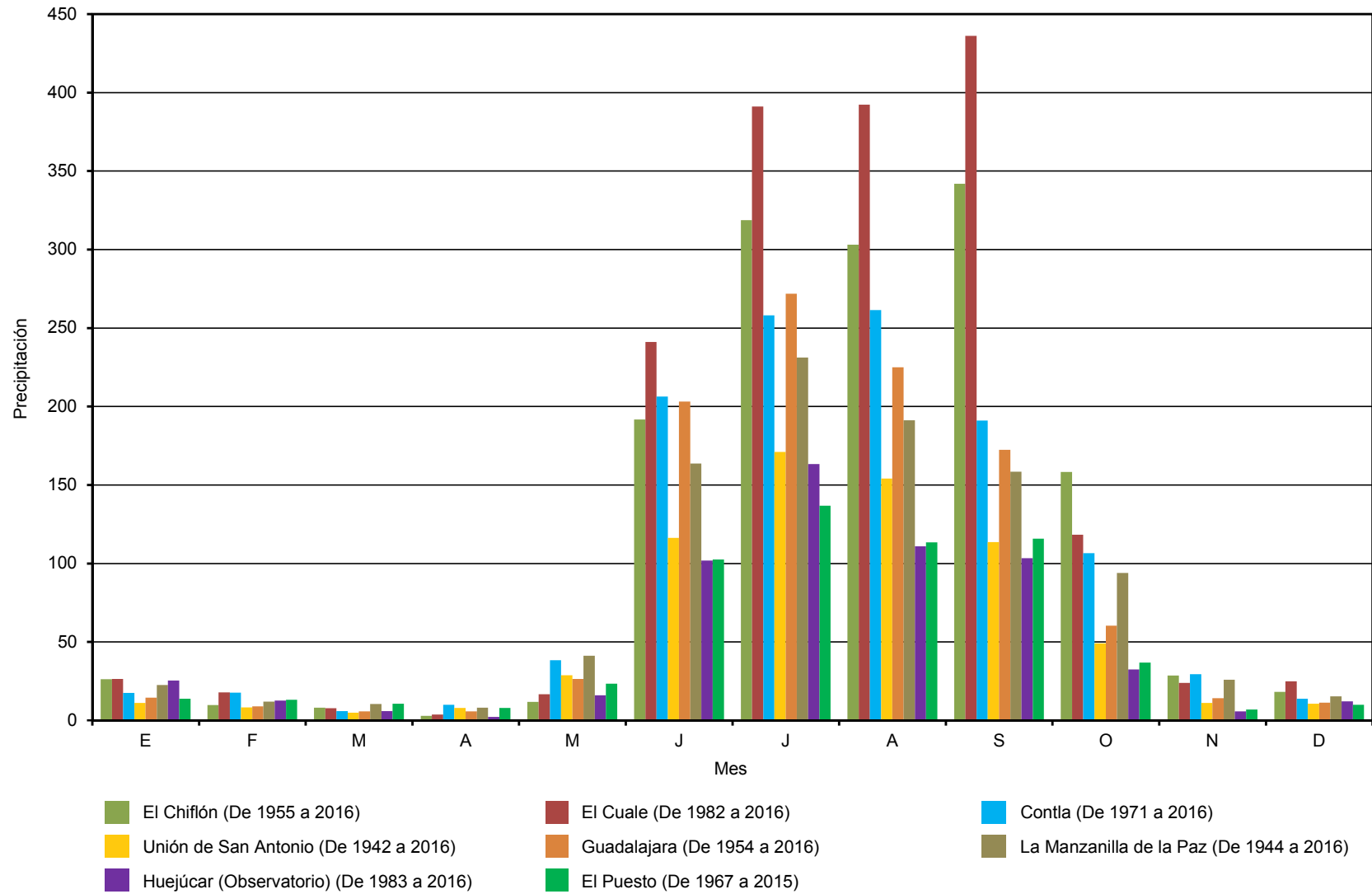
Cuadro 1.6.3.1

Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
El Chiflón	2016	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	153.9	381.3	196.6	444.5	182.4	52.9	26.6
Promedio	De 1955 a 2016	26.1	9.7	8.1	2.9	11.8	191.7	318.6	303.1	341.9	158.2	28.6	18.1
Año más seco	1979	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	29.0	304.9	212.2	235.1	20.0	0.0	7.0
Año más lluvioso	2015	26.6	35.9	225.9	0.0 R/	38.2	234.2	281.7	335.9	407.2	350.8	38.4	44.6
El Cuale	2016	1.2	2.1	145.4	0.0	0.5	390.9	231.9	452.9	358.4	50.2	11.8	29.9
Promedio	De 1982 a 2016	26.4	17.7	7.7	3.7	16.6	241.1	391.0	392.3	436.1	118.2	23.9	24.9
Año más seco	1991	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	171.5	234.7	175.0	120.6	179.6	41.4	118.5
Año más lluvioso	1995	22.1	0.0	0.0	0.0	1.8	126.9	285.3	669.3	1076.5	68.9	25.7	5.5
Contla	2016	44.5	0.0	4.1	0.0	20.5	230.3	180.1	227.3	301.1	82.5	56.2	4.2
Promedio	De 1971 a 2016	17.4	17.6	5.8	9.8	38.2	206.2	258.0	261.4	190.9	106.4	29.4	13.7
Año más seco	1994	0.0	0.0	0.0	0.0	22.1	81.9	101.1	172.5	201.7	66.8	26.3	0.0
Año más lluvioso	2002	37.9	35.7	53.0	0.0	79.0	284.4	309.5	420.7	102.2	152.3	127.5	73.2
Unión de San Antonio	2016	11.1	20.5	19.8	0.0	28.3	96.4	303.7	323.0	33.9	23.7	27.7	0.0
Promedio	De 1942 a 2016	11.1	8.2	4.8	7.9	28.7	116.2	170.9	154.0	113.5	49.0	11.1	10.6
Año más seco	1957	6.5	12.0	0.0	2.5	4.7	41.6	70.1	63.3	133.7	39.2	0.0	0.0
Año más lluvioso	2003	0.0	0.0	0.0	4.2	4.7	160.5	363.8	216.0	317.0	96.2	0.0	0.0
Guadalajara	2016	0.5	1.7	77.3	1.8	12.5	248.7	275.5	345.1	175.4	48.4	35.4	0.0
Promedio	De 1954 a 2016	14.4	8.8	5.7	5.6	26.3	203.1	271.7	224.9	172.4	60.3	14.0	11.3
Año más seco	1989	0.0	0.1	0.0	0.0	1.1	31.7	167.4	218.9	106.1	51.1	7.1	31.7
Año más lluvioso	2002	0.0	28.9	0.0	0.0	71.4	748.2	275.3	245.7	281.4	111.0	45.9	0.0
La Manzanilla de la Paz	2016	19.0	18.9	77.5	0.0	80.1	226.6	414.0	291.3	169.7	73.4	25.9	15.3
Promedio	De 1944 a 2016	22.4	11.9	10.3	8.0	41.2	163.6	231.2	191.1	158.3	93.9	25.9	15.3
Año más seco	2000	27.5	28.0	31.5	33.0	32.0	25.5	27.0	26.0	28.0	27.0	26.0	26.0
Año más lluvioso	2015	18.8	43.6	162.7	0.0	62.4	191.0	405.3	226.0	147.6	321.9	133.1	29.6
Huejúcar (Observatorio)	2016	0.0	6.7	17.7	0.0	11.3	150.0	154.1	165.4	67.2	32.4	17.7	4.5
Promedio	De 1983 a 2016	25.4	12.5	5.9	2.1	15.9	101.7	163.3	110.9	103.3	32.4	5.6	12.0
Año más seco	2011	0.0	2.8	0.0	0.0	12.3	41.9	110.7	61.6	97.9	20.2	0.0	0.0
Año más lluvioso	2008	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	128.5	194.4	234.0	170.1	13.2	0.0	134.0
El Puesto	2015	13.8	7.2	10.6	42.3	56.4	231.7	136.7	43.6	97.6	23.4	0.0	9.9
Promedio	De 1967 a 2015	13.8	13.1	10.6	7.8	23.3	102.5	136.7	113.3	115.7	36.8	6.9	9.9
Año más seco	1999	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	85.1	117.8	24.0	26.8	0.0	8.3	1.5
Año más lluvioso	1967	103.3	0.0	46.3	21.0	21.0	50.4	75.2	254.3	181.9	53.6	32.4	1.3

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm.* Inédito.

Precipitación total promedio
(Milímetros)

Gráfica 1.2



Fuente: Cuadro 1.6.3.1

Días con heladas

Cuadro 1.6.4

Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Contla													
Total	De 1983 a 2016	14	12	3	0	0	0	0	0	0	0	3	9
Año con menos a/	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año con más a/	1986	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Unión de San Antonio													
Total	De 1983 a 2016	112	63	22	21	0	0	0	0	0	2	8	74
Año con menos a/	2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año con más a/	1986	18	14	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0
La Manzanilla de la Paz													
Total	De 1973 a 2016	49	24	14	1	0	0	0	1	0	2	19	16
Año con menos a/	1988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año con más	2014	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1
Huejúcar (Observatorio)													
Total	De 1983 a 2016	459	302	187	73	11	0	0	0	0	28	217	430
Año con menos a/	1988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año con más a/	2010	27	18	13	8	2	0	0	0	0	5	27	31
El Puesto													
Total	De 1967 a 2015	25	3	3	0	0	0	0	0	0	0	8	14
Año con menos a/	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año con más	2014	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

a/ Se han registrado dos o más años que cumplen con esta característica. Solo se presentan los datos del año más reciente.

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro de Heladas*. Inédito.

Superficie estatal por región, cuenca y subcuenca hidrológica
(Porcentaje)

Cuadro 1.7

Región		Cuenca		Total	Subcuenca		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre		Clave	Nombre	
				100.00			100.00
RH12	Lerma-Santiago	B	Río Lerma-Salamanca	1.71	e	R. Turbio-P. Palote	0.84
					f	R. Turbio-Manuel Doblado	0.87
		C	Río Lerma-Chapala	2.44	a	R. Angulo-R. Briseñas	1.65
					b	R. Briseñas-L. de Chapala	0.16
					e	R. Huascato	0.63
		D	Lago de Chapala	6.51	b	L. de Chapala	2.48
					c	L. de San Marcos	1.55
					d	L. de Sayula	1.89
					e	L. de Zapotlán	0.59
		E	Río Santiago-Guadalajara	12.44	a	L. de Chapala-R. Corona	0.70
					b	R. Corona-R. Verde	1.90
					c	R. Verde-P. Santa Rosa	2.47
					d	P. Santa Rosa-R. Bolaños	1.30
					e	R. Zula	2.70
					f	R. la Laja	0.45
					g	R. Calderón	0.92
					h	R. Gigantes	0.62
					i	R. Cuixtla	0.47
					j	R. Chico	0.91
		F	Río Santiago-Aguamilpa	1.10	a	R. Bolaños-R. Huaynamota	0.10
					e	R. Barranquitas	0.36
					g	L. Magdalena-L. Palo Verde	0.64
		I	Río Verde Grande	14.91	b	R. Aguascalientes	0.59
					c	R. Verde Grande	2.80
					d	R. Tepatitlán	0.59
					e	R. del Valle	0.94
					f	R. San Miguel	1.40
					g	R. de los Lagos	4.36
					h	R. Grande	1.00
					i	R. Encarnación	2.45
					j	R. Chicalote	0.12
					l	R. Teocaltiche	0.66
		J	Río Juchipila	0.57	c	R. Juchipila-Moyahua	0.57
		K	Río Bolaños	6.63	b	R. Valparaíso	0.54
					c	R. Bolaños Alto	1.83
					d	R. Bolaños Bajo	1.34
					e	R. Carbonera	0.79
					f	R. Tlaltenango	0.65
					g	R. Colotlán	1.00
					h	R. Chico	0.18
					i	R. Jerez	0.10
j	R. Tepetongo	0.20					
		L	Río Huaynamota	4.58	b	R. San Juan	0.18
					c	R. Atengo	2.49
					f	R. Huichol	1.49
					g	R. Huejuquilla	0.42

(Continúa)

<1/2>

Superficie estatal por región, cuenca y subcuenca hidrológica
(Porcentaje)

Cuadro 1.7

Región		Cuenca		Total	Subcuenca		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre		Clave	Nombre	
RH13	Huicicila	A	Río Cuale-Pitillal	1.88	a	R. Tecomala	0.95
					b	R. Cuale	0.39
					c	R. Pitillal	0.54
RH14	Ameca	A	Presa la Vega-Cocula	2.80	a	R. Cocula	1.48
					b	R. Salado	1.32
		B	Río Ameca-Atenguillo	4.71	a	R. Atenguillo	2.40
					b	R. Ameca-Pijinto	2.31
		C	Río Ameca-Ixtapa	4.18	a	R. Talpa	0.77
					b	R. Mascota	1.95
c	R. Ameca-Ixtapa	1.46					
RH15	Costa de Jalisco	A	Río Chacala-Purificación	4.02	b	R. Chacala	1.25
					c	R. Purificación	2.77
		B	Río San Nicolás-Cuitzmala	5.11	a	R. Cuitzmala	1.43
					b	R. San Nicolás	3.68
		C	Río Tomatlán-Tecuán	4.88	a	R. Tomatlán	3.04
					b	R. Mismaloya	1.01
c	R. Tecuán	0.83					
RH16	Armería-Coahuayana	A	Río Coahuayana	5.72	a	R. Ahuijullo	1.39
					b	R. Tuxpan	3.09
					c	R. Coahuayana	1.24
		B	Río Armería	10.53	a	R. Armería	0.95
					b	R. Tuxcacuesco	4.68
					c	R. Ayuquila	4.90
RH18	Balsas	J	Río Tepalcatepec	4.89	a	R. Bajo Tepalcatepec	0.24
					b	R. Alto Tepalcatepec	0.98
					c	R. San Jerónimo	1.35
					d	A. Tepalcatepec	0.83
					f	R. Itzicuario	0.38
					g	R. Quitupan	1.11
RH37	El Salado	F	San Pablo y Otras	0.39	a	P. San Pablo	0.39

<2/2>

Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Hidrológica de Aguas Superficiales Escala 1:250 000, serie I.

Principales corrientes y cuerpos de agua

Cuadro 1.7.1

Corrientes de agua		Cuerpos de agua	
Nombre	Nombre	Nombre	Nombre
Ameca	Tamazula	Río de la Lumbre	Presa Ing. Alfredo Elías Ayub (La Yesca)
Río Verde	Jirosto	Río Chico	Presa Constitución de Apatzingán (Chilatán)
Río Grande de Santiago	Ayutla	San Jerónimo	Presa Cajón de Peña (Tomatlán o El Tule)
Bolaños	San Juan de los Lagos	Ahuiscalco	Presa Manuel M. Diéguez (Santa Rosa)
Purificación	Cuitzmala	Camacho	Presa General Ramón Corona Madrigal (Trigomil)
El Naranjo	Tomatlán	San Pedro	Presa Solidaridad (Trojes)
Lerma	El Corcobado	San José	Presa Basilio Vadillo (Las Piedras)
San Nicolás	El Tuito	Minatitlán	Presa Tacotán
Atenguillo	Ahuijullo	Juchipila	Presa el Salto
Marabasco	Río Salado	Río Barranca del Muerto	Presa Ing. Santiago Camarena (La Vega)
Chapalagana	Jalostotitlán	María García	Lago de Chapala
Mascota	Piloto	Agua Escondida	Laguna Cajititlán
San Miguel	Cartagena	San Antonio	Laguna Atotonilco
El Oro	Armería	El Carrizo	Laguna San Marcos
Atengo	Ayuquila	Huejúcar	Laguna de Sayula
Camotlán	Jerez	La Soledad	Laguna Zacoalco
Tuxcacuesco	Colotlán	El Naranjo	Laguna Zapotlán
Talpa	Piedras Negras	La Pasión	
Tuxpan	Maravillas		

Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Información Topográfica Digital, por condensado estatal Escala 1:250 000, serie IV.*

Superficie estatal por tipo de suelo dominante (Porcentaje)

Cuadro 1.8

Suelo dominante		Calificador primario		Clase textural		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
						100.00
AC	Acrisol	lep	Epiléptico	2,3	Media, Fina	0.22
AN	Andosol	lv	Lúvico	2	Media	0.31
		um	Umbrico	1,2	Gruesa, Media	0.46
CM	Cambisol	ar	Arénico	1	Gruesa	0.42
		ca	Calcárico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.57
		cr	Crómico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.36
		dy	Dístrico	2,3	Media, Fina	0.20
		len	Endoléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	3.39
		skp	Epiesquelético	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	1.02
		lep	Epiléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	3.52
		sk	Esquelético	2,3	Media, Fina	0.26
		eu	Éutrico	1,2	Gruesa, Media	0.36
DU	Durisol	ptn	Endopétrico	2	Media	0.54
		ptp	Epipétrico	2,3	Media, Fina	0.66
		eu	Éutrico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.41
KS	Kastañozem	cc	Cálcico	2	Media	0.21
		pcp	Epipetrocálcico	2	Media	0.10
LP	Leptosol	dy	Dístrico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.88
		sk	Esquelético	2,3	Media, Fina	2.11
		eu	Éutrico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	4.68
		skh	Hiperesquelético	2	Media	0.55
		li	Lítico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	5.19

(Continúa)

<1/3>

Superficie estatal por tipo de suelo dominante
(Porcentaje)

Cuadro 1.8

Suelo dominante		Calificador primario		Clase textural		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
		mo	Mólico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	1.93
		hum	Molihúmico	1,2	Gruesa, Media	0.23
		rz	Réndzico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.87
		vr	Vértico	2, 3	Media, Fina	0.10
LV	Luvisol	ap	Abrúptico	2,3	Media, Fina	0.35
		cc	Cálcico	2,3	Media, Fina	0.11
		cr	Crómico	2,3	Media, Fina	0.97
		ct	Cutánico	2,3	Media, Fina	0.12
		dy	Dístrico	2,3	Media, Fina	0.54
		len	Endoléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	4.58
		skp	Epiesquelético	2,3	Media, Fina	0.42
		lep	Epiléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	3.03
		sk	Esquelético	2,3	Media, Fina	0.34
		ha	Háplico	2,3	Media, Fina	0.32
		hu	Húmico	2,3	Media, Fina	0.32
		pf	Profúndico	2,3	Media, Fina	0.10
		so	Sódico	3	Fina	0.14
		vr	Vértico	2,3	Media, Fina	0.17
LX	Lixisol	ap	Abrúptico	2,3	Media, Fina	0.17
		len	Endoléptico	2,3	Media, Fina	0.21
		hu	Húmico	3	Fina	0.83
PH	Phaeozem	ca	Calcárico	2	Media	0.13
		cr	Crómico	2,3	Media, Fina	0.49
		skn	Endoesquelético	2,3	Media, Fina	0.23
		len	Endoléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	4.93
		pdn	Endopetrodúrico	2,3	Media, Fina	0.92
		skp	Epiesquelético	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.77
		lep	Epiléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	9.55
		pdp	Epipetrodúrico	2	Media	0.59
		sk	Esquelético	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.15
		ha	Háplico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	2.28
		lv	Lúvico	2,3	Media, Fina	1.24
		ph	Páquico	2,3	Media, Fina	0.45
		vr	Vértico	2,3	Media, Fina	0.73
PL	Planosol	len	Endoléptico	2	Media	0.71
		pdn	Endopetrodúrico	2,3	Media, Fina	0.45
		lep	Epiléptico	2,3	Media, Fina	0.36
		pdp	Epipetrodúrico	2,3	Media, Fina	0.28
		lv	Lúvico	2,3	Media, Fina	0.36
		vr	Vértico	2,3	Media, Fina	0.18
RG	Regosol	ar	Arénico	1	Gruesa	0.18
		ca	Calcárico	2	Media	0.13
		len	Endoléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	5.92
		son	Endosódico	1	Gruesa	0.16
		skp	Epiesquelético	1,2	Gruesa, Media	0.42
		lep	Epiléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	10.41
		sk	Esquelético	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.17
		eu	Éutrico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.68
		euH	Hiperéutrico	1	Gruesa	0.15
		sow	Hiposódico	1,2	Gruesa, Media	0.20
UM	Umbrisol	len	Endoléptico	1,2,3	Gruesa, Media, Fina	0.29
		lep	Epiléptico	2,3	Media, Fina	0.12

(Continúa)

<2/3>

Superficie estatal por tipo de suelo dominante
(Porcentaje)

Cuadro 1.8

Suelo dominante		Calificador primario		Clase textural		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
VR	Vertisol	cr	Crómico	3	Fina	0.18
		len	Endoléptico	2,3	Media, Fina	1.15
		pdn	Endopetrodúrico	3	Fina	0.91
		skp	Epiesquelético	2,3	Media, Fina	0.82
		lep	Epiléptico	2,3	Media, Fina	0.61
		pdp	Epipetrodúrico	2,3	Media, Fina	0.77
		eu	Éutrico	3	Fina	0.15
		gm	Grúmico	3	Fina	0.13
		ccw	Hipocálcico	3	Fina	0.40
		szw	Hiposálcico	3	Fina	0.16
		sow	Hiposódico	3	Fina	0.15
		hu	Húmico	3	Fina	0.43
		mz	Mázico	2,3	Media, Fina	0.16
		ms	Mesotrófico	3	Fina	0.12
		pe	Pélico	2,3	Media, Fina	1.35
		Otro a/				

<3/3>

Nota: Algunos suelos dominantes, calificadores primarios y sus porcentajes cambiaron respecto a la edición anterior, debido al criterio de generalización de la información en la actualización de los polígonos de cuerpos de agua y zonas urbanas.

a/ El concepto Otro no se representa en el mapa de Suelos dominantes, ya que es la sumatoria de varios tipos de suelo con áreas mínimas no cartografiables.

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Vectorial Edafológico Escala 1:250 000, serie II.*

Principales especies vegetales por grupo de vegetación

Cuadro 1.9

Concepto	Nombre científico	Nombre local	Utilidad
Bosque	<i>Juniperus sp.</i>	Cedro	Madera
	<i>Quercus laeta</i>	Encino prieto	Madera
	<i>Pinus devoniana (sin. P. michoacana)</i>	Pino escobeton, pino real	Madera
	<i>Acacia farnesiana</i>	Huizache	Madera
Selva a/	<i>Amphipterygium adstringens</i>	Cuachalalá	Madera
	<i>Bursera sp.</i>	Copal, cuajote, torote, papelillo	Madera
	<i>Bursera bipinnata</i>	Copal santo	Madera
	<i>Ipomoea murucoides</i>	Ocote	Madera
Matorral	<i>Acacia farnesiana</i>	Huizache	Madera
	<i>Opuntia sp.</i>	Nopal	Comestible
Pastizal	<i>Acacia schaffneri</i>	Huizache chino	Forraje
	<i>Curatella americana</i>	Tachicón, hojaman, raspalavieja	Forraje
	<i>Lycurus phalaroides</i>	Cola de zorra	Forraje
	<i>Lysiloma sp.</i>	Tepeguaje	Forraje
	<i>Quercus resinosa</i>	Roble	Madera
Agricultura	<i>Agave spp.</i>	Maguey, agave	Industrial
	<i>Medicago sativa</i>	Alfalfa	Comestible
	<i>Saccharum officinarum</i>	Caña de azúcar	Industrial
	<i>Zea mays</i>	Maíz	Comestible
	<i>Citrus x limon</i>	Limón	Comestible

Nota: Solo se mencionan algunas especies útiles. Los grupos de vegetación denominados Vegetación hidrófila y Especial no se presentan en el cuadro, en virtud de no contar con puntos de verificación de especies ni cultivos.

a/ Corresponde a vegetación secundaria de Selva baja caducifolia.

Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie V.*

Superficie estatal de uso potencial agrícola y pecuario
(Porcentaje)

Cuadro 1.10

Concepto	Clase o subclase		Total
	Clave	Descripción	
Uso agrícola			100.00
	A1	Mecanizada continua	26.99
	A2.2	De tracción animal continua	5.62
	A3	De tracción animal estacional	2.97
	A4	Manual continua	3.16
	A5	Manual estacional	11.49
	A6	No aptas para la agricultura	49.77
Uso pecuario			100.00
	P1	Para el desarrollo de praderas cultivadas	27.01
	P2	Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal	0.19
	P3	Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal	24.42
	P4	Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino	44.62
	P5	No aptas para uso pecuario	3.76

Nota: Los porcentajes cambiaron respecto a la edición anterior, debido al criterio de generalización de la información en la actualización de los polígonos de cuerpos de agua y zonas urbanas.

Fuente INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:1 000 000, serie I.*
INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:1 000 000, serie I.*

Sitios Ramsar
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 1.11

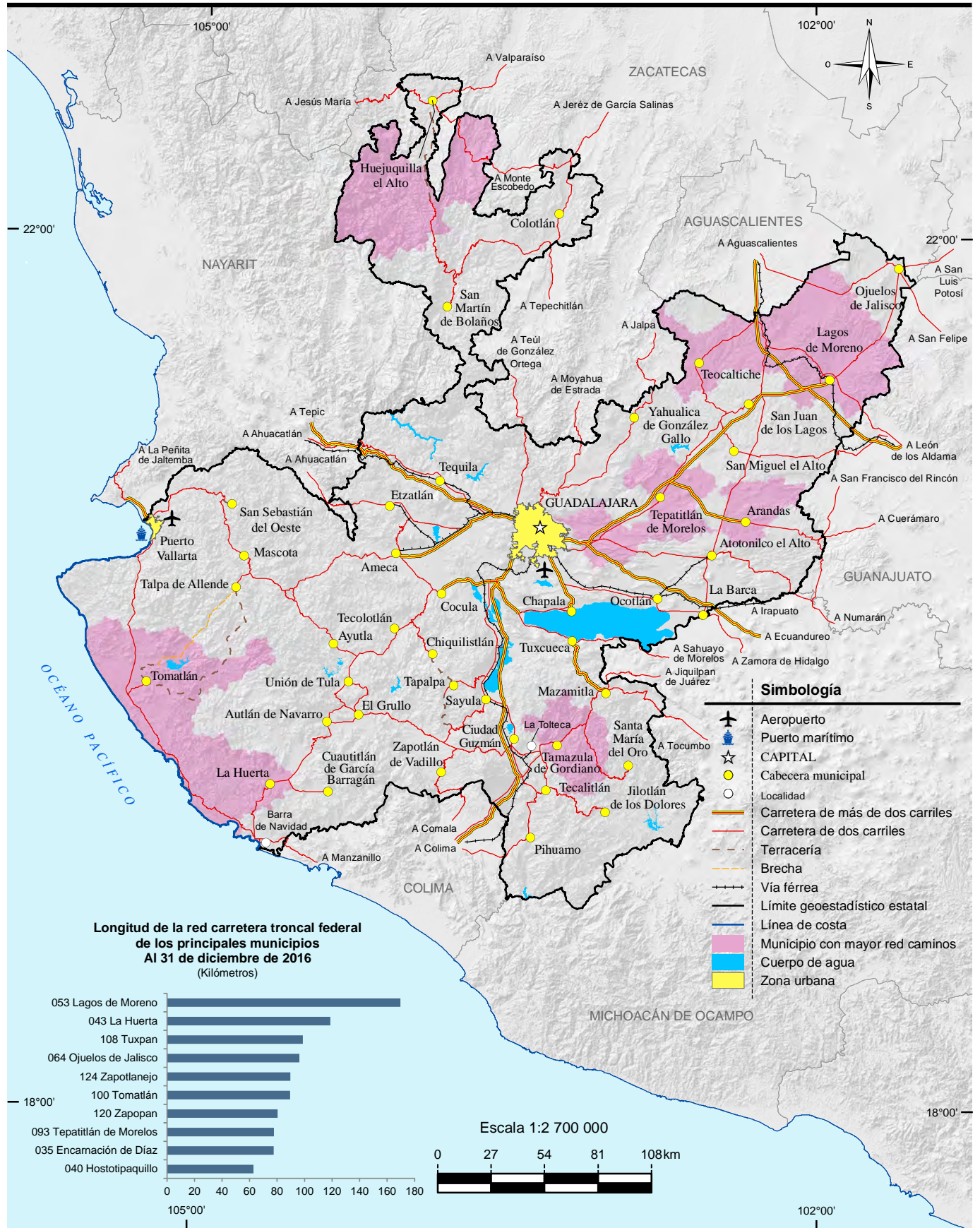
Fecha de designación	Denominación	Sitios	Latitud norte			Longitud oeste		
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
	Total	13						
02-II-2004	Laguna de Sayula	1	20	03	13	103	32	34
02-II-2004	Reserva de la Biósfera Chamela-Cuixmala	1	19	25	01	104	59	26
05-VI-2005	Laguna de Zapotlán	1	19	45	17	103	29	01
18-III-2006	Laguna de Atotonilco	1	20	22	39	103	39	01
02-II-2008	Estero el Chorro	1	19	53	22	105	23	47
02-II-2008	Estero la Manzanilla	1	19	17	57	104	47	52
02-II-2008	Estero Majahuas	1	19	50	00	105	22	00
02-II-2008	Laguna Barra de Navidad a/	1	19	11	25	104	39	53
02-II-2008	Laguna Chalacatepec	1	19	40	00	105	13	00
02-II-2008	Laguna Xola-Paramán	1	19	43	00	105	16	00
02-II-2008	Sistema Lagunar Estuarino Agua Dulce-El Ermitaño	1	20	02	00	105	30	00
02-II-2009	Lago de Chapala b/	1	20	15	00	103	01	00
02-II-2010	Presa la Vega	1	20	38	20	103	51	01

Nota: Los sitios Ramsar se refieren a humedales de importancia internacional, considerados como ecosistemas fundamentales en la conservación y el uso sustentable de la biodiversidad, con importantes funciones (regulación de la fase continental del ciclo hidrológico, recarga de acuíferos y estabilización del clima local), valores (recursos biológicos, pesquerías y suministro de agua) y atributos (refugio de diversidad biológica, patrimonio cultural y usos tradicionales). Estos sitios se han venido determinando y registrando en México a partir del 4 de noviembre de 1986 derivado de la Convención celebrada en 1971 en la ciudad de Ramsar, Irán. Cabe señalar que estos humedales pueden o no estar incluidos dentro de las denominadas áreas naturales protegidas.

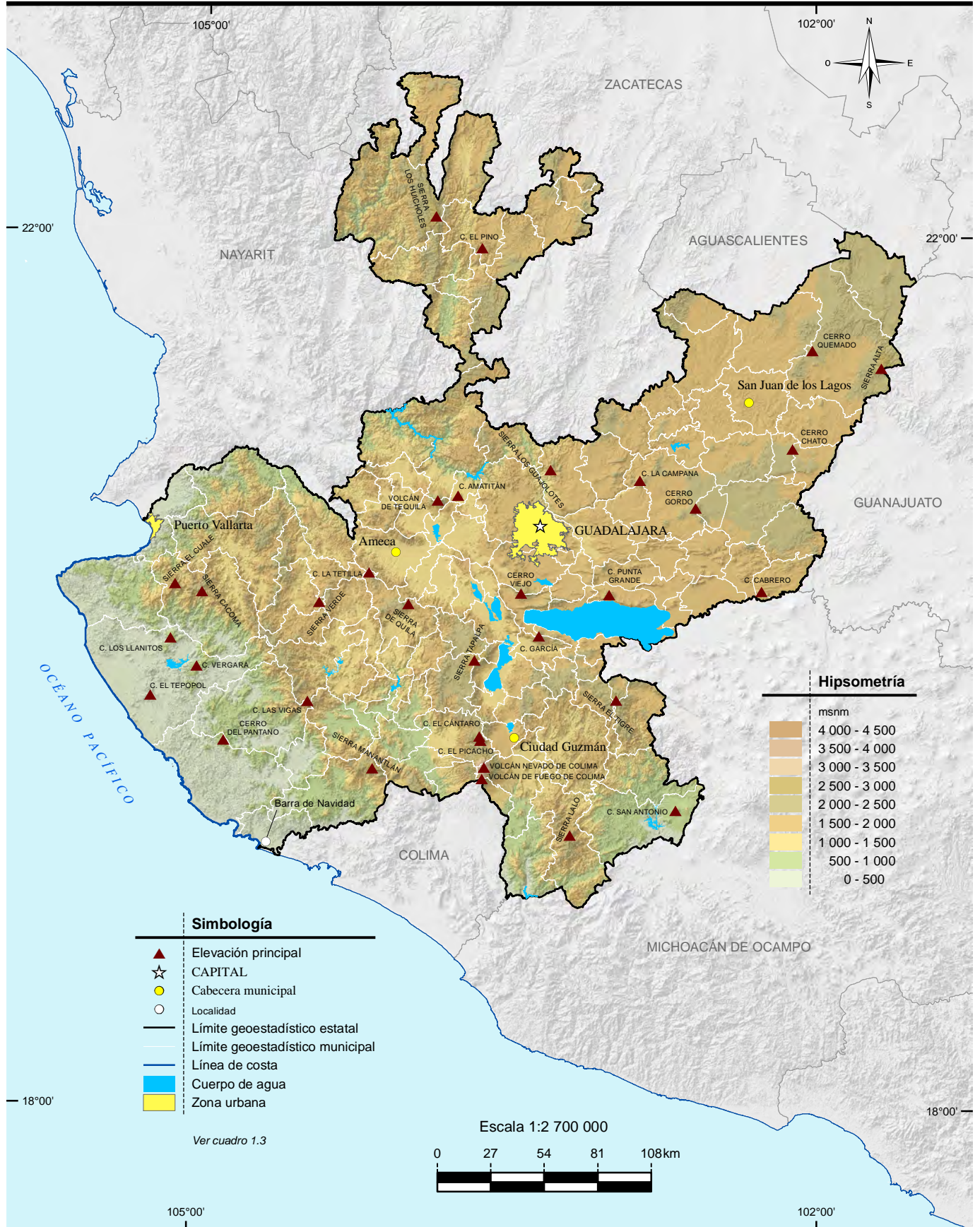
a/ Comprende superficie de los estados de Jalisco y Colima.

b/ Comprende superficie de los estados de Jalisco y Michoacán de Ocampo.

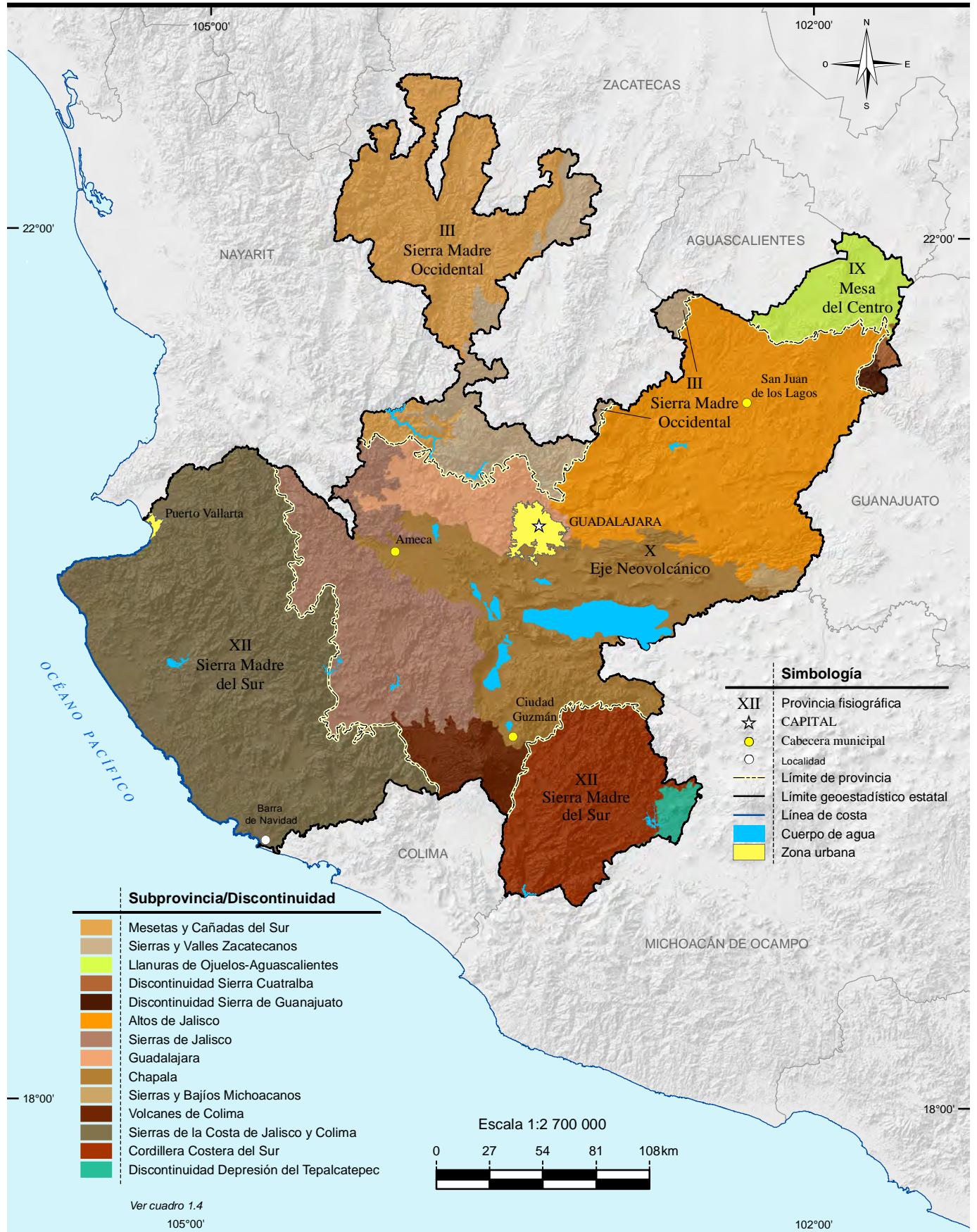
Fuente: CONANP. *Humedales de México*. <http://ramsar.conanp.gob.mx/lsr.php> (3 de julio de 2017).



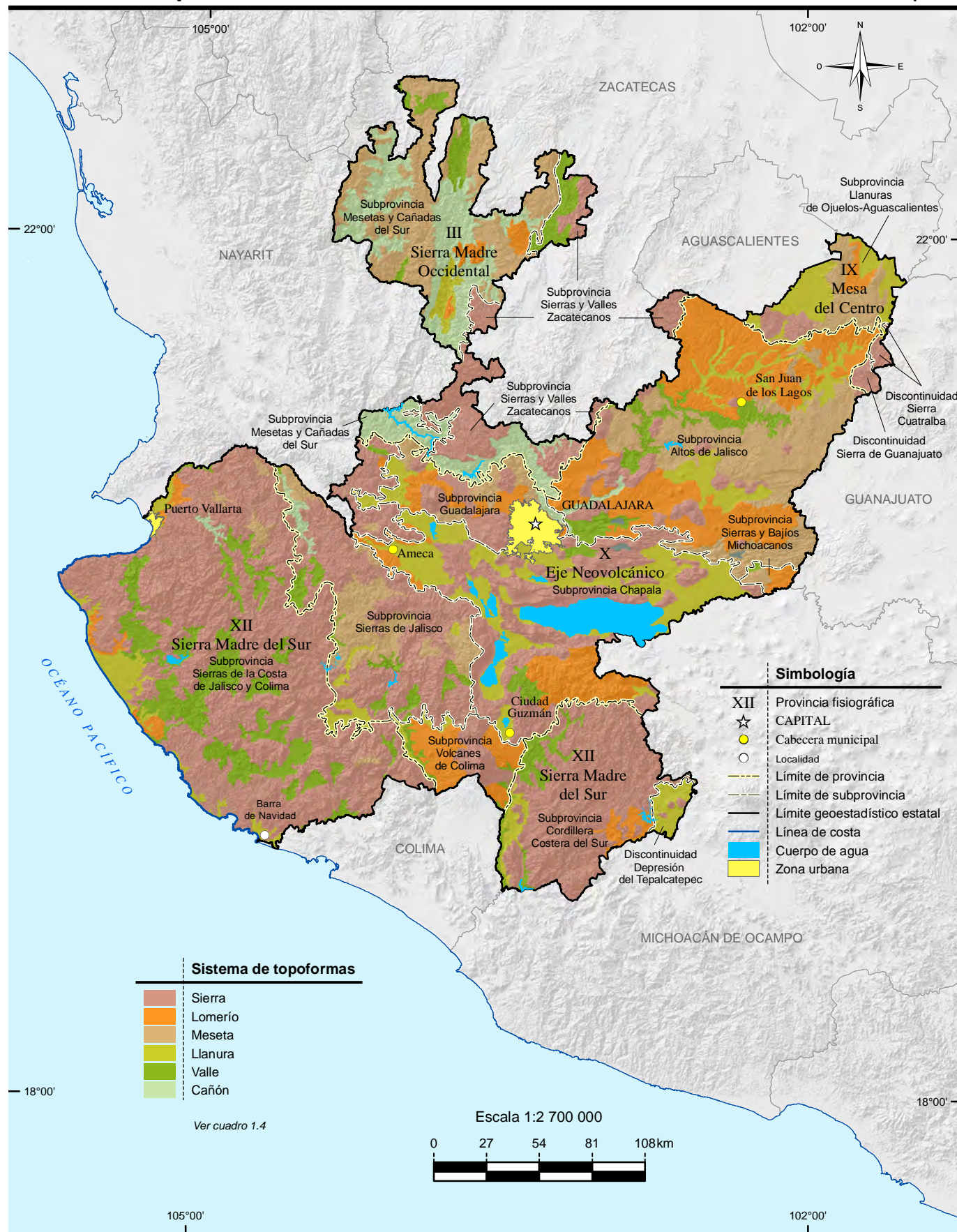
Fuente: Mapa.- INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Información Topográfica Digital, por condensado estatal Escala 1:250 000, serie IV. Gráfica.- Centro SCT Jalisco. Unidad de Planeación y Evaluación.



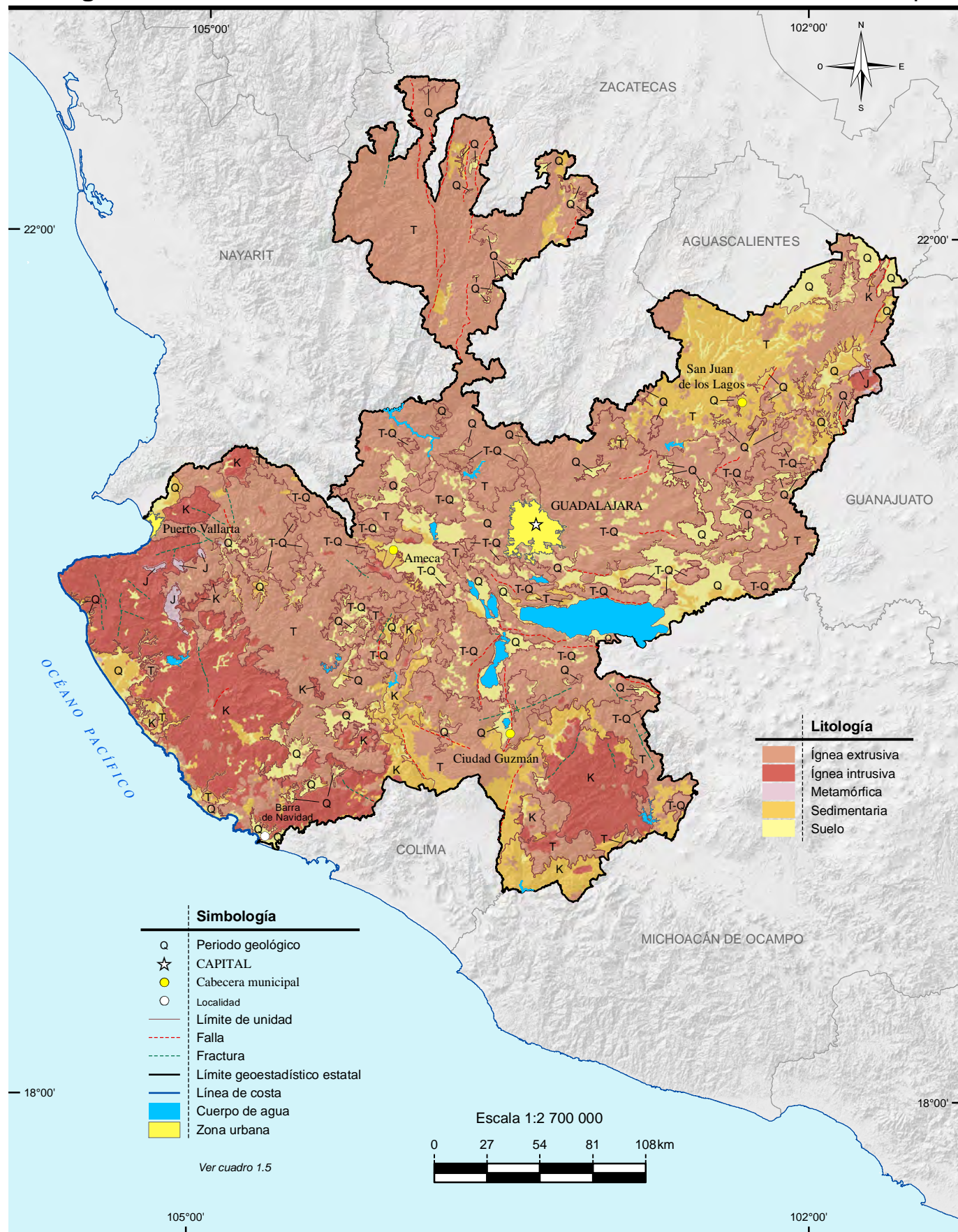
Fuente: INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Información Topográfica Escala 1:50 000, serie III. INEGI. Continuo de Elevaciones Mexicano 3.0 (CEM 3.0). Diciembre 2012.



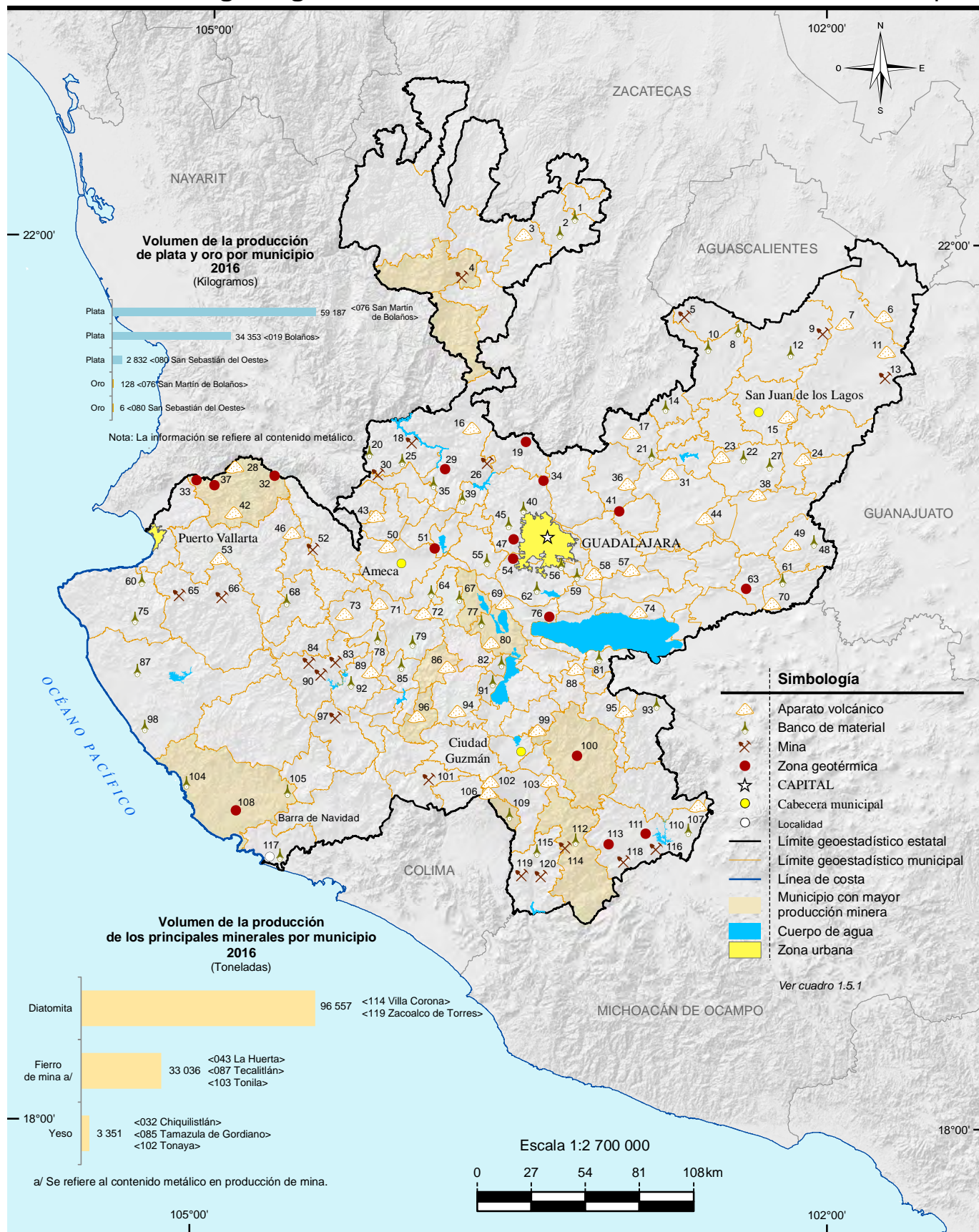
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.



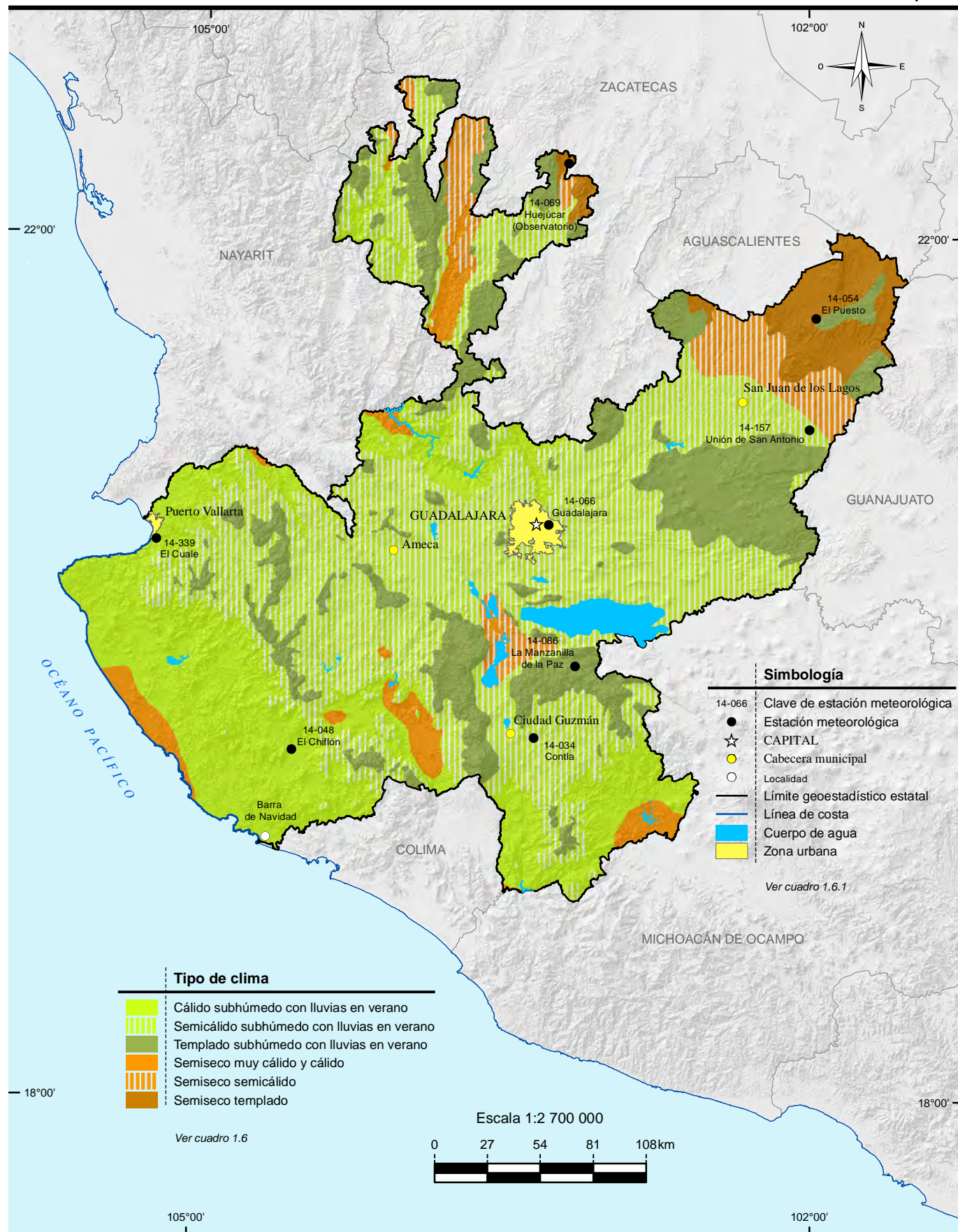
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.



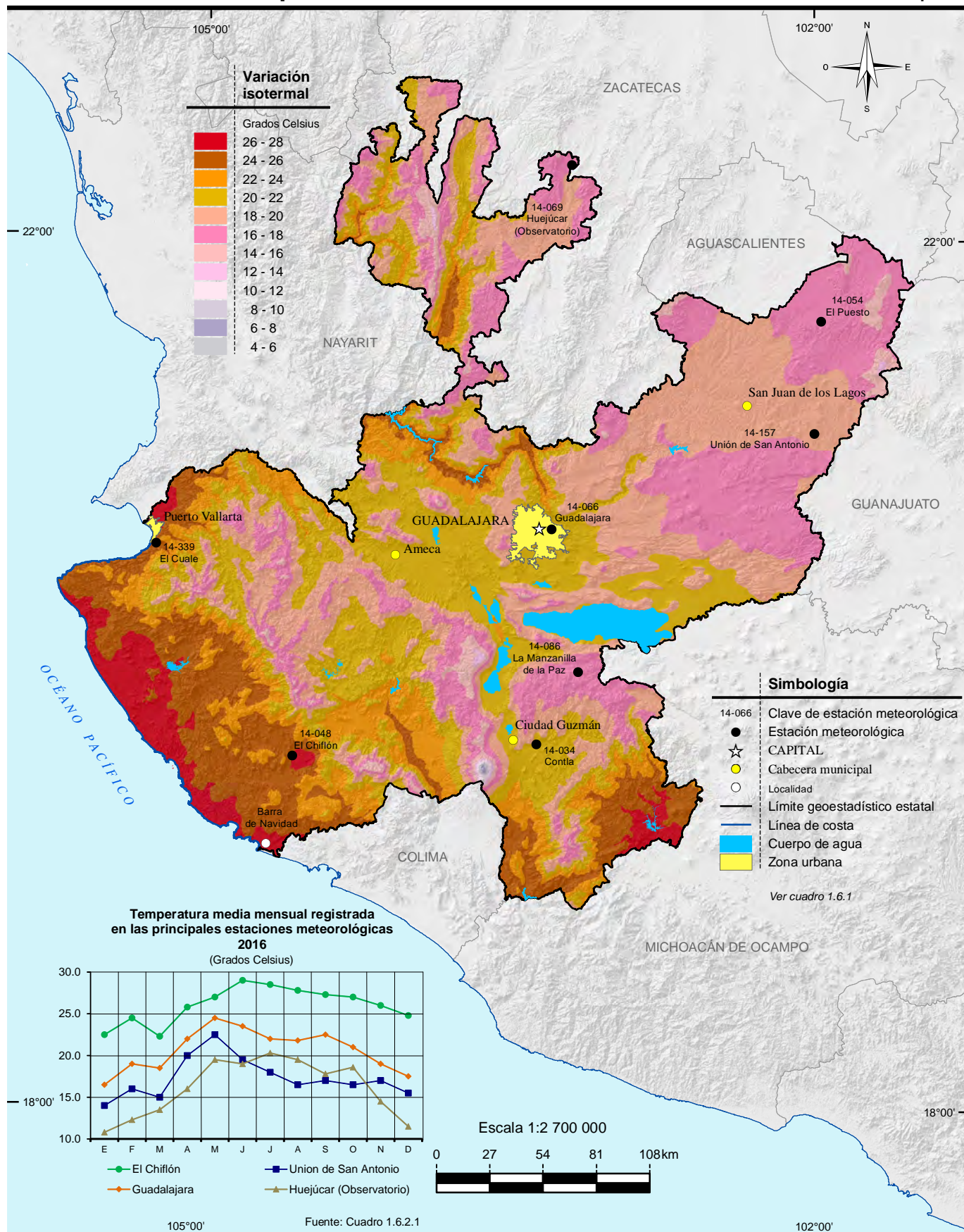
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.



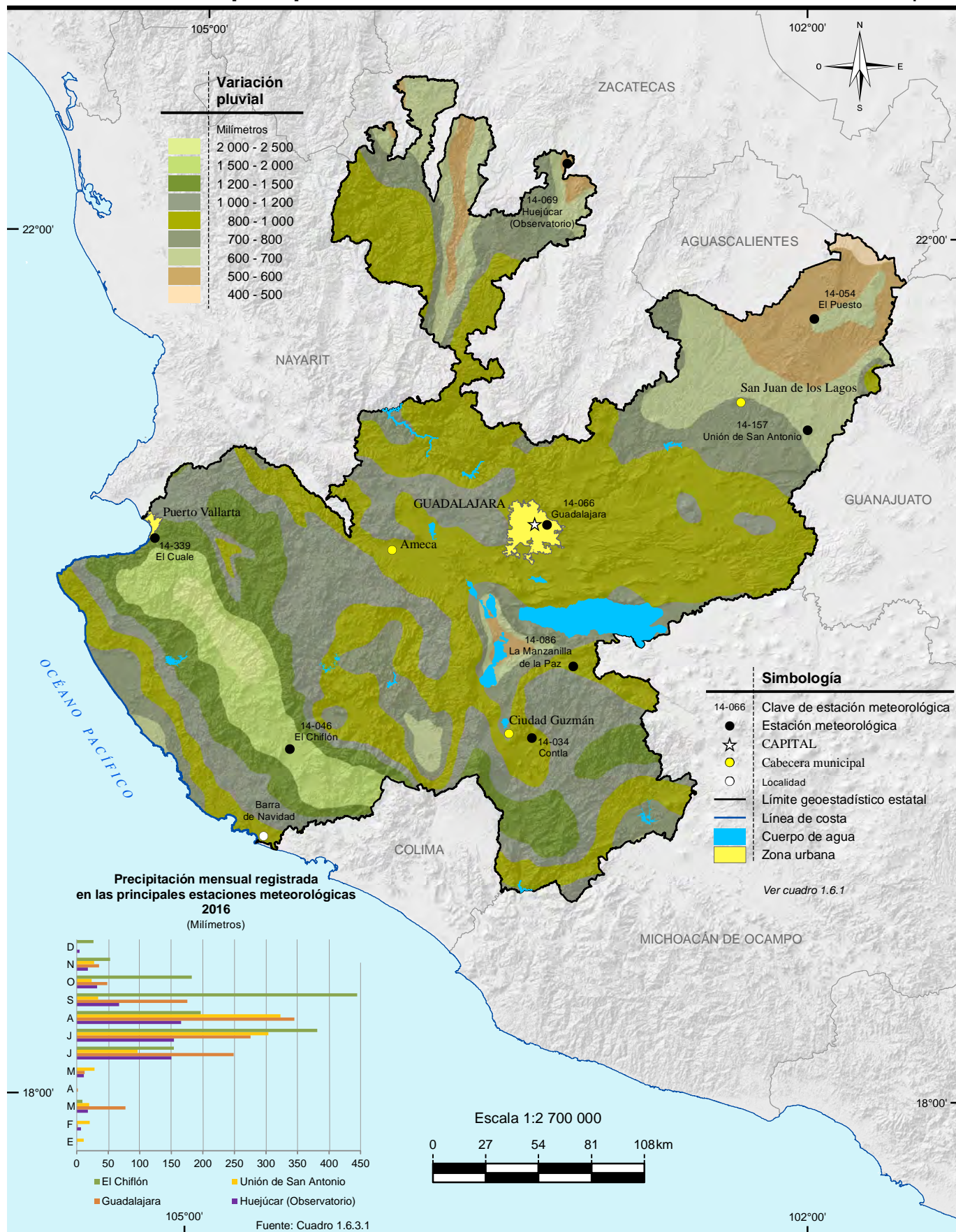
Fuente: Mapa.- INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:1 000 000, serie I.
 Gráficas.- INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. Estadísticas de la Industria Minerometalúrgica.



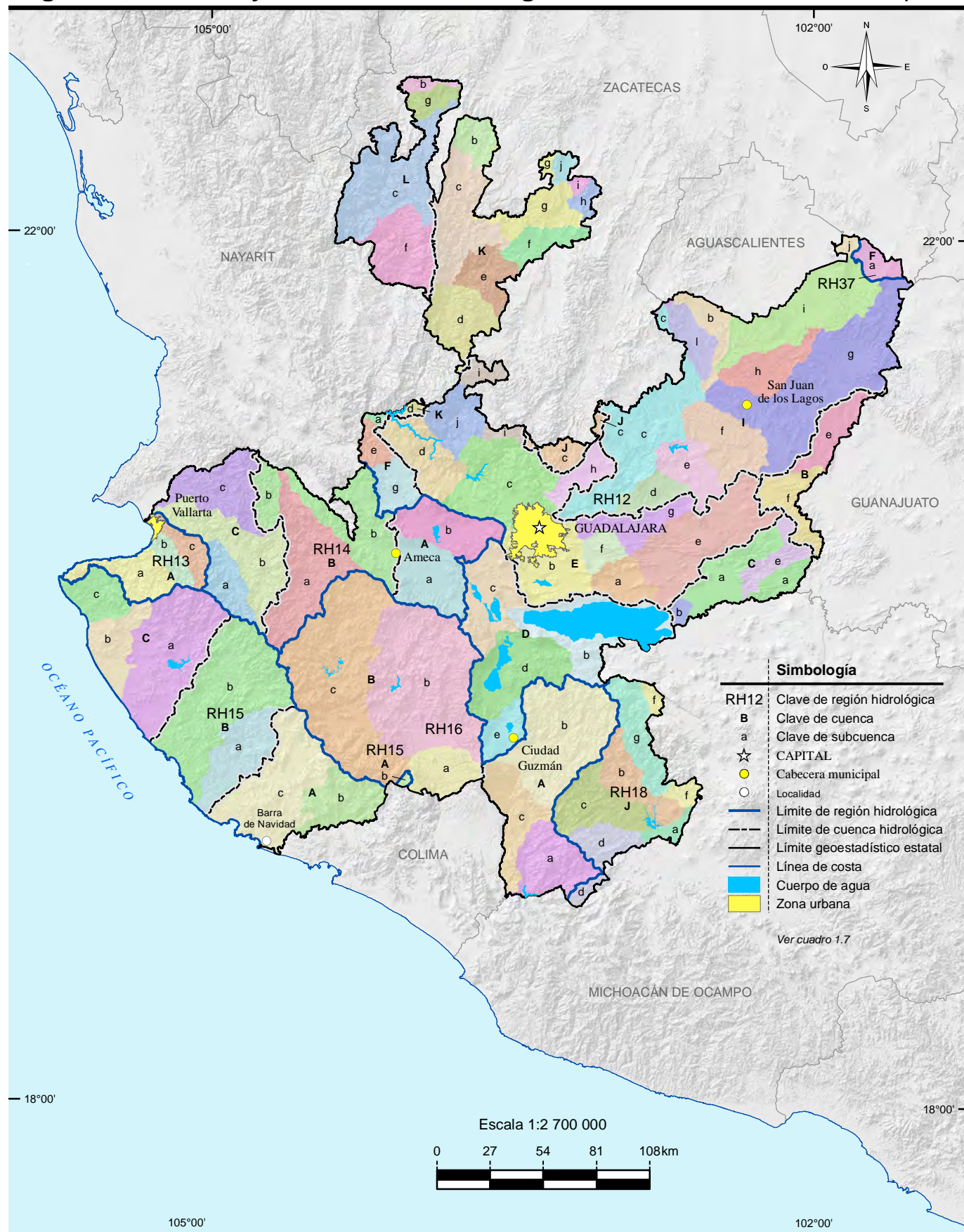
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas Escala 1:1 000 000, serie I.



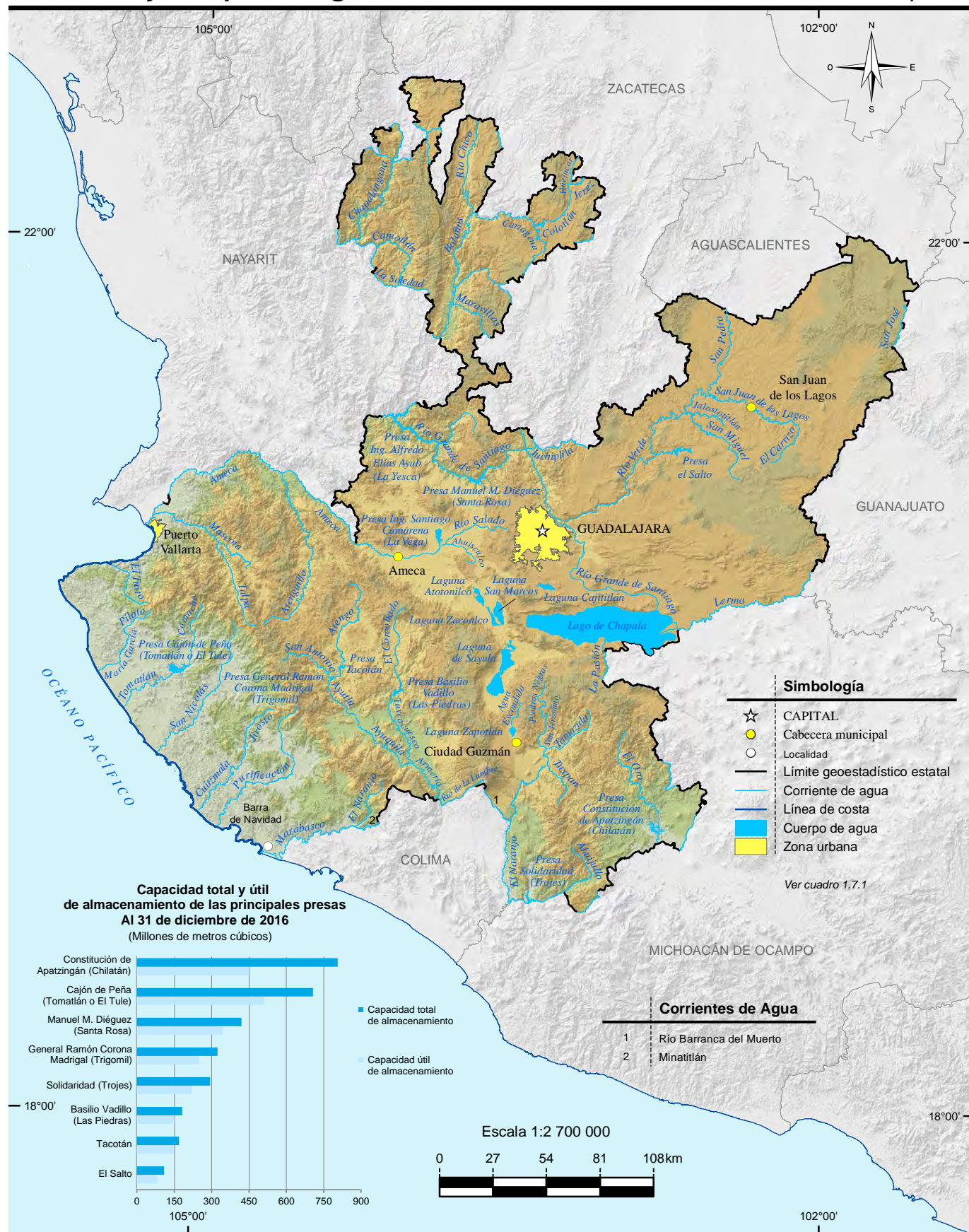
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Temperaturas Medias Anuales Escala 1:1 000 000, serie I.



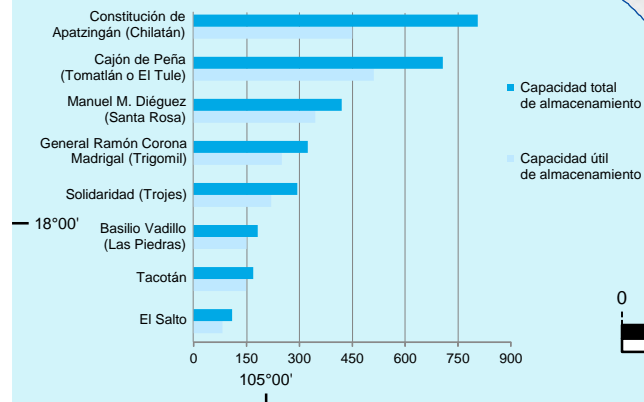
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Precipitación Total Anual Escala 1:1 000 000, serie I.



Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Hidrológica de Aguas Superficiales Escala 1:250 000, serie I.



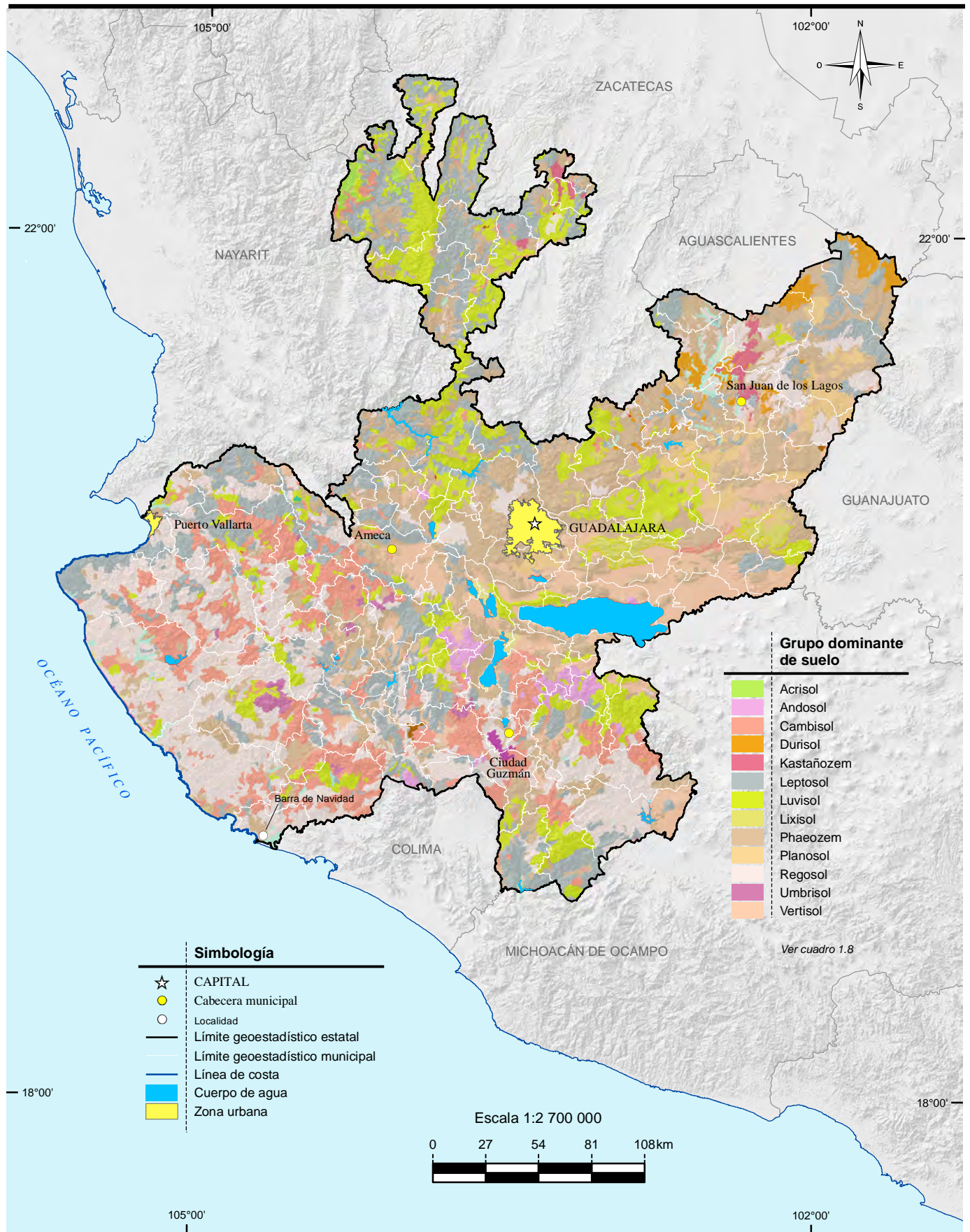
Capacidad total y útil de almacenamiento de las principales presas
Al 31 de diciembre de 2016
 (Millones de metros cúbicos)



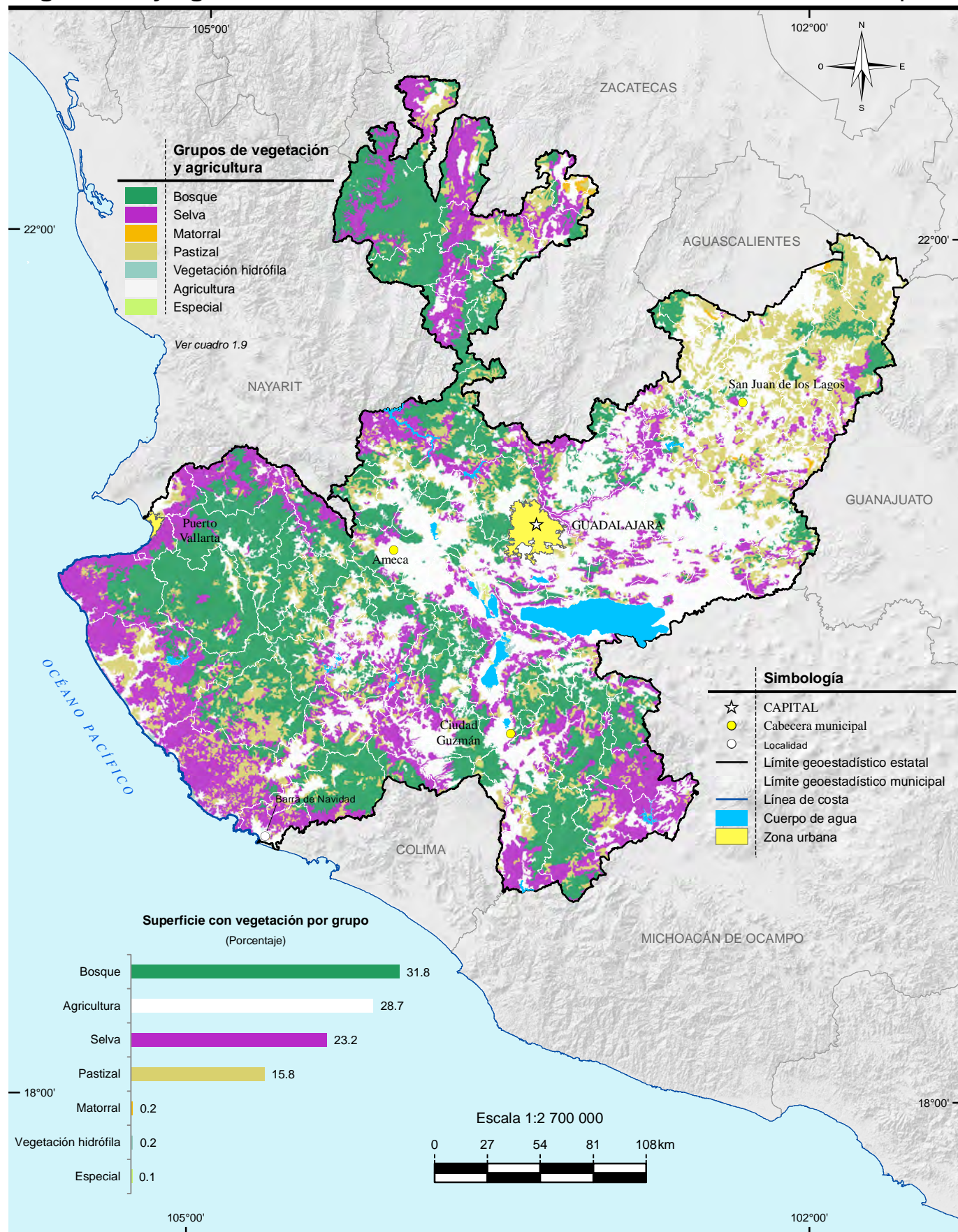
Corrientes de Agua

- 1 Río Barranca del Muerto
- 2 Minatitlán

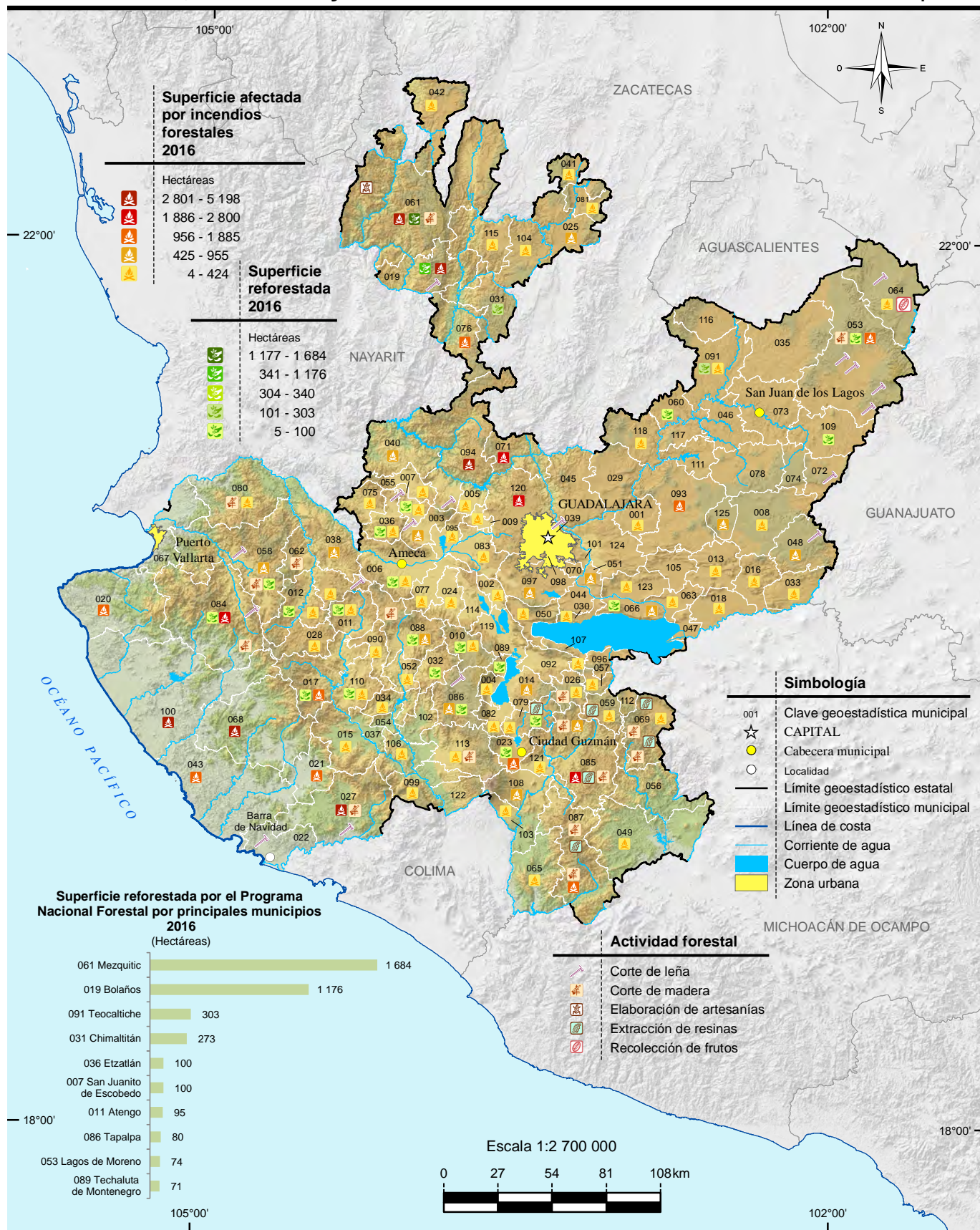
Fuente: Mapa.- INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Información Topográfica Digital, por condensado estatal Escala 1:250 000, serie IV.*
 Gráfica.- CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico.



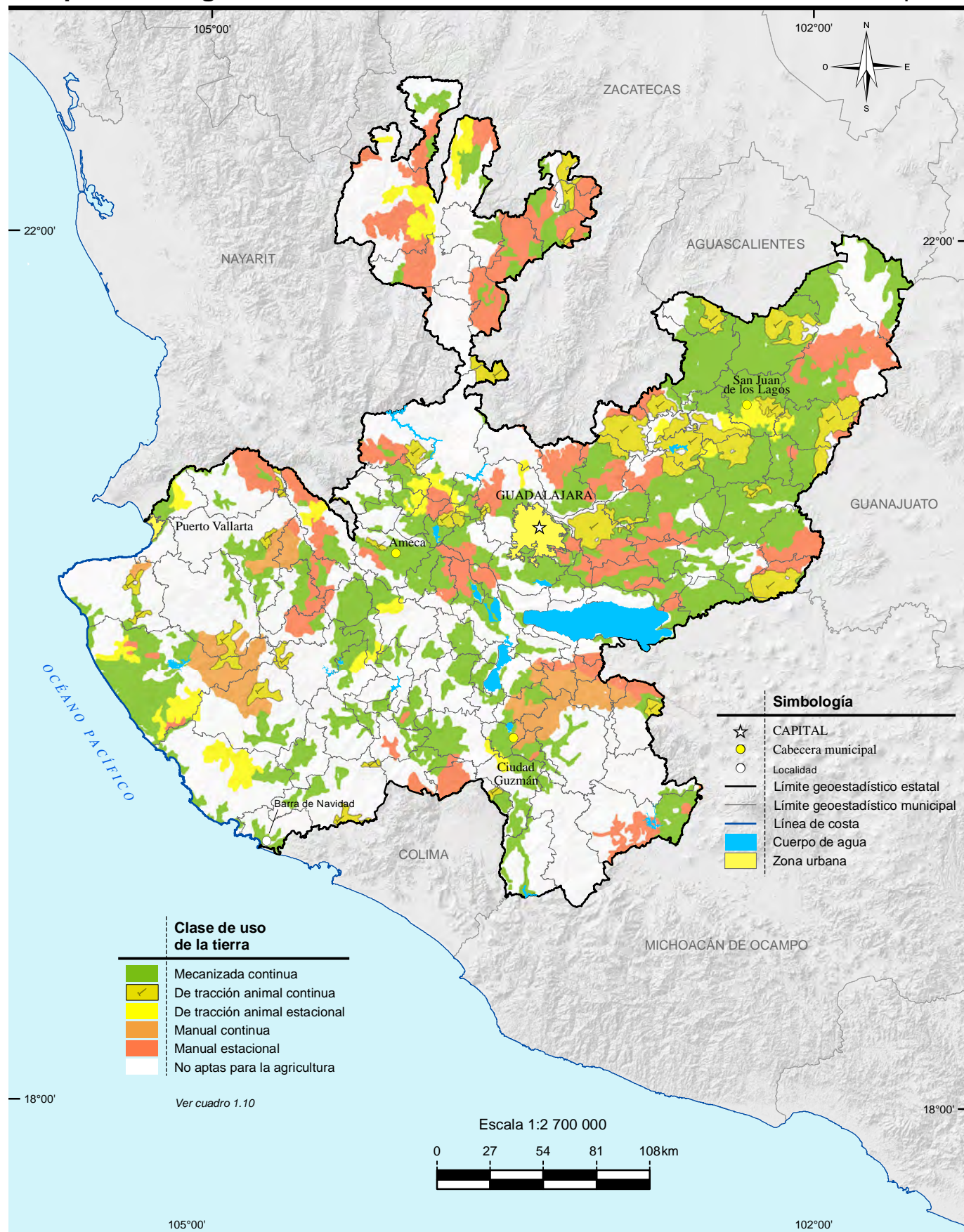
Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Vectorial Edafológico Escala 1:250 000, serie II.



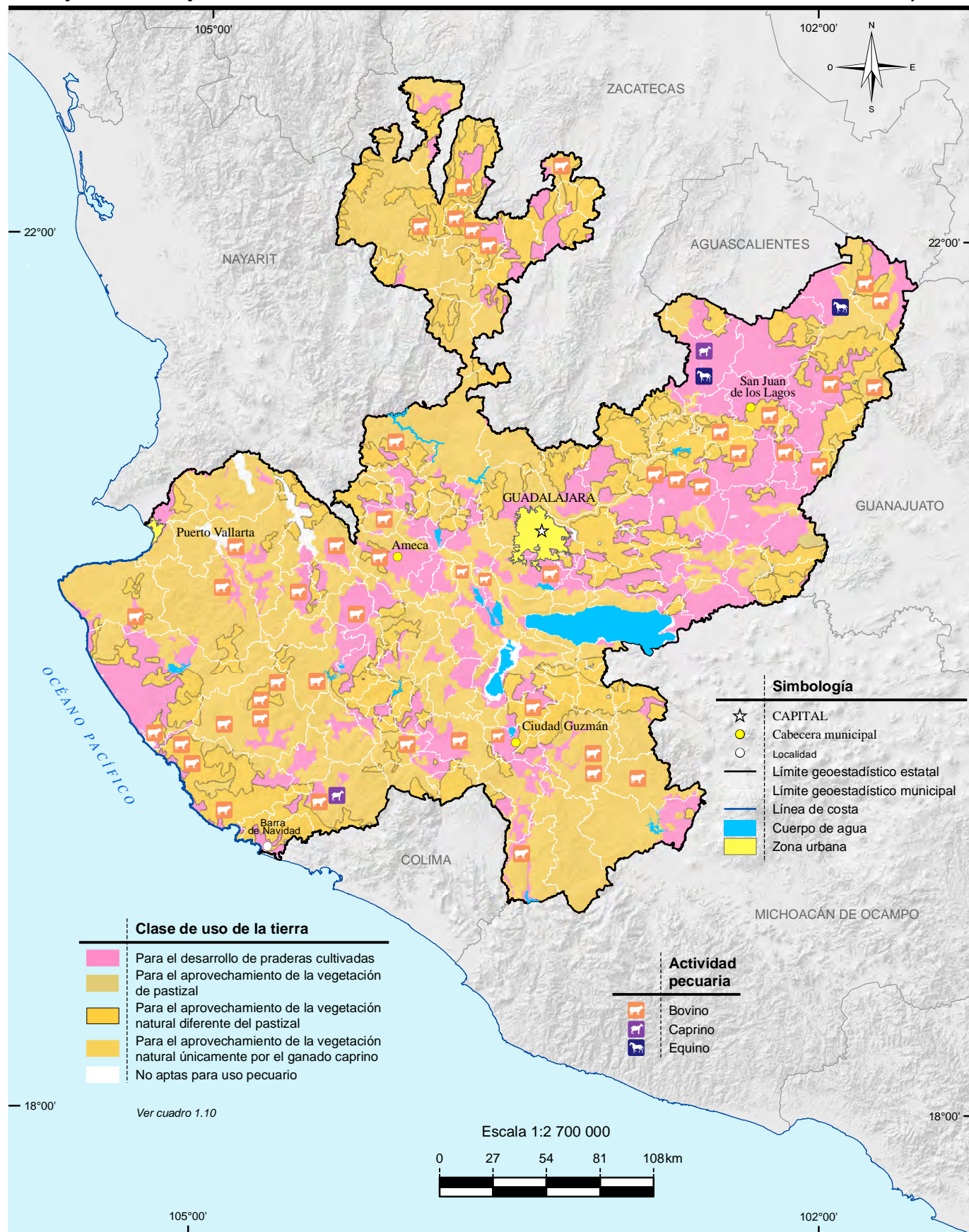
Fuente: INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso de Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie V.



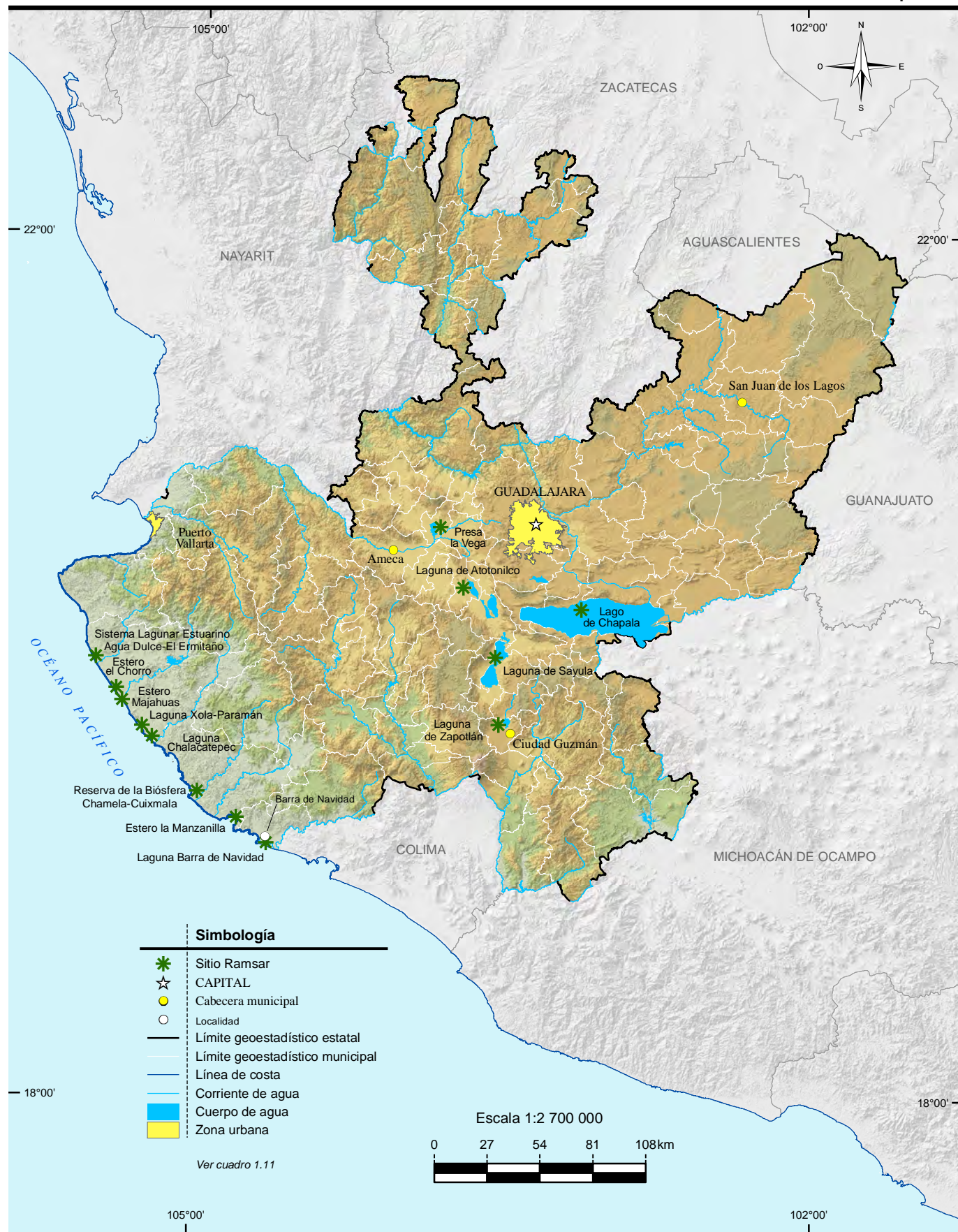
Nota: En el mapa no se representa la localización precisa de la reforestación y los siniestros. Los datos son acumulativos.
 Fuente: Mapa.- INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie V.*
 Gráfica.- CONAFOR, Gerencia Estatal Jalisco.



Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:1 000 000, serie I.



Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:1 000 000, serie I. INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie V.



INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2017.

Fuente: CONANP. *Humedales de México*. <http://ramsar.conanp.gob.mx/lsr.php> (3 de julio de 2017).

2. Medio ambiente

2.1 Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia federal
Al 31 de diciembre de 2016

Mapa 2.1 Áreas naturales protegidas de competencia federal

2.2 Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia estatal
Al 31 de diciembre de 2016

Mapa 2.2 Áreas naturales protegidas de competencia estatal

2.3 Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia municipal
Al 31 de diciembre de 2016

Mapa 2.3 Áreas naturales protegidas de competencia municipal

2.4 Plantas forestales producidas en viveros para el Programa Nacional Forestal por municipio según grupo de especies
2016

2.5 Superficie beneficiada por obras de conservación y restauración de suelos forestales del Programa Nacional Forestal por municipio según tipo de obras
2016
(Hectáreas)

2.6 Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el Programa Nacional Forestal por municipio según modalidad de reforestación
2016

2.7 Incendios forestales y superficie afectada por municipio donde ocurrió el siniestro
2016

2.8 Superficie forestal afectada por plagas y/o enfermedades por agente causal según tipo de tratamiento
2016
(Hectáreas)

- 2.9 Viviendas particulares habitadas por municipio según distribución porcentual de la forma de eliminación de residuos
Al 15 de marzo de 2015
- 2.10 Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua
2015 y 2016
- 2.11 Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento
2016
- 2.12 Volúmenes de concentración máxima y mínima de los principales contaminantes atmosféricos en las estaciones de registro de la zona metropolitana de Guadalajara por zona
2016
- 2.13 Días con registro IMECA de los principales contaminantes atmosféricos en la zona metropolitana de Guadalajara según calidad del aire
2016
- 2.14 Contingencias ambientales declaradas y días de duración en la zona metropolitana de Guadalajara
Serie anual de 2011 a 2016
- 2.15 Denuncias ambientales por nivel y autoridad de competencia
2016
- 2.16 Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada
2016
- 2.17 Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada
2016
- 2.18 Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada
2016

- 2.19 Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2016
- 2.20 Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen 2016
- 2.21 Centros, vehículos verificados, multas y su importe e ingresos generados por el servicio y por la concesión en el programa estatal de verificación vehicular 2015 y 2016
- 2.22 Incendios registrados, muertos, heridos y valor de los daños materiales en la zona metropolitana de Guadalajara por municipio 2016
- 2.23 Incendios registrados en la zona metropolitana de Guadalajara por lugar donde ocurrió el incendio 2016

2. Medio ambiente

Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia federal Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 2.1

Fecha de decreto y nombre del área	Superficie de áreas naturales protegidas (Hectáreas)	Latitud norte			Longitud oeste		
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Reservas de la biósfera							
23-III-1987 Sierra de Manantlán	139 577 a/	19	32	44	104	09	35
30-XII-1993 Chamela-Cuixmala b/	13 142	19	29	17	104	59	44
07-XII-2016 Pacífico Mexicano Profundo	57 786 215 c/	19	59	55	106	2	12
Parques nacionales							
06-XII-1940 El Nevado de Colima, incluyendo el Cerro Grande	6 555 d/	19	30	46	103	37	02
Áreas de protección de recursos naturales							
07-XI-2002 Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 043 Estado de Nayarit	2 329 027 e/	21	07	08	103	57	27
Áreas de protección de flora y fauna							
07-VI-2000 La Primavera	30 500	20	38	43	103	34	11
07-VI-2000 Sierra de Quila	15 193	20	17	46	104	02	13
Santuarios							
16-VII-2002 Playa Mismaloya	628	19	55	56	105	26	49
16-VII-2002 Playa Teopa	30	19	24	27	105	01	00
16-VII-2002 Playa Cuitzmala	21	19	23	35	105	01	48
16-VII-2002 Playa El Tecuán	37	19	17	48	104	54	16
13-VI-2002 Islas e Islotes de la Bahía de Chamela	1 981	19	32	58	105	06	39

a/ Comprende superficie de los estados de Jalisco y Colima. Las coordenadas corresponden a la ubicación del centroide del área natural protegida en la entidad.

b/ La fecha corresponde a la del decreto de creación. En la edición anterior, la fecha publicada fue 25 de noviembre de 1994, sin embargo esta corresponde a la de reforma al artículo primero del decreto.

c/ Comprende superficie marina frente a las costas de los estados de Jalisco, Nayarit, Colima, Michoacán de Ocampo, Guerrero, Oaxaca y Chiapas. Las coordenadas corresponden al centroide del polígono que se localiza frente a las costas de la entidad. No se representa en el mapa de Áreas naturales protegidas de competencia federal.

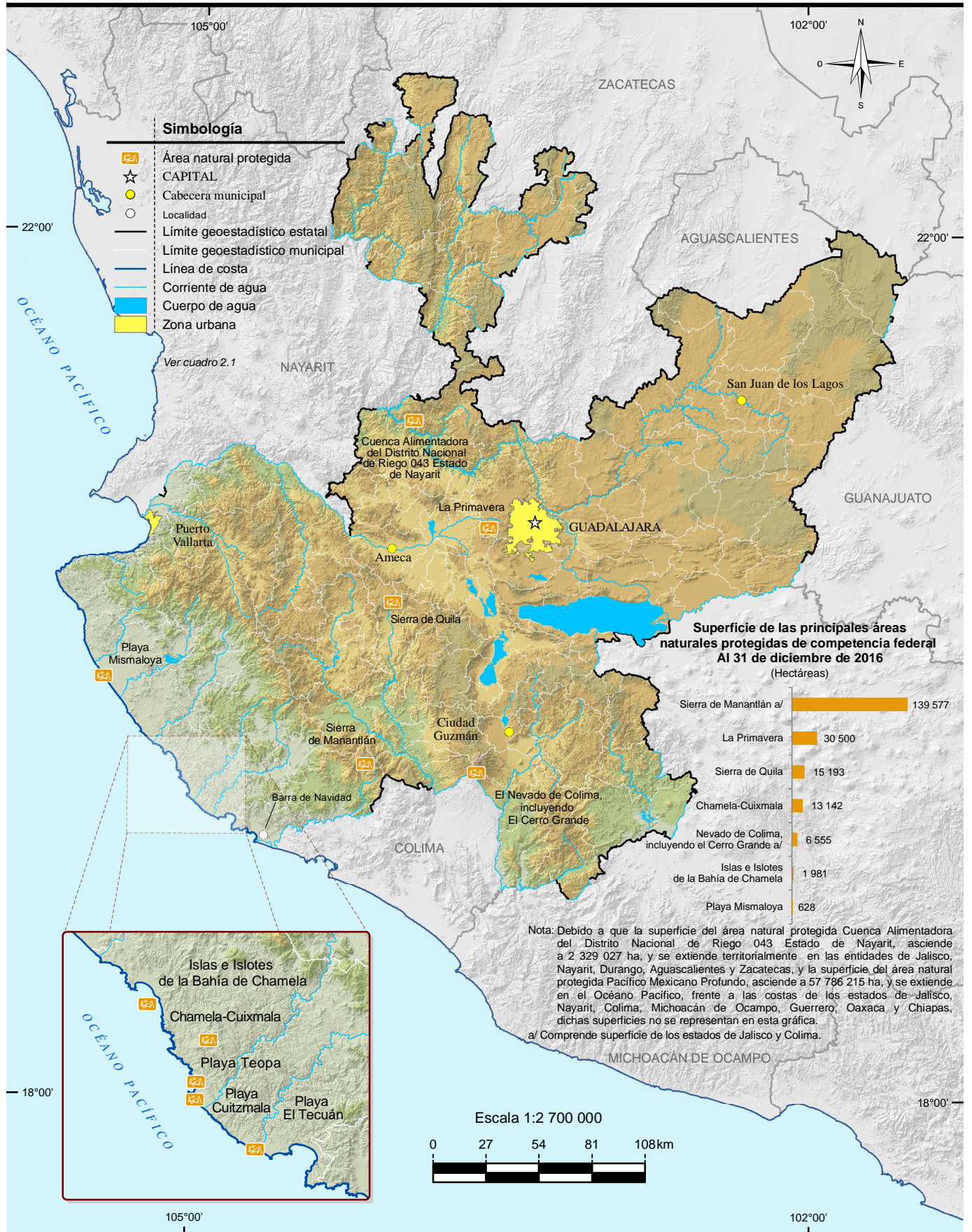
d/ Comprende superficie de los estados de Jalisco y Colima. Las coordenadas corresponden al Volcán de Fuego de Colima que se encuentra dentro de este parque nacional en la entidad.

e/ Comprende superficie de los estados de Jalisco, Nayarit, Durango, Aguascalientes y Zacatecas. La ubicación geográfica corresponde a uno de los centroides que conforman la poligonal del área natural protegida en la entidad.

Fuente: SEMARNAT. Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas: www.gob.mx/conanp (3 de julio de 2017).

Áreas naturales protegidas de competencia federal

Mapa 2.1



FUENTE: SEMARNAT. Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. <http://www.gob.mx/conanp> (3 de julio de 2017).

**Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia estatal
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 2.2

Fecha de decreto y nombre del área	Superficie de áreas naturales protegidas (Hectáreas)	Latitud norte			Longitud oeste		
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Áreas de protección de recursos naturales							
16-II-2010 Sierra del Águila	20 746	20	40	00	104	04	00
18-V-2013 Cerro Viejo-Chupinaya-Los Sabinos	23 177	20	21	00	103	23	00
30-I-2016 Bosque de Arce	150	20	12	57	104	45	14
20-XII-2016 Barrancas de los Ríos Santiago y Verde	21 383	20	42	39	103	14	46
Zonas sujetas a conservación ecológica							
11-VII-2009 Bosque Mesófilo Nevado de Colima a/	7 213	19	35	11	103	35	10

Nota: La información corresponde a las Áreas Naturales Protegidas agrupadas dentro de la categoría de manejo denominada Parques y Reservas Estatales, establecida en el Artículo 46, fracción IX, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la cual otorga facultades a los estados para establecer, categorizar, administrar y manejar dichas áreas dentro de su jurisdicción territorial.

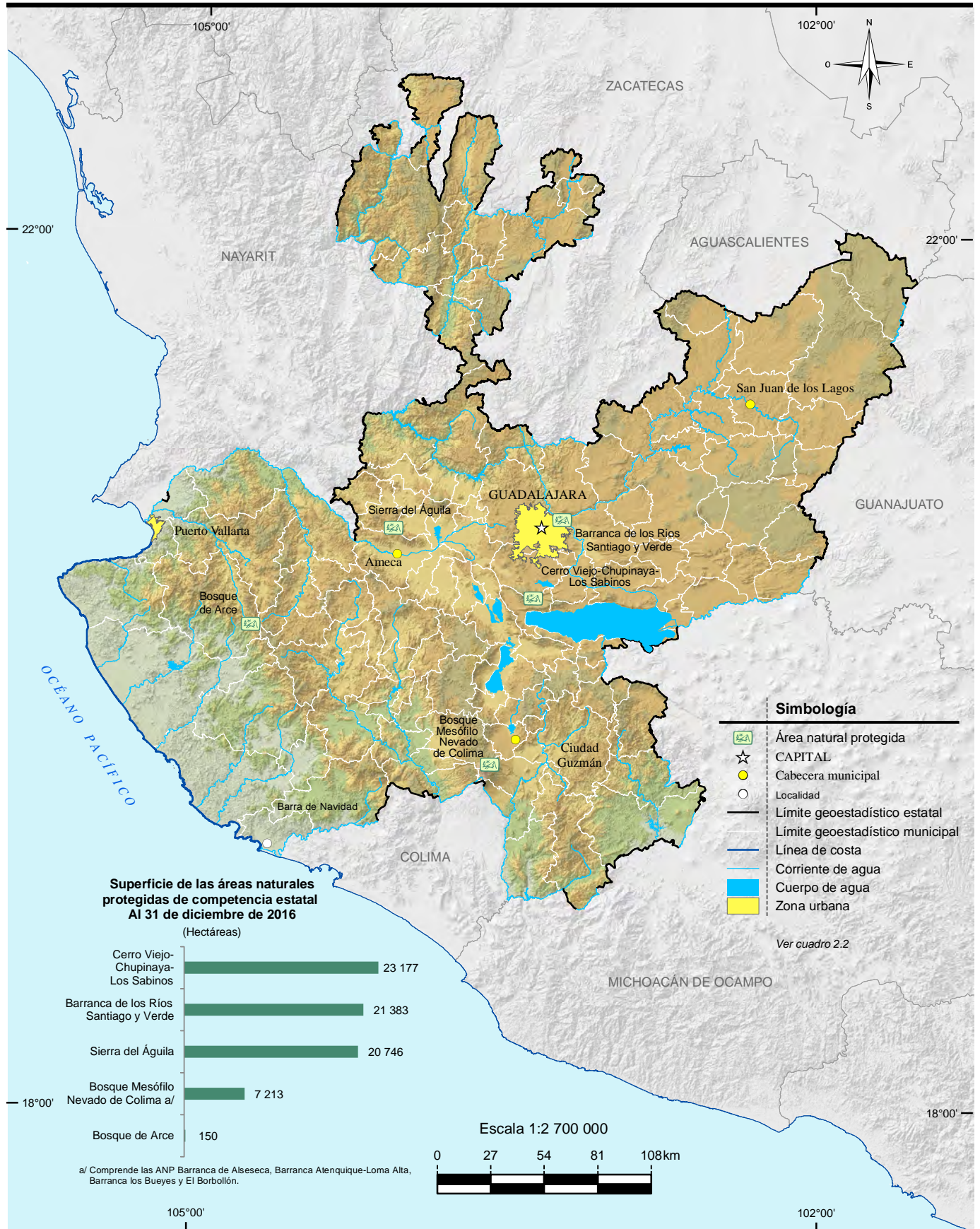
a/ Comprende las ANP Barranca de Alseseca, Barranca Atenquique-Loma Alta, Barranca los Bueyes y El Borbollón.

Fuente: SEMADET. <http://semadet.jalisco.gob.mx/medio-ambiente/biodiversidad/areas-naturales-protegidas> (3 de julio de 2017).

SEMARNAT. Ordenamiento Territorial y Política Regional.

Áreas naturales protegidas de competencia estatal

Mapa 2.2



Fuente: SEMADET. <http://semadet.jalisco.gob.mx/medio-ambiente/biodiversidad/areas-naturales-protegidas> (3 de julio de 2017). SEMARNAT. Ordenamiento Territorial y Política Regional.

**Principales características de las áreas naturales protegidas de competencia municipal
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 2.3

Fecha de decreto y nombre del área	Superficie de áreas naturales protegidas (Hectáreas)	Latitud norte			Longitud oeste		
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Áreas de protección de recursos naturales							
07-X-2004 Barranca del Río Santiago	17 730	20	49	57	103	18	59
06-III-2008 Bosque el Nixticuil-San Esteban-El Diente	1 591	20	45	57	103	22	59
26-VI-2007 Bosque los Colomos	91	20	41	57	103	22	59
31-VII-2014 La Campana-Los Colomos III	36	20	43	00	103	24	00
Zonas sujetas a conservación ecológica							
27-VII-2000 Estero El Salado	169	20	39	57	105	13	59
24-II-2007 Piedras Bola	256	20	38	57	104	02	59
Áreas destinadas voluntariamente a la conservación a/							
17-IX-2014 Reserva Privada Bosque Antigua A.C.	373	21	52	30	103	51	59

Nota: La información corresponde a las Áreas Naturales Protegidas agrupadas dentro de la categoría de manejo denominada Zonas de Conservación Ecológica Municipales, establecida en el Artículo 46, fracción X, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la cual otorga facultades a los municipios para establecer, categorizar, administrar y manejar dichas áreas dentro de su jurisdicción territorial.

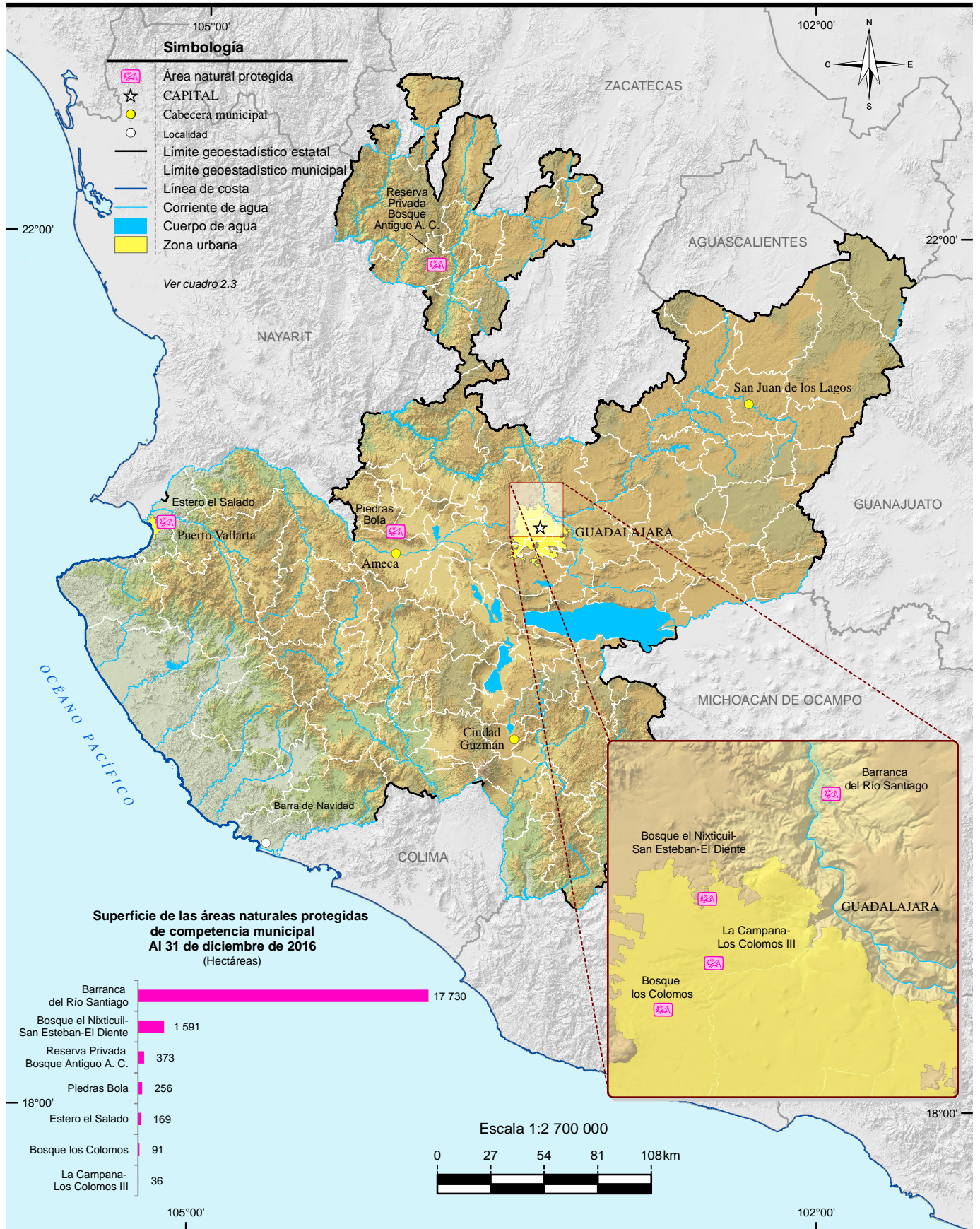
a/ Para este tipo de área, la fecha de decreto corresponde a la de certificación.

Fuente: SEMADET. <http://semadet.jalisco.gob.mx/medio-ambiente/biodiversidad/areas-naturales-protegidas> (3 de julio de 2017).

Periódico oficial, El Estado de Jalisco, Guadalajara, Jalisco.

Áreas naturales protegidas de competencia municipal

Mapa 2.3



Fuente: SEMADET. <http://semadet.jalisco.gob.mx/medio-ambiente/biodiversidad/areas-naturales-protegidas> (3 de julio de 2017).
 Periódico oficial, El Estado de Jalisco. Guadalajara, Jalisco.

Plantas forestales producidas en viveros para el Programa Nacional Forestal por municipio según grupo de especies 2016

Cuadro 2.4

Municipio	Total	Coníferas	Latifoliadas a/	Preciosas	Comunes tropicales
Estado	14 264 700	5 795 300	4 234 700	50 000	4 184 700
Ameca	5 500 000	2 500 000	1 500 000	50 000	1 450 000
Gómez Farías	2 000 000	2 000 000	0	0	0
Jamay	6 570 000	1 230 000	2 670 000	0	2 670 000
Tala	194 700	65 300	64 700	0	64 700

Nota: El Programa Nacional Forestal tiene por objeto contribuir a que la superficie forestal y preferentemente forestal sea incorporada por las personas dueñas o poseedoras a procesos integrales de conservación, restauración y aprovechamiento sustentable; opera con recursos federales y con la participación que, en su caso, corresponda a los gobiernos de las entidades federativas y municipales. Mediante reglas de operación brinda apoyos directos en efectivo o en especie, capacitación y asistencia técnica, a ejidos, comunidades, pueblos y comunidades indígenas, personas físicas o morales, que sean propietarios o poseedores de terrenos forestales, preferente o temporalmente forestales, a través de seis componentes del Programa: I. Estudios y proyectos, II. Gobernanza y desarrollo de capacidades, III. Restauración forestal y reconversión productiva, IV. Silvicultura, abasto y transformación, V. Servicios ambientales, y VI. Plantaciones forestales comerciales. Comprende: 2 viveros de la Secretaría de la Defensa Nacional y 3 particulares.

a/ Comprende a las familias maderables y no maderables.

Fuente: CONAFOR. Gerencia Estatal Jalisco.

Superficie beneficiada por obras de conservación y restauración de suelos forestales del Programa Nacional Forestal por municipio según tipo de obras 2016 (Hectáreas)

Cuadro 2.5

Municipio	Total	Obras para el control de erosión laminar a/	Obras para el control de erosión en cárcavas b/	Con ambos tipos de obras
Estado	4 062.5	4 043.5	19.0	0.0
Ameca	60.0	60.0	0.0	0.0
Atengo	79.0	79.0	0.0	0.0
Atenguillo	5.0	5.0	0.0	0.0
Ayutla	65.0	65.0	0.0	0.0
Bolaños	842.0	842.0	0.0	0.0
Chimaltitán	180.0	180.0	0.0	0.0
Cocula	6.0	6.0	0.0	0.0
Etzatlán	100.0	100.0	0.0	0.0
Gómez Farías	21.0	21.0	0.0	0.0
Lagos de Moreno	123.0	123.0	0.0	0.0
Mascota	5.0	5.0	0.0	0.0

(Continúa)

<1/2>

Superficie beneficiada por obras de conservación y restauración de suelos forestales del Programa Nacional Forestal por municipio según tipo de obras 2016
(Hectáreas)

Cuadro 2.5

Municipio	Total	Obras para el control de erosión laminar a/	Obras para el control de erosión en cárcavas b/	Con ambos tipos de obras
Mexicacán	49.0	49.0	0.0	0.0
Mezquitic	1 672.5	1 672.5	0.0	0.0
Poncitlán	62.0	62.0	0.0	0.0
San Juanito de Escobedo	100.0	100.0	0.0	0.0
Talpa de Allende	49.0	30.0	19.0	0.0
Tapalpa	40.0	40.0	0.0	0.0
Techaluta de Montenegro	39.0	39.0	0.0	0.0
Tecolotlán	85.0	85.0	0.0	0.0
Teocaltiche	429.0	429.0	0.0	0.0
Unión de San Antonio	14.0	14.0	0.0	0.0
Unión de Tula	16.0	16.0	0.0	0.0
Zapotlán el Grande	21.0	21.0	0.0	0.0

<2/2>

Nota: Las obras de suelo forman parte de una modalidad de restauración forestal integral, que comprende sucesivamente las acciones de conservación y restauración de suelos, reforestación y protección de áreas reforestadas, en terrenos preferentemente forestales mayores de 5 hectáreas con algún grado de degradación y en terrenos ubicados en zonas de reactivación de la producción forestal, donde se apliquen tratamientos intensivos.

La información comprende acciones coordinadas por la CONAFOR con la participación de ejidos, comunidades, organizaciones sociales, Gobierno del Estado, Secretaría de la Defensa Nacional, personas físicas y morales, en la zona rural.

a/ Se refiere al control de la erosión del suelo en laderas, por medio de terrazas, zanjas y prácticas vegetativas.

b/ Se refiere al control de la erosión del suelo formada en el terreno por las corrientes del agua (cárcavas), por medio de presas y obras de protección en taludes.

Fuente: CONAFOR. Gerencia Estatal Jalisco.

Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el Programa Nacional Forestal por municipio según modalidad de reforestación 2016

Cuadro 2.6

Municipio	Unidades vegetales establecidas en el terreno			Superficie reforestada (Hectáreas)		
	Total	Árboles plantados a/	Unidades vegetales no maderables b/	Total	Con árboles plantados	Con unidades vegetales no maderables
Estado	3 206 408	2 223 372	983 036	4 339	2 820	1 519
Ameca	66 000	66 000	0	60	60	0
Atemajac de Brizuela	5 280	5 280	0	12	12	0
Atengo	71 424	0	71 424	95	0	95
Atenguillo	5 500	5 500	0	5	5	0

(Continúa)

<1/2>

Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el Programa Nacional Forestal por municipio según modalidad de reforestación 2016

Cuadro 2.6

Municipio	Unidades vegetales establecidas en el terreno			Superficie reforestada (Hectáreas)		
	Total	Árboles plantados a/	Unidades vegetales no maderables b/	Total	Con árboles plantados	Con unidades vegetales no maderables
Ayutla	71 500	71 500	0	65	65	0
Bolaños	708 884	323 859	385 025	1 176	533	643
Chimaltitán	218 770	208 120	10 650	273	253	20
Chiquilistlán	8 360	8 360	0	19	19	0
Etzatlán	110 000	110 000	0	100	100	0
Gómez Farías	23 100	23 100	0	21	21	0
Lagos de Moreno	43 275	36 525	6 750	74	44	30
Mascota	5 500	5 500	0	5	5	0
Mexticacán	33 000	22 250	10 750	50	33	17
Mezquitic	1 390 871	967 220	423 651	1 684	1 095	589
Poncitlán	27 500	21 000	6 500	60	46	14
San Juanito de Escobedo	50 000	40 450	9 550	100	81	19
Talpa de Allende	24 750	24 750	0	30	30	0
Tapalpa	61 600	61 600	0	80	80	0
Techaluta de Montenegro	0	ND	0	71	71	0
Tecolotlán	5 070	0	5 070	10	0	10
Teocaltiche	235 924	195 133	40 791	303	239	64
Unión de San Antonio	5 000	3 125	1 875	9	6	3
Unión de Tula	12 000	1 000	11 000	16	1	15
Zapotlán el Grande	23 100	23 100	0	21	21	0

<2/2>

Nota: La información comprende acciones coordinadas por la CONAFOR con la participación de ejidos, comunidades, organizaciones sociales, Gobierno del Estado, Secretaría de la Defensa Nacional, personas físicas y morales, en la zona rural.

a/ Se refiere a especies forestales maderables. Comprende: Pino lacio (*Pinus devoniana*), Pino blanco (*Pinus douglasiana*), Pino avellano (*Pinus oocarpa*), Mezquite (*Prosopis laevigata*), Pino piñonero (*Pinus cembroides*), Pino gregui (*Pinus greggii*), Cedro blanco (*Cupressus lindleyi*) y Parota (*Enterolobium cyclocarpum*).

b/ Comprende: Guaje (*Leucaena leucocephala*), Palo dulce (*Eysenhardtia polystachya*), Guamúchil (*Pithecellobium dulce*) y Tepeguaje (*Lysiloma acapulcensis*).

Fuente: CONAFOR. Gerencia Estatal Jalisco.

Incendios forestales y superficie afectada por municipio donde ocurrió el siniestro 2016

Cuadro 2.7

Municipio	Incendios forestales	Superficie afectada (Hectáreas)			
		Total	Herbáceo a/	Arbóreo b/	Arbustivo
Estado	991	68 265	53 100	1 059	14 105
Acatic	2	409	251	0	158
Acatlán de Juárez	2	70	40	0	30
Ahualulco de Mercado	10	774	538	0	236
Amacueca	1	13	0	0	13
Amatitán	3	50	43	0	7
Ameca	1	9	4	0	5
Arandas	1	33	10	23	0
Atemajac de Brizuela	7	192	171	1	20
Atengo	4	384	297	20	67
Atenguillo	9	271	207	0	64
Atotonilco el Alto	1	12	4	0	8
Atoyac	19	942	545	52	346
Autlán de Navarro	4	261	259	0	1
Ayotlán	1	20	12	8	0
Ayutla	2	1 464	1 464	0	0
Bolaños	29	4 640	4 153	30	457
Cabo Corrientes	12	1 519	939	50	529
Casimiro Castillo	13	1 883	1 770	2	112
Chapala	1	65	33	0	32
Chiquilistlán	14	276	228	1	47
Cocula	3	332	303	1	28
Colotlán	10	917	732	15	170
Concepción de Buenos Aires	20	251	218	6	28
Cuautitlán de García Barragán	41	5 198	4 902	35	261
Cuautla	4	107	107	0	0
Degollado	1	205	150	0	55
Ejutla	1	79	74	1	4
El Arenal	17	274	211	0	63
Encarnación de Díaz	3	609	360	0	249
Etzatlán	12	396	281	0	114
Gómez Farías	22	423	331	30	63
Guachinango	6	824	811	0	13
Hostotipaquillo	11	529	517	1	10
Huejúcar	1	46	40	0	6
Huejuquilla el Alto	5	363	245	23	96
Jesús María	29	880	727	77	76
Jilotlán de los Dolores	1	407	0	0	407
Jocotepec	13	213	118	0	95
Juanacatlán	6	954	615	0	339
Juchitlán	1	4	3	0	1
La Barca	4	161	141	0	20
La Huerta	16	1 710	1 300	0	410
La Manzanilla de la Paz	3	55	32	0	22
Lagos de Moreno	3	1 093	969	0	124
Magdalena	10	248	245	0	3
Mascota	15	914	883	0	32
Mazamitla	27	846	732	13	100
Mezquitic	25	3 242	2 424	40	778
Mixtlán	3	196	166	0	30
Ocotlán	1	34	14	0	20
Ojuelos de Jalisco	2	75	30	0	45
Pihuamo	7	281	199	1	81
Poncitlán	9	651	297	24	329
Quitupan	5	87	69	0	17
San Cristóbal de la Barranca	15	2 085	1 928	0	157

(Continúa)

<1/2>

Incendios forestales y superficie afectada por municipio donde ocurrió el siniestro 2016

Cuadro 2.7

Municipio	Incendios forestales	Superficie afectada (Hectáreas)			
		Total	Herbáceo a/	Arbóreo b/	Arbustivo
San Gabriel	8	161	88	18	55
San Ignacio Cerro Gordo	4	844	718	1	126
San Juanito de Escobedo	18	383	340	10	33
San Marcos	2	40	40	0	0
San Martín de Bolaños	3	1 229	997	17	215
San Martín Hidalgo	7	129	74	0	55
San Sebastián del Oeste	1	260	250	0	10
Santa María de los Ángeles	1	41	30	0	11
Sayula	4	242	19	0	223
Tala	33	328	243	0	85
Talpa de Allende	24	2 800	2 066	0	734
Tamazula de Gordiano	28	2 078	1 192	19	867
Tapalpa	22	598	513	55	30
Tecalitlán	22	1 095	797	25	273
Techaluta de Montenegro	2	6	5	1	0
Tecolotlán	18	524	443	12	70
Tenamaxtlán	5	213	184	11	17
Teocaltiche	2	341	143	0	198
Tepatitlán de Morelos	26	1 159	707	69	383
Tequila	29	3 431	3 198	30	204
Teuchitlán	4	89	89	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	42	836	598	0	239
Tolimán	2	49	1	0	48
Tomatlán	19	3 958	2 691	106	1 160
Tonila	3	112	87	0	25
Totatiche	4	285	176	2	106
Tuxcacuesco	1	25	25	0	0
Tuxcueca	5	94	74	0	19
Tuxpan	9	515	323	1	191
Unión de Tula	3	189	176	3	11
Valle de Juárez	6	236	172	1	63
Villa Guerrero	3	121	49	0	72
Villa Purificación	16	3 082	2 791	16	275
Yahualica de González Gallo	1	121	51	0	70
Zapopan	107	2 755	1 944	158	654
Zapotiltic	3	74	48	0	26
Zapotlán del Rey	1	203	153	0	50
Zapotlán el Grande	15	1 645	464	52	1 129

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Incluye hojarasca y suelo orgánico.

b/ Comprende arbolado adulto y renuevo.

Fuente: CONAFOR, Gerencia Estatal Jalisco.

**Superficie forestal afectada por plagas y/o enfermedades
por agente causal según tipo de tratamiento
2016
(Hectáreas)**

Cuadro 2.8

Agente causal	Total	Preventivo	Químico a/	Mecánico b/	Biológico c/
Total	4 969	0	3 911	1 058	0
Defoliadores	2 593	0	2 593	0	0
Descortezadores	8	0	0	8	0
Muérdago y plantas parásitas	1 050	0	0	1 050	0
Plagas y enfermedades de raíz	1 318	0	1 318	0	0

a/ Se refiere al derribo, troceo y aplicación de plaguicidas.

b/ Se refiere al derribo, troceo, descortezado y quema o enterrado o abandono de la corteza y a la poda.

c/ Se refiere a la manipulación de enemigos naturales de las plagas, también llamados depredadores, para combatir a los parásitos que afectan a una plantación.

Fuente: SEMARNAT. Delegación en el Estado; Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

**Viviendas particulares habitadas por municipio según distribución porcentual
de la forma de eliminación de residuos
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 2.9

Municipio	Total	Forma de eliminación de residuos (Porcentaje)				
		Entregan a servicio público de recolección	Tiran en el basurero público o colocan en contenedor o depósito	Queman	Entierran o tiran en otro lugar	No especificado
Estado	2 058 775	91.80	5.90	1.64	0.29	0.36
Acatic	5 728	82.31	12.47	4.77	0.21	0.24
Acatlán de Juárez	5 852	95.16	3.38	1.18	0.15	0.12
Ahualulco de Mercado	6 225	97.19	1.49	0.67	0.18	0.47
Amacueca	1 449	96.34	1.38	1.38	0.83	0.07
Amatitán	3 808	97.27	0.60	1.31	0.66	0.16
Ameca	17 089	98.11	1.17	0.46	0.14	0.12
Arandas	20 563	94.93	1.78	2.78	0.30	0.22
Atemajac de Brizuela	1 581	92.16	0.89	5.88	0.51	0.57
Atengo	1 472	96.74	0.41	2.31	0.34	0.20
Atenguillo a/	1 165	93.48	2.92	3.18	0.34	0.09
Atotonilco el Alto	15 973	88.62	7.74	1.77	1.41	0.46
Atoyac	2 339	94.14	0.81	4.06	0.77	0.21
Autlán de Navarro	16 370	32.91	66.26	0.47	0.12	0.24
Ayotlán	9 475	96.25	1.55	1.45	0.32	0.43
Ayutla	3 276	86.75	1.25	10.81	0.95	0.24
Bolaños	1 651	54.09	1.51	40.40	3.39	0.61
Cabo Corrientes	2 797	74.79	7.33	13.69	3.58	0.61
Cañadas de Obregón a/	1 245	81.93	7.39	9.56	0.72	0.40
Casimiro Castillo	6 271	93.33	2.92	2.84	0.64	0.27
Chapala	13 586	97.67	1.67	0.30	0.10	0.25
Chimaltitán a/	854	75.88	6.91	13.82	3.40	0.00
Chiquilistlán	1 463	93.30	1.85	3.76	0.75	0.34
Cihuatlán	11 475	93.64	2.71	3.23	0.11	0.31
Cocula	7 045	98.03	0.38	1.14	0.26	0.20
Colotlán	4 891	98.55	0.76	0.35	0.14	0.20

(Continúa)

<1/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio según distribución porcentual de la forma de eliminación de residuos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 2.9

Municipio	Total	Forma de eliminación de residuos (Porcentaje)				
		Entregan a servicio público de recolección	Tiran en el basurero público o colocan en contenedor o depósito	Queman	Entierran o tiran en otro lugar	No especificado
Concepción de Buenos Aires	1 697	98.29	0.41	0.94	0.24	0.12
Cuautitlán de García Barragán	4 656	74.16	2.51	19.03	3.89	0.41
Cuautla a/	610	94.92	0.82	2.46	0.33	1.48
Cuquío	4 833	78.90	4.76	14.40	1.90	0.04
Degollado	5 717	91.46	1.66	6.24	0.33	0.30
Ejutla a/	586	95.05	1.54	2.39	0.51	0.51
El Arenal	4 951	91.84	6.56	1.17	0.26	0.16
El Grullo	6 676	98.70	0.79	0.04	0.22	0.24
El Limón	1 720	97.79	1.40	0.35	0.35	0.12
El Salto	44 857	97.06	0.78	0.99	0.24	0.93
Encarnación de Díaz	13 610	59.42	34.94	3.73	0.68	1.23
Etzatlán	5 050	97.47	0.55	1.74	0.16	0.08
Gómez Farías	3 445	96.81	0.70	1.63	0.20	0.67
Guachinango a/	1 215	54.24	18.19	24.77	2.63	0.16
Guadalajara	393 363	95.30	4.22	0.04	0.12	0.31
Hostotipaquillo	2 469	81.77	2.03	11.14	4.98	0.08
Huejúcar	1 618	87.08	11.50	1.05	0.31	0.06
Huejuquilla el Alto	2 247	94.44	2.09	2.80	0.58	0.09
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	97.36	1.18	0.54	0.06	0.87
Ixtlahuacán del Río	4 997	85.05	5.22	8.20	1.44	0.08
Jalostotitlán	8 396	95.14	2.57	1.49	0.45	0.35
Jamay	6 088	99.29	0.43	0.15	0.00	0.13
Jesús María	5 336	91.87	1.41	6.22	0.17	0.34
Jilotlán de los Dolores	2 772	72.91	2.81	22.80	1.19	0.29
Jocotepec	10 529	95.80	3.07	0.66	0.17	0.29
Juanacatlán	4 717	97.69	0.25	0.74	0.59	0.72
Juchitlán	1 553	94.72	1.29	2.51	1.22	0.26
La Barca	16 226	97.76	0.91	0.61	0.12	0.60
La Huerta	7 041	90.88	4.59	3.89	0.51	0.13
La Manzanilla de la Paz a/	1 093	97.35	0.37	2.20	0.00	0.09
Lagos de Moreno	40 645	94.76	1.35	3.41	0.29	0.20
Magdalena	5 669	96.30	2.05	1.29	0.26	0.11
Mascota	4 118	92.91	0.95	4.76	1.34	0.05
Mazamitla	3 469	91.01	3.40	4.99	0.52	0.09
Mexticacán	1 538	78.41	11.77	8.78	0.85	0.20
Mezquitic a/	4 454	28.99	4.18	62.51	3.57	0.76
Mixtlán a/	964	91.18	3.73	3.63	1.35	0.10
Ocotlán	25 802	94.61	3.92	0.91	0.38	0.18
Ojuelos de Jalisco	7 582	38.83	48.91	11.63	0.55	0.08
Pihuamo	3 441	86.60	1.54	10.08	1.63	0.15
Poncitlán	11 423	92.67	1.37	5.47	0.31	0.18
Puerto Vallarta	79 461	61.57	37.55	0.48	0.11	0.29
Quitupan	2 411	83.45	0.79	12.82	2.70	0.25
San Cristóbal de la Barranca a/	807	65.92	1.49	27.51	4.21	0.87
San Diego de Alejandría	1 779	85.27	6.91	6.97	0.34	0.51
San Gabriel	4 217	93.17	2.61	2.42	1.07	0.74
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	91.09	5.10	3.30	0.16	0.35
San Juan de los Lagos	16 901	68.78	24.20	5.20	1.49	0.33
San Juanito de Escobedo	2 514	96.82	0.64	2.39	0.08	0.08
San Julián	4 293	96.04	2.73	0.96	0.00	0.28
San Marcos a/	1 002	95.71	0.20	3.69	0.40	0.00
San Martín de Bolaños a/	862	82.71	0.35	16.13	0.46	0.35
San Martín Hidalgo	7 819	95.47	2.44	1.45	0.17	0.47

(Continúa)

<2/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio según distribución porcentual de la forma de eliminación de residuos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 2.9

Municipio	Total	Forma de eliminación de residuos (Porcentaje)				
		Entregan a servicio público de recolección	Tiran en el basurero público o colocan en contenedor o depósito	Queman	Entierran o tiran en otro lugar	No especificado
San Miguel el Alto	8 574	90.45	5.52	3.67	0.07	0.29
San Pedro Tlaquepaque	166 132	96.96	2.09	0.42	0.14	0.38
San Sebastián del Oeste	1 642	86.05	3.35	9.01	1.58	0.00
Santa María de los Ángeles a/	873	97.02	0.00	2.52	0.46	0.00
Santa María del Oro a/	580	44.14	0.86	49.48	5.00	0.52
Sayula	9 237	96.71	2.40	0.17	0.09	0.63
Tala	21 156	97.09	1.19	1.30	0.23	0.20
Talpa de Allende	4 063	77.11	1.60	18.34	2.51	0.44
Tamazula de Gordiano	11 122	88.13	7.09	4.29	0.45	0.04
Tapalpa	4 407	95.03	0.95	3.22	0.25	0.54
Tecalitlán	4 619	87.01	0.43	11.69	0.80	0.06
Techaluta de Montenegro a/	1 006	94.43	0.50	4.77	0.30	0.00
Tecolotlán	4 988	91.68	5.71	1.90	0.16	0.54
Tenamaxtlán	2 078	96.63	0.82	1.97	0.29	0.29
Teocaltiche	10 918	94.46	1.36	3.34	0.37	0.47
Teocuitatlán de Corona	3 035	93.64	1.48	4.38	0.49	0.00
Tepatitlán de Morelos	36 113	95.96	1.51	2.04	0.27	0.22
Tequila	9 953	87.33	1.40	8.05	2.76	0.46
Teuchitlán	2 587	98.45	0.35	0.77	0.27	0.15
Tizapán el Alto	5 701	93.88	0.32	4.47	0.68	0.65
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	91.54	7.39	0.37	0.10	0.61
Tolimán	2 558	91.28	0.31	5.71	2.62	0.08
Tomatlán	9 669	80.37	4.09	12.64	2.67	0.24
Tonalá	129 846	94.80	4.23	0.59	0.07	0.31
Tonaya	1 699	96.70	2.88	0.29	0.12	0.00
Tonila	2 203	98.18	0.18	1.13	0.32	0.18
Totatiche	1 391	90.65	3.09	4.96	0.86	0.43
Tototlán	6 083	95.66	0.21	3.63	0.12	0.38
Tuxcacuesco a/	1 129	94.77	1.86	1.86	1.06	0.44
Tuxcueca	1 558	99.10	0.00	0.77	0.06	0.06
Tuxpan	8 548	97.39	0.89	0.96	0.51	0.25
Unión de San Antonio	4 435	83.20	9.13	6.97	0.61	0.09
Unión de Tula	3 750	89.55	8.21	0.69	1.07	0.48
Valle de Guadalupe	1 836	89.22	4.85	5.01	0.33	0.60
Valle de Juárez	1 618	96.48	0.74	1.67	0.12	0.99
Villa Corona	4 683	97.80	0.56	0.75	0.00	0.90
Villa Guerrero	1 539	78.75	10.07	10.01	1.10	0.06
Villa Hidalgo	5 282	97.39	1.08	0.36	0.00	1.17
Villa Purificación	3 119	48.32	15.77	30.94	4.71	0.26
Yahualica de González Gallo	6 503	91.39	2.94	5.29	0.26	0.12
Zacoalco de Torres	7 129	89.54	5.06	4.03	0.49	0.88
Zapopan	358 677	95.25	3.91	0.39	0.09	0.36
Zapotiltic	7 618	98.81	0.42	0.54	0.00	0.24
Zapotitlán de Vadillo	1 792	81.47	4.58	6.98	6.86	0.11
Zapotlán del Rey	4 481	98.28	0.09	1.36	0.04	0.22
Zapotlán el Grande	27 903	98.02	1.52	0.04	0.05	0.36

(Continúa)

<3/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio según distribución porcentual de la forma de eliminación de residuos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 2.9

Municipio	Total	Forma de eliminación de residuos (Porcentaje)				
		Entregan a servicio público de recolección	Tiran en el basurero público o colocan en contenedor o depósito	Queman	Entierran o tiran en otro lugar	No especificado
Zapotlanejo	17 666	91.29	3.21	5.00	0.28	0.22

<4/4>

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

a/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (22 de febrero de 2017).

Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua
2015 y 2016

Cuadro 2.10

Uso del agua	Permisos de descarga de aguas residuales a/	Volumen de aguas residuales vertidas E/ (Millones de metros cúbicos)
2015	1 146	1 823
Agrícola	4	ND
Agroindustrial	1	NS
Doméstico	62	3
Generación de energía eléctrica	1	220
Industrial	401	1 012
Múltiple	72	3
Pecuario	191	2
Público urbano	30	534
Servicios	384	49
2016	1 198	1 829
Agrícola	4	ND
Agroindustrial	1	NS
Doméstico	62	3
(Continúa)		<1/2>

Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua 2015 y 2016

Cuadro 2.10

Uso del agua	Permisos de descarga de aguas residuales a/	Volumen de aguas residuales vertidas E/ (Millones de metros cúbicos)
Generación de energía eléctrica	1	220
Industrial	409	1 015
Múltiple	72	3
Pecuario	194	2
Público urbano	30	534
Servicios	425	53

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección General de Administración del Agua.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11

1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			Terciario d/
	Total	Primario b/	Secundario c/	
Estado	210	32	170	8
Público e/	137	20	117	0
Privado f/	73	12	53	8
Acatic	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Amacueca	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Amatitán	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Ameca	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
Atemajac de Brizuela	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Atenguillo	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Autlán de Navarro	1	0	1	0
Público	1	0	1	0

(Continúa)

<1/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Ayutla	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Bolaños	2	1	1	0
Público	2	1	1	0
Cañadas de Obregón	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Casimiro Castillo	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Chapala	4	0	4	0
Público	4	0	4	0
Chiquilistlán	2	1	1	0
Público	2	1	1	0
Concepción de Buenos Aires	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Cuquío	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Degollado	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
El Salto	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Etzatlán	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
Gómez Farías	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Guadalajara	42	10	26	6
Público	2	0	2	0
Privado	40	10	24	6
Huejúcar	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Huejuquilla el Alto	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	3	1	2	0
Público	3	1	2	0
Jalostotitlán	4	1	3	0
Público	4	1	3	0
Jamay	2	0	2	0
Público	2	0	2	0

(Continúa)

<2/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			Terciario d/
	Total	Primario b/	Secundario c/	
Jesús María	3	1	2	0
Público	3	1	2	0
Jilotlán de los Dolores	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Jocotepec	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
Juanacatlán	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
La Barca	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
La Huerta	3	2	1	0
Público	3	2	1	0
Lagos de Moreno	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
Magdalena	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Mascota	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Mazamitla	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
Mexticacán	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Mezquitic	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
Mixtlán	2	1	1	0
Público	2	1	1	0
Ocotlán	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Poncitlán	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
Puerto Vallarta	7	0	7	0
Público	7	0	7	0
San Diego de Alejandría	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	1	0	1	0
Público	1	0	1	0

(Continúa)

<3/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
San Julián	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
San Martín Hidalgo	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
San Miguel el Alto	4	0	4	0
Público	4	0	4	0
San Pedro Tlaquepaque	7	0	6	1
Privado	7	0	6	1
Santa María de los Ángeles	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
Talpa de Allende	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Tapalpa	2	1	1	0
Público	2	1	1	0
Tenamaxtlán	3	2	1	0
Público	3	2	1	0
Teocaltiche	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Tepatitlán de Morelos	3	0	3	0
Público	3	0	3	0
Tizapán el Alto	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Tlajomulco de Zúñiga	8	0	8	0
Público	8	0	8	0
Tolimán	2	1	1	0
Público	2	1	1	0
Tomatlán	4	0	4	0
Público	4	0	4	0
Tonalá	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Totatiche	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Tuxcueca	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Unión de Tula	1	0	1	0
Público	1	0	1	0

(Continúa)

<4/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Valle de Guadalupe	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Villa Corona	1	1	0	0
Público	1	1	0	0
Villa Guerrero	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Villa Hidalgo	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Yahualica de González Gallo	1	0	1	0
Público	1	0	1	0
Zapopan	35	3	31	1
Público	9	1	8	0
Privado	26	2	23	1
Zapotlán el Grande	2	0	2	0
Público	2	0	2	0
Zapotlanejo	1	0	1	0
Público	1	0	1	0

<5/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Estado	15 321.8	378.4	14 894.7	48.7	392.9	8.4	383.0	1.5
Público e/	15 177.0	373.0	14 804.0	0.0	388.4	8.3	380.1	0.0
Privado f/	144.8	5.4	90.7	48.7	4.6	0.2	2.9	1.5
Acatic	35.0	0.0	35.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Público	35.0	0.0	35.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Amacueca	7.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	7.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Amatitán	30.0	0.0	30.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Público	30.0	0.0	30.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0

(Continúa)

<6/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Ameca	153.0	0.0	153.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0
Público	153.0	0.0	153.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0
Atemajac de Brizuela	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Atenguillo	4.0	0.0	4.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Público	4.0	0.0	4.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Autlán de Navarro	5.0	0.0	5.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Público	5.0	0.0	5.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Ayutla	18.0	0.0	18.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Público	18.0	0.0	18.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Bolaños	8.0	3.0	5.0	0.0	0.1	0.1	NS	0.0
Público	8.0	3.0	5.0	0.0	0.1	0.1	NS	0.0
Cañadas de Obregón	9.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	9.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Casimiro Castillo	8.0	0.0	8.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Público	8.0	0.0	8.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Chapala	124.0	0.0	124.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
Público	124.0	0.0	124.0	0.0	2.6	0.0	2.6	0.0
Chiquilistlán	11.0	9.0	2.0	0.0	0.3	0.3	0.1	0.0
Público	11.0	9.0	2.0	0.0	0.3	0.3	0.1	0.0
Concepción de Buenos Aires	6.0	0.0	6.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Público	6.0	0.0	6.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Cuquío	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Degollado	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0	0.0
Público	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0	0.0
El Salto	32.0	0.0	32.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	32.0	0.0	32.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Etzatlán	40.0	40.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0
Público	40.0	40.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0
Gómez Farías	19.0	0.0	19.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
Público	19.0	0.0	19.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
Guadalajara	155.9	4.7	103.6	47.6	4.9	0.2	3.3	1.5
Público	70.0	0.0	70.0	0.0	2.2	0.0	2.2	0.0
Privado	85.9	4.7	33.6	47.6	2.7	0.2	1.1	1.5

(Continúa)

<7/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Huejúcar	8.0	0.0	8.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Público	8.0	0.0	8.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Huejuquilla el Alto	9.0	0.0	9.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	9.0	0.0	9.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Ixtlahuacán de los Membrillos	51.0	25.0	26.0	0.0	1.3	0.6	0.7	0.0
Público	51.0	25.0	26.0	0.0	1.3	0.6	0.7	0.0
Jalostotitlán	61.0	50.0	11.0	0.0	1.8	1.6	0.2	0.0
Público	61.0	50.0	11.0	0.0	1.8	1.6	0.2	0.0
Jamay	42.0	0.0	42.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.0
Público	42.0	0.0	42.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.0
Jesús María	5.0	1.0	4.0	0.0	0.1	NS	0.1	0.0
Público	5.0	1.0	4.0	0.0	0.1	NS	0.1	0.0
Jilotlán de los Dolores	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Jocotepec	109.0	0.0	109.0	0.0	2.8	0.0	2.8	0.0
Público	109.0	0.0	109.0	0.0	2.8	0.0	2.8	0.0
Juanacatlán	52.0	0.0	52.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
Público	52.0	0.0	52.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
La Barca	80.0	0.0	80.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0
Público	80.0	0.0	80.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0
La Huerta	18.0	15.0	3.0	0.0	0.5	0.5	ND	0.0
Público	18.0	15.0	3.0	0.0	0.5	0.5	ND	0.0
Lagos de Moreno	296.0	0.0	296.0	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0
Público	296.0	0.0	296.0	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0
Magdalena	25.0	0.0	25.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0
Público	25.0	0.0	25.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0
Mascota	20.0	0.0	20.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Público	20.0	0.0	20.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Mazamitla	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0	0.0
Público	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0	0.0
Mexticacán	11.0	0.0	11.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	11.0	0.0	11.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Mezquitic	5.0	5.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0
Público	5.0	5.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0
Mixtlán	3.0	1.0	2.0	0.0	0.1	ND	0.1	0.0
Público	3.0	1.0	2.0	0.0	0.1	ND	0.1	0.0

(Continúa)

<8/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Ocotlán	300.0	0.0	300.0	0.0	6.3	0.0	6.3	0.0
Público	300.0	0.0	300.0	0.0	6.3	0.0	6.3	0.0
Poncitlán	18.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	18.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Puerto Vallarta	1 281.0	0.0	1 281.0	0.0	39.7	0.0	39.7	0.0
Público	1 281.0	0.0	1 281.0	0.0	39.7	0.0	39.7	0.0
San Diego de Alejandría	7.0	7.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0
Público	7.0	7.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0
San Ignacio Cerro Gordo	25.0	0.0	25.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0
Público	25.0	0.0	25.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0
San Julián	20.0	0.0	20.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Público	20.0	0.0	20.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
San Martín Hidalgo	16.0	0.0	16.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	16.0	0.0	16.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
San Miguel el Alto	9.0	0.0	9.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	9.0	0.0	9.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
San Pedro Tlaquepaque	8.8	0.0	8.1	0.7	0.3	0.0	0.3	NS
Privado	8.8	0.0	8.1	0.7	0.3	0.0	0.3	NS
Santa María de los Ángeles	3.0	3.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
Público	3.0	3.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
Talpa de Allende	34.0	0.0	34.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Público	34.0	0.0	34.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Tapalpa	32.0	25.0	7.0	0.0	0.6	0.5	0.1	0.0
Público	32.0	25.0	7.0	0.0	0.6	0.5	0.1	0.0
Tenamaxtlán	12.0	10.0	2.0	0.0	0.3	0.3	ND	0.0
Público	12.0	10.0	2.0	0.0	0.3	0.3	ND	0.0
Teocaltiche	15.0	0.0	15.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Público	15.0	0.0	15.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Tepatitlán de Morelos	232.0	0.0	232.0	0.0	7.3	0.0	7.3	0.0
Público	232.0	0.0	232.0	0.0	7.3	0.0	7.3	0.0
Tizapán el Alto	56.0	0.0	56.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0
Público	56.0	0.0	56.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0
Tlajomulco de Zúñiga	2 480.0	0.0	2 480.0	0.0	76.3	0.0	76.3	0.0
Público	2 480.0	0.0	2 480.0	0.0	76.3	0.0	76.3	0.0
Tolimán	5.0	4.0	1.0	0.0	0.0	ND	ND	0.0
Público	5.0	4.0	1.0	0.0	0.0	ND	ND	0.0

(Continúa)

<9/10>

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2016

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Tomatlán	44.0	0.0	44.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	44.0	0.0	44.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Tonalá	10.0	0.0	10.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Público	10.0	0.0	10.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
Totatiche	5.0	0.0	5.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Público	5.0	0.0	5.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Tuxcueca	36.0	0.0	36.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0
Público	36.0	0.0	36.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0
Unión de Tula	21.0	0.0	21.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0
Público	21.0	0.0	21.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0
Valle de Guadalupe	18.0	0.0	18.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Público	18.0	0.0	18.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0
Villa Corona	12.0	12.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0
Público	12.0	12.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0
Villa Guerrero	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Público	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	ND	0.0
Villa Hidalgo	63.0	0.0	63.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0
Público	63.0	0.0	63.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0
Yahualica de González Gallo	65.0	0.0	65.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Público	65.0	0.0	65.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Zapopan	8 798.1	150.7	8 647.1	0.4	212.0	2.4	209.6	NS
Público	8 748.0	150.0	8 598.0	0.0	210.4	2.4	208.1	0.0
Privado	50.1	0.7	49.1	0.4	1.6	NS	1.6	NS
Zapotlán el Grande	200.0	0.0	200.0	0.0	7.1	0.0	7.1	0.0
Público	200.0	0.0	200.0	0.0	7.1	0.0	7.1	0.0
Zapotlanejo	2.0	0.0	2.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Público	2.0	0.0	2.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0

<10/10>

Nota: Los datos se obtuvieron por estimación al aplicar el procedimiento siguiente: $\{[(\text{gasto en operación} \times 60 \text{ segundos} \times 60 \text{ minutos} \times 24 \text{ horas}) / 1\ 000] \times \text{número de días en funcionamiento} / 1\ 000\ 000\}$.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Se refiere a: Ajuste de pH y remoción de materiales orgánicos y/o inorgánicos en suspensión con tamaño igual o mayor a 0.1 mm.

c/ Se refiere a: Remoción de materiales orgánicos coloidales y disueltos.

d/ Se refiere a: Remoción de materiales disueltos que incluyen gases, sustancias orgánicas naturales y sintéticas, iones, bacterias y virus.

e/ Se refiere al servicio brindado por las plantas de tratamiento que fueron diseñadas con el objetivo de tratar las aguas residuales generadas dentro de las localidades que son manejadas en los sistemas de alcantarillado municipales, urbanos y rurales; también llamadas aguas municipales.

f/ Se refiere al servicio de aquellas plantas de tratamiento que fueron diseñadas con el objetivo de tratar las aguas residuales generadas dentro de las industrias y empresas prestadoras de servicios; también denominadas no municipales.

Fuente: CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento.

Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado. Dirección Técnica; Subdirección de Innovación.

Volúmenes de concentración máxima y mínima de los principales contaminantes atmosféricos en las estaciones de registro de la zona metropolitana de Guadalajara por zona 2016

Cuadro 2.12
1a. parte

Zona	Ozono (O ₃) a/		Dióxido de nitrógeno (NO ₂) b/		Dióxido de azufre (SO ₂) c/		Monóxido de carbono (CO) d/	
	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
Zona metropolitana de Guadalajara f/	0.524	0.000	0.335	0.000	0.019	0.000	10.15	0.00
Zona norte	0.524	0.001	0.113	0.001	0.010	0.001	9.66	0.08
Zona este	0.110	0.000	0.138	0.003	0.016	0.000	7.84	0.02
Zona centro	0.194	0.000	0.131	0.001	0.004	0.000	10.10	0.00
Zona oeste	0.124	0.001	0.123	0.000	0.013	0.000	5.42	0.01
Zona sur	0.137	0.000	0.335	0.001	0.019	0.000	10.15	0.01

<1/2>

Volúmenes de concentración máxima y mínima de los principales contaminantes atmosféricos en las estaciones de registro de la zona metropolitana de Guadalajara por zona 2016

Cuadro 2.12
2a. parte y última

Zona	Partículas fracción respirable (PM ₁₀) e/		Partículas finas (PM _{2.5}) e/	
	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
Zona metropolitana de Guadalajara f/	575	0.02	596	2
Zona norte	287	0.02	ND	ND
Zona este	242	0.12	ND	ND
Zona centro	292	0.08	ND	ND
Zona oeste	275	0.03	ND	ND
Zona sur	575	2.94	596	2

<2/2>

a/ Norma Oficial Mexicana-NOM-020-SSA1-2014. (Límite máximo permisible: 0.095 partes por millón, calculado a partir de promedios móviles de 1 hora para no ser rebasado una vez por año).

b/ Norma Oficial Mexicana-NOM-023-SSA1-1993. (Límite máximo permisible: 0.21 partes por millón, calculado a partir de promedios móviles de 1 hora que no debe rebasarse una vez al año).

c/ Norma Oficial Mexicana-NOM-022-SSA1-2010. (Límite máximo permisible: 0.13 partes por millón, calculado a partir de la media de 24 horas que no debe rebasarse una vez al año).

d/ Norma Oficial Mexicana-NOM-021-SSA1-1993. (Límite máximo permisible: 11.00 partes por millón, calculado a partir de promedios móviles de 8 horas que no debe rebasarse una vez al año).

e/ Norma Oficial Mexicana-NOM-025-SSA1-2014. (Límite máximo permisible: para PM₁₀: 75 microgramos y PM_{2.5}: 45 microgramos, por metro cúbico respectivamente, calculado a partir de la media de 24 horas, promedio anual).

f/ Los datos son representativos para la zona conurbada de los municipios de Guadalajara, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga y Zapopan.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco. Dirección General de Planeación y Ordenamiento Territorial.

Días con registro IMECA de los principales contaminantes atmosféricos en la zona metropolitana de Guadalajara según calidad del aire 2016

Cuadro 2.13

Contaminante	Total	Días dentro de los límites permisibles De 0 a 100 IMECA	Días fuera de los límites permisibles		
			No satisfactoria De 101 a 200 IMECA	Mala De 201 a 300 IMECA	Muy mala De 301 a 500 IMECA
Zona metropolitana de Guadalajara a/					
Ozono (O ₃)	366	343	23	0	0
Dióxido de nitrógeno (NO ₂)	366	365	1	0	0
Dióxido de azufre (SO ₂)	366	366	0	0	0
Monóxido de carbono (CO)	366	364	2	0	0
Partículas fracción respirable (PM ₁₀)	366	228	138	0	0
Partículas finas (PM _{2.5})	ND	ND	ND	ND	ND

Nota: El Índice Metropolitano de la Calidad del Aire (IMECA) es una escala adimensional (con base en las normas oficiales mexicanas) que sirve para calificar la calidad del aire con respecto a los siguientes contaminantes atmosféricos: ozono (O₃), dióxido de azufre (SO₂), monóxido de carbono (CO), dióxido de nitrógeno (NO₂) y partículas suspendidas, de tal forma que 100 puntos del índice IMECA expresan el límite de protección a la salud para cada contaminante. (Gaceta oficial del DF Núm. 141 del 29 de noviembre de 2006).

a/ Los datos son representativos para la zona conurbada de los municipios de Guadalajara, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga y Zapopan.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco. Dirección General de Planeación y Ordenamiento Territorial.

Contingencias ambientales declaradas y días de duración en la zona metropolitana de Guadalajara Serie anual de 2011 a 2016

Cuadro 2.14

Concepto	2011	2012 a/	2013 b/	2014 c/	2015 d/	2016 e/
Zona metropolitana de Guadalajara f/						
Contingencias ambientales	10	0	0	3	4	7
Días de duración	2	0	0	4	2	8

Nota: Se refiere a las ocasiones en que se declaró contingencia ambiental por la autoridad competente y se aplicaron un conjunto de medidas debido a la presencia de contaminación severa y que implicaban riesgos para la salud por los contaminantes: ozono y material particulado.

a/ Únicamente se decretó precontingencia en la estación Las Pintas, con duración solo de 5 horas significativas en el día, de acuerdo a los criterios de activación establecidos en el Nuevo Plan de Contingencias.

b/ Solo se decretaron 8 precontingencias con una duración de 10.46 días, de acuerdo a los criterios de activación establecidos en el Plan de Contingencias vigente en ese momento. Datos revisados.

c/ Además se decretaron 14 precontingencias con una duración de 33 días, de acuerdo a los criterios de activación establecidos en el Plan de Contingencias vigente en ese momento. Datos revisados.

d/ Además se decretaron 13 precontingencias con una duración de 35 días, de acuerdo a los criterios de activación establecidos en el Plan de Contingencias vigente en ese momento. Datos revisados.

e/ Además se decretaron 39 precontingencias con una duración de 43 días, de acuerdo a los criterios de activación establecidos en el Plan de Contingencias vigente en ese momento.

f/ Los datos son representativos para la zona conurbada de los municipios de Guadalajara, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga y Zapopan.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco. Dirección General de Planeación y Ordenamiento Territorial.

Denuncias ambientales por nivel y autoridad de competencia 2016

Cuadro 2.15

Nivel Autoridad	Pendientes del año anterior a/	Recibidas	Concluidas	En trámite b/
Total	261	391	314	338
Federal	261	391	314	338
SEMARNAT c/	261	391	314	338
Estatad	0	0	0	0
Municipal	0	0	0	0

Nota: Se refiere a las denuncias ciudadanas por hechos, actos u omisiones que producen o pueden producir desequilibrios ecológicos o daños al ambiente o a los recursos naturales, o contravengan las disposiciones de las Leyes y demás ordenamientos que regulen materias relacionadas con la protección del ambiente y la preservación y restauración del equilibrio ecológico. El trámite o conclusión de los expedientes puede incluir denuncias recibidas en años anteriores.

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2016.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2016.

c/ La dependencia responsable es la PROFEPA.

Fuente: PROFEPA, Delegación Jalisco. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.16
1a. parte

Nivel Autoridad	Total	Atmósfera	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Total	391	16	5	2	77
Federal	391	16	5	2	77
SEMARNAT a/	391	16	5	2	77
Estatad	0	0	0	0	0
Municipal	0	0	0	0	0

<1/2>

Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.16
2a. parte y última

Nivel Autoridad	Forestal	Especies marinas protegidas	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Total	159	4	43	12	73
Federal	159	4	43	12	73
SEMARNAT a/	159	4	43	12	73
Estatad	0	0	0	0	0
Municipal	0	0	0	0	0

<2/2>

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez; sin embargo, para evitar duplicaciones, el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

a/ La dependencia responsable es la PROFEPA.

Fuente: PROFEPA, Delegación Jalisco. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.17
1a. parte

Municipio	Total	Atmósfera	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Estado	391	16	5	2	77
Acatic	1	0	0	0	0
Acatlán de Juárez	3	0	0	0	2
Atemajac de Brizuela	3	0	0	0	0
Atengo	1	0	0	0	0
Atenguillo	1	0	0	0	0
Atoyac	4	0	0	0	0
Autlán de Navarro	3	0	0	0	0
Ayotlán	2	0	0	0	0
Ayutla	1	0	0	0	0
Bolaños	2	0	0	0	0
Cabo Corrientes	10	0	0	0	1
Cañadas de Obregón	1	0	0	0	0
Chapala	4	0	0	0	0
Chimaltitán	1	0	0	0	0
Cihuatlán	15	0	0	0	1
Cocula	8	0	0	0	1
Colotlán	2	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	2	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	6	0	0	0	0
Cuautla	1	0	0	0	0
El Limón	2	0	0	0	0
El Salto	9	7	0	0	1
Etzatlán	3	0	0	0	0
Gómez Farías	2	0	0	0	0
Guachinango	1	0	0	0	0
Guadalajara	45	2	0	0	19
Ixtlahuacán de los Membrillos	1	0	0	0	0

(Continúa)

<1/4>

**Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio
según principal materia regulada
2016**

Cuadro 2.17
1a. parte

Municipio	Total	Atmósfera	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Ixtlahuacán del Río	2	0	0	0	0
Jalostotitlán	3	0	0	0	2
Jesús María	1	0	0	0	0
Jocotepec	2	0	0	0	0
La Barca	3	0	1	0	0
La Huerta	7	0	0	0	0
Lagos de Moreno	6	2	1	0	1
Mascota	3	0	0	0	0
Mazamitla	6	0	0	0	1
Mezquitic	1	0	0	0	0
Mixtlán	1	0	0	0	0
Ocotlán	3	0	0	0	1
Pihuamo	4	0	0	0	0
Poncitlán	3	0	0	0	0
Puerto Vallarta	29	0	0	0	5
Quitupan	1	0	0	0	0
San Gabriel	3	0	0	0	1
San Juan de los Lagos	3	0	0	0	1
San Pedro Tlaquepaque	21	4	1	0	9
San Sebastián del Oeste	3	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	2	0	0	0	1
Sayula	3	0	0	0	0
Tala	3	0	0	0	1
Tamazula de Gordiano	3	0	0	0	0
Tapalpa	10	0	0	0	1
Tecalitlán	1	0	0	0	0
Tecolotlán	4	0	0	0	0
Teocaltiche	5	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	1	0	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	1	0	0	0	0
Tequila	3	0	0	0	0
Tizapán el Alto	1	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	9	0	1	2	5
Tomatlán	5	0	0	0	0
Tonalá	12	0	0	0	4
Tonaya	1	0	0	0	0
Tototlán	1	0	0	0	0
Tuxpan	2	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	1	0	0	0	0
Villa Corona	1	0	0	0	1
Villa Purificación	4	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	3	0	0	0	1
Zapopan	56	1	1	0	15
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	3	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	5	0	0	0	0
Zapotlanejo	2	0	0	0	0
Municipio de otra entidad	4	0	0	0	0
No especificado	5	0	0	0	2

<2/4>

**Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio
según principal materia regulada
2016**

Cuadro 2.17
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Especies marinas protegidas	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Estado	159	4	43	12	73
Acatic	1	0	0	0	0
Acatlán de Juárez	0	0	0	0	1
Atemajac de Brizuela	3	0	0	0	0
Atengo	1	0	0	0	0
Atenguillo	1	0	0	0	0
Atoyac	4	0	0	0	0
Autlán de Navarro	2	0	1	0	0
Ayotlán	2	0	0	0	0
Ayutla	1	0	0	0	0
Bolaños	1	0	1	0	0
Cabo Corrientes	6	0	2	0	1
Cañadas de Obregón	1	0	0	0	0
Chapala	1	0	2	0	1
Chimaltitán	1	0	0	0	0
Cihuatlán	5	1	4	3	1
Cocula	7	0	0	0	0
Colotlán	1	0	1	0	0
Concepción de Buenos Aires	2	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	6	0	0	0	0
Cuautla	1	0	0	0	0
El Limón	1	0	0	0	1
El Salto	0	0	0	0	1
Etzatlán	2	0	1	0	0
Gómez Farías	2	0	0	0	0
Guachinango	1	0	0	0	0
Guadalajara	3	1	0	0	20
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	0	0	0	1
Ixtlahuacán del Río	2	0	0	0	0
Jalostotitlán	1	0	0	0	0
Jesús María	1	0	0	0	0
Jocotepec	1	0	0	0	1
La Barca	2	0	0	0	0
La Huerta	4	0	3	0	0
Lagos de Moreno	0	0	2	0	0
Mascota	1	0	2	0	0
Mazamitla	4	0	1	0	0
Mezquitic	0	0	0	0	1
Mixtlán	1	0	0	0	0
Ocotlán	1	0	1	0	0
Pihuamo	4	0	0	0	0
Poncitlán	3	0	0	0	0
Puerto Vallarta	5	1	8	8	2
Quitupan	1	0	0	0	0
San Gabriel	2	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	1	0	1	0	0
San Pedro Tlaquepaque	1	0	0	0	6
San Sebastián del Oeste	3	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	1	0	0	0	0
Sayula	2	0	0	0	1
Tala	0	0	2	0	0
Tamazula de Gordiano	2	0	0	0	1
Tapalpa	9	0	0	0	0
Tecalitlán	1	0	0	0	0
Tecolotlán	4	0	0	0	0
Teocaltiche	4	0	0	0	1

(Continúa)

<3/4>

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.17
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Especies marinas protegidas	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Teocuitatlán de Corona	0	0	0	0	1
Tepatitlán de Morelos	1	0	0	0	0
Tequila	3	0	0	0	0
Tizapán el Alto	0	0	0	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	1	0	0
Tomatlán	3	1	0	1	0
Tonalá	3	0	0	0	5
Tonaya	1	0	0	0	0
Tototlán	1	0	0	0	0
Tuxpan	1	0	0	0	1
Valle de Guadalupe	1	0	0	0	0
Villa Corona	0	0	0	0	0
Villa Purificación	4	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	1	0	1	0	0
Zapopan	10	0	9	0	20
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	3	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	5	0	0	0	0
Zapotlanejo	1	0	0	0	1
Municipio de otra entidad	0	0	0	0	4
No especificado	3	0	0	0	0

<4/4>

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez; sin embargo, para evitar duplicaciones, el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

Fuente: PROFEPA, Delegación Jalisco. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.18
1a. parte

Motivo de la conclusión	Total	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Total	314	11	1	3	1	68
Se dictó recomendación	0	0	0	0	0	0
No existen contravenciones a la normatividad	139	5	0	2	0	43
Falta de interés del denunciante	72	3	0	0	0	19
Haberse dictado acuerdo de acumulación de expedientes	5	0	0	0	1	0
Conciliación de las partes	0	0	0	0	0	0
Emisión de una resolución derivada del procedimiento de inspección	53	2	1	1	0	6
Desistimiento del denunciante	1	0	0	0	0	0
Otros	44	1	0	0	0	0

<1/2>

Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada 2016

Cuadro 2.18
2a. parte y última

Motivo de la conclusión	Forestal	Especies marinas protegidas	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Total	114	2	33	14	67
Se dictó recomendación	0	0	0	0	0
No existen contravenciones a la normatividad	57	1	11	5	15
Falta de interés del denunciante	32	1	9	3	5
Haberse dictado acuerdo de acumulación de expedientes	3	0	1	0	0
Conciliación de las partes	0	0	0	0	0
Emisión de una resolución derivada del procedimiento de inspección	14	0	12	6	11
Desistimiento del denunciante	1	0	0	0	0
Otros	7	0	0	0	36

<2/2>

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez; sin embargo, para evitar duplicaciones, el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

Fuente: PROFEPA, Delegación Jalisco. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2016

Cuadro 2.19

Municipio Sector económico	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Estado	28	286
Minería	1	11
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1	4
Industrias manufactureras	26	270
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	0	1
Acatic	0	1
Industrias manufactureras	0	1
Ameca	1	1
Minería	1	1
(Continúa)		<1/4>

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2016

Cuadro 2.19

Municipio Sector económico	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Chapala	0	1
Industrias manufactureras	0	1
El Salto	4	44
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0	1
Industrias manufactureras	4	43
Guadalajara	7	91
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0	1
Industrias manufactureras	7	90
Hostotipaquillo	0	1
Minería	0	1
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	5
Industrias manufactureras	0	5
La Huerta	0	1
Minería	0	1
Lagos de Moreno	0	1
Industrias manufactureras	0	1
Ocotlán	0	1
Industrias manufactureras	0	1
Poncitlán	1	5
Industrias manufactureras	1	5
Puerto Vallarta	0	1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	0	1
San Martín de Bolaños	0	1
Minería	0	1
(Continúa)		<2/4>

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2016

Cuadro 2.19

Municipio Sector económico	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
San Pedro Tlaquepaque	5	36
Industrias manufactureras	5	36
Tala	0	2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0	1
Industrias manufactureras	0	1
Tecalitlán	0	1
Minería	0	1
Tecolotlán	0	2
Minería	0	2
Tepatitlán de Morelos	0	3
Industrias manufactureras	0	3
Tlajomulco de Zúñiga	5	34
Industrias manufactureras	5	34
Tonalá	0	2
Industrias manufactureras	0	2
Tonaya	0	1
Minería	0	1
Tuxpan	0	2
Industrias manufactureras	0	2
Zacoalco de Torres	0	2
Minería	0	2
Zapopan	5	43
Minería	0	1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1	1
Industrias manufactureras	4	41
(Continúa)		<3/4>

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2016

Cuadro 2.19

Municipio Sector económico	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Zapotiltic	0	4
Industrias manufactureras	0	4

<4/4>

Nota: En abril de 1997, mediante acuerdo gubernamental se sustituyó la Licencia de Funcionamiento por la Licencia Ambiental Única (LAU), pero para el caso de la entidad empezó a operar el cambio en enero de 1999, por lo cual, a partir de ese periodo, todos los establecimientos nuevos que solicitan licencia en materia de control ambiental tienen que hacerlo por medio de la última (LAU); sin embargo, las empresas que cuentan con Licencia de Funcionamiento expedida antes de esa fecha, no están obligadas necesariamente a sustituirla por la nueva licencia, a menos que requieran actualizaciones o modificaciones en las condiciones originales con que la licencia se otorgó.

A diferencia de la Licencia de Funcionamiento, la Licencia Ambiental Única permite coordinar en un solo proceso la evaluación, dictamen y resolución de los trámites ambientales que los responsables de establecimientos deben cumplir ante la SEMARNAT en materia de impacto ambiental y riesgo, emisiones a la atmósfera, generación de residuos peligrosos y tratamiento de estos; y ante la Comisión Nacional del Agua en lo que se refiere a descarga de aguas residuales y trámites relacionados con cuerpos de agua y bienes nacionales.

La sectorización de actividad preponderante fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: SEMARNAT, Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales. Unidad de Gestión Ambiental; Departamento de Manejo Integral de Contaminantes.

Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen 2016

Cuadro 2.20

Sector económico	Visitas de inspección				Visitas de verificación			
	Total	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción	Total	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción
Total	308	172	30	106	73	55	4	14
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	86	50	1	35	0	0	0	0
Minería	6	5	0	1	1	1	0	0
Construcción	63	37	20	6	0	0	0	0
Industrias manufactureras	62	36	1	25	43	31	2	10
Comercio al por mayor	57	24	8	25	7	5	0	2
Comercio al por menor	2	1	0	1	0	0	0	0
Transportes, correos y almacenamiento	7	4	0	3	6	5	0	1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	7	4	0	3	6	4	2	0

(Continúa)

<1/2>

Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen 2016

Cuadro 2.20

Sector económico	Visitas de inspección				Visitas de verificación			
	Total	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción	Total	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción
Servicios de salud y de asistencia social	3	3	0	0	2	2	0	0
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	15	8	0	7	8	7	0	1

<2/2>

Nota: La información de visitas de inspección se refiere a la realización de supervisiones con la finalidad de investigar la existencia o no de irregularidades que puedan afectar al medio ambiente. Las visitas de verificación se realizan con la finalidad de revisar la aplicación de las correcciones recomendadas contra irregularidades previamente detectadas.

La sectorización de actividad preponderante fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ Comprende multas, medidas técnicas correctivas o ambos aspectos.

b/ Se refiere a parciales, temporales o totales.

Fuente: PROFEPA, Delegación Jalisco. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Centros, vehículos verificados, multas y su importe e ingresos generados por el servicio y por la concesión en el programa estatal de verificación vehicular 2015 y 2016

Cuadro 2.21

Concepto	Total
2015	
Centros de verificación vehicular a/	451 R/
Vehículos verificados	730 785
Multas	48 370
Importe de multas (Miles de pesos)	19 590
Ingresos generados por el servicio b/ (Miles de pesos)	22 247
Ingresos generados por la concesión del servicio c/ (Miles de pesos)	0
2016	
Centros de verificación vehicular a/	452
Vehículos verificados	798 207
Multas	69 212
Importe de multas (Miles de pesos)	50 525
Ingresos generados por el servicio b/ (Miles de pesos)	60 490
(Continúa)	<1/2>

Centros, vehículos verificados, multas y su importe e ingresos generados por el servicio y por la concesión en el programa estatal de verificación vehicular 2015 y 2016

Cuadro 2.21

Concepto	Total
Ingresos generados por la concesión del servicio c/ (Miles de pesos)	0

<2/2>

Nota: El programa es obligatorio en la entidad. La verificación vehicular es semestral y anual.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende el monto de los ingresos por concepto de impuestos y venta de hologramas, que deriven del pago de cada verificación vehicular, sin incluir las comisiones del propietario de cada centro.

c/ Se refiere al monto anual que percibe el gobierno estatal, por las concesiones que otorga a los propietarios de los centros de verificación para su funcionamiento, no obstante en la entidad, la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial, otorga la concesión a talleres automotrices sin costo alguno.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco. Dirección General de Planeación y Ordenamiento Territorial.

Incendios registrados, muertos, heridos y valor de los daños materiales en la zona metropolitana de Guadalajara por municipio 2016

Cuadro 2.22

Municipio	Incendios	Muertos	Heridos	Valor de los daños materiales (Miles de pesos)
Zona metropolitana de Guadalajara	11 565	23	92	39 254
Zapopan	4 420	3	69	ND
Guadalajara	2 555	ND	ND	37 710
Tonalá	1 515	12	23	ND
Tlajomulco de Zúñiga	1 283	3	0	944
San Pedro Tlaquepaque a/	805	ND	ND	ND
El Salto	641	0	0	600
Juanacatlán	346	5	ND	ND
Ixtlahuacán de los Membrillos	ND	ND	ND	ND

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos de mayo a diciembre.

Fuente: Dirección de Protección Civil y Bomberos de El Salto, Guadalajara, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá y Zapopan.

Incendios registrados en la zona metropolitana de Guadalajara por lugar donde ocurrió el incendio 2016

Cuadro 2.23

Lugar	Zona metropolitana de Guadalajara	Zapopan	Guadalajara	Tonalá	Tlajomulco de Zúñiga	San Pedro Tlaquepaque ^{a/}	El Salto	Juanacatlán	Ixtlahuacán de los Membrillos
Total	11 565	4 420	2 555	1 515	1 283	805	641	346	ND
Áreas forestales	191	116	59	0	3	6	7	ND	ND
Casas habitación	1 469	614	498	150	48	113	46	ND	ND
Establecimientos comerciales	348	141	149	24	4	24	6	ND	ND
Establecimientos de servicios	77	0	74	3	0	0	0	ND	ND
Establecimientos industriales	91	61	18	0	0	6	6	ND	ND
Pastos	1 575	227	0	4	953	10	381	ND	ND
Predios baldíos	5 139	2 570	739	1 076	229	486	39	ND	ND
Vehículos	781	295	280	96	27	58	25	ND	ND
Vía pública	1 022	61	738	121	19	81	2	ND	ND
Otros lugares	526	335	0	41	0	21	129	ND	ND
No especificado	346	0	0	0	0	0	0	346	ND

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos de mayo a diciembre.

Fuente: Dirección de Protección Civil y Bomberos de El Salto, Guadalajara, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá y Zapopan.

3. Población

- 3.1 Población total en viviendas particulares habitadas por grupo quinquenal de edad según sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 3.2 Población total por municipio según sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 3.3 Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según situación conyugal
Al 15 de marzo de 2015
- 3.4 Población femenina de 12 y más años y promedio de hijos nacidos vivos por grupo quinquenal de edad
Al 15 de marzo de 2015
- 3.5 Nacimientos, defunciones generales, matrimonios y divorcios
Serie anual de 2011 a 2016
- 3.6 Nacimientos donde la madre reside en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo
2015
- 3.7 Nacimientos registrados en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo
2016 P/
- 3.8 Nacimientos donde la madre reside en la entidad por tamaño de la localidad de residencia de la madre según su grupo quinquenal de edad
2015
- 3.9 Nacimientos registrados en la entidad por tamaño de la localidad de residencia de la madre según su grupo quinquenal de edad
2016 P/
- 3.10 Nacimientos donde la madre reside en la entidad por estado civil de la madre según su grupo quinquenal de edad
2015
- 3.11 Nacimientos registrados en la entidad por estado civil de la madre según su grupo quinquenal de edad
2016 P/

- 3.12 Nacimientos donde la madre reside en la entidad según año de ocurrencia
Serie anual de 2010 a 2015
- 3.13 Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2015
- 3.14 Defunciones generales de residencia habitual en la entidad por grupo de edad del fallecido según sexo
2015
- 3.15 Defunciones generales por tamaño de la localidad de residencia habitual del fallecido según su grupo de edad
2015
- 3.16 Defunciones generales de residencia habitual en la entidad por principales causas de muerte
2015
- 3.17 Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2015
- 3.18 Defunciones de menores de un año de edad de residencia habitual en la entidad por principales causas de muerte
2015
- 3.19 Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según sitio donde ocurrió la lesión
2015
- 3.20 Defunciones accidentales y violentas por principales causas según sitio donde ocurrió la lesión
2015
- 3.21 Suicidios registrados de residencia habitual en la entidad por grupo quinquenal de edad según sexo
2015
- 3.22 Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro
2015 y 2016

- 3.23 Matrimonios registrados por tipo de contrayente y grupo quinquenal de edad del primer contrayente según grupo quinquenal de edad del segundo contrayente
2015 y 2016
 - 3.24 Matrimonios registrados por tipo de contrayente y escolaridad del primer contrayente según escolaridad del segundo contrayente
2015 y 2016
 - 3.25 Divorcios registrados por tipo de trámite según duración legal del matrimonio
2015
 - 3.26 Divorcios registrados por tipo de divorciante y grupo quinquenal de edad del primer divorciante según grupo quinquenal de edad del segundo divorciante
2015
 - 3.27 Divorcios registrados por tipo de divorciante y escolaridad del primer divorciante según escolaridad del segundo divorciante
2015
 - 3.28 Población en hogares por municipio según sexo del jefe o jefa del hogar
Al 15 de marzo de 2015
 - 3.29 Población de 5 y más años por municipio y su distribución porcentual según lugar de residencia en marzo de 2010
Al 15 de marzo de 2015
 - 3.30 Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia
2016
 - 3.31 Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015
- Gráfica 3.1 Principales indicadores demográficos
Serie anual de 2014 a 2017
- 3.32 Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta Nacional y en el Estado a distintos aspectos del bienestar subjetivo según sexo
2014

- 3.33 Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta a distintos aspectos del bienestar subjetivo según decil de ingreso del hogar al que se pertenece 2014
- 3.34 Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

3. Población

Población total en viviendas particulares habitadas por grupo quinquenal de edad según sexo Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.1

Grupo quinquenal de edad	Total	Hombres	Mujeres
Total	7 844 830	3 835 069	4 009 761
0 a 4 años	709 346	358 751	350 595
5 a 9 años	730 081	370 068	360 013
10 a 14 años	744 894	373 802	371 092
15 a 19 años	715 365	361 560	353 805
20 a 24 años	709 525	355 017	354 508
25 a 29 años	627 332	304 138	323 194
30 a 34 años	597 077	288 191	308 886
35 a 39 años	551 567	263 316	288 251
40 a 44 años	532 810	260 581	272 229
45 a 49 años	429 474	204 174	225 300
50 a 54 años	383 780	180 377	203 403
55 a 59 años	301 214	139 813	161 401
60 a 64 años	253 717	117 962	135 755
65 a 69 años	198 651	92 301	106 350
70 a 74 años	143 602	67 537	76 065
75 y más años	213 420	96 029	117 391
No especificado	2 975	1 452	1 523

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

**Población total por municipio según sexo
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.2

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Estado	7 844 830	3 835 069	4 009 761
Acatic	21 530	10 466	11 064
Acatlán de Juárez	22 261	10 914	11 347
Ahualulco de Mercado	23 362	11 371	11 991
Amacueca	5 385	2 654	2 731
Amatitán	15 344	7 522	7 822
Ameca	60 951	29 729	31 222
Arandas	77 116	36 623	40 493
Atemajac de Brizuela	6 717	3 311	3 406
Atengo	5 475	2 818	2 657
Atenguillo a/	3 899	1 910	1 989
Atotonilco el Alto	60 480	29 623	30 857
Atoyac	8 264	3 973	4 291
Autlán de Navarro	60 572	29 573	30 999
Ayotlán	37 963	18 526	19 437
Ayutla	12 453	6 206	6 247
Bolaños	7 341	3 648	3 693
Cabo Corrientes	10 303	5 302	5 001
Cañadas de Obregón a/	4 110	2 020	2 090
Casimiro Castillo	21 584	10 751	10 833
Chapala	50 738	24 604	26 134
Chimaltitán a/	3 383	1 659	1 724
Chiquilistlán	6 102	3 103	2 999
Cihuatlán	41 300	20 698	20 602
Cocula	26 687	12 997	13 690
Colotlán	17 865	8 618	9 247
Concepción de Buenos Aires	6 088	3 103	2 985
Cuatitlán de García Barragán	18 138	9 112	9 026
Cuautla a/	2 120	1 020	1 100
Cuquío	17 980	8 566	9 414
Degollado	21 479	10 461	11 018
Ejutla a/	1 862	960	902
El Arenal	19 900	9 856	10 044
El Grullo	24 312	11 663	12 649
El Limón	5 379	2 680	2 699
El Salto	183 437	91 233	92 204
Encarnación de Díaz	53 555	25 766	27 789
Etzatlán	19 847	9 545	10 302
Gómez Farías	14 278	6 810	7 468
Guachinango a/	4 184	2 140	2 044
Guadalajara	1 460 148	704 282	755 866
Hostotipaquillo	9 761	4 996	4 765
Huejúcar	5 633	2 702	2 931
Huejuquilla el Alto	8 787	4 198	4 589
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 045	26 188	26 857
Ixtlahuacán del Río	19 070	9 222	9 848
Jalostotitlán	33 777	16 684	17 093
Jamay	24 753	12 334	12 419
Jesús María	19 469	8 819	10 650
Jilotlán de los Dolores	9 917	4 981	4 936
Jocotepec	46 521	22 921	23 600
Juanacatlán	17 955	8 965	8 990
Juchitlán	5 638	2 771	2 867
La Barca	65 055	31 487	33 568
La Huerta	24 563	12 447	12 116
La Manzanilla de la Paz a/	3 688	1 778	1 910
Lagos de Moreno	164 981	80 582	84 399
Magdalena	22 643	11 286	11 357

(Continúa)

<1/3>

**Población total por municipio según sexo
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.2

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Mascota	14 477	7 060	7 417
Mazamitla	13 799	6 604	7 195
Mexxicacán	5 088	2 357	2 731
Mezquitic a/	19 452	9 345	10 107
Mixtlán a/	3 526	1 768	1 758
Ocotlán	99 461	48 541	50 920
Ojuelos de Jalisco	32 357	15 623	16 734
Pihuamo	11 192	5 650	5 542
Poncitlán	51 944	25 480	26 464
Puerto Vallarta	275 640	137 779	137 861
Quitupan	8 379	4 017	4 362
San Cristóbal de la Barranca a/	3 117	1 559	1 558
San Diego de Alejandría	7 349	3 539	3 810
San Gabriel	16 105	7 847	8 258
San Ignacio Cerro Gordo	18 952	9 094	9 858
San Juan de los Lagos	69 725	34 533	35 192
San Juanito de Escobedo	9 420	4 729	4 691
San Julián	15 890	7 518	8 372
San Marcos a/	3 783	1 882	1 901
San Martín de Bolaños a/	3 122	1 548	1 574
San Martín Hidalgo	27 777	13 554	14 223
San Miguel el Alto	32 960	16 093	16 867
San Pedro Tlaquepaque	664 193	328 802	335 391
San Sebastián del Oeste	5 643	2 952	2 691
Santa María de los Ángeles a/	3 033	1 451	1 582
Santa María del Oro a/	2 028	1 007	1 021
Sayula	36 778	17 606	19 172
Tala	80 365	39 532	40 833
Talpa de Allende	15 126	7 615	7 511
Tamazula de Gordiano	38 396	18 692	19 704
Tapalpa	19 506	9 489	10 017
Tecalitlán	16 579	8 096	8 483
Techaluta de Montenegro a/	3 703	1 827	1 876
Tecolotlán	17 257	8 539	8 718
Tenamaxtlán	7 005	3 501	3 504
Teocaltiche	41 278	19 826	21 452
Teocuitatlán de Corona	10 317	5 054	5 263
Tepatitlán de Morelos	141 322	69 100	72 222
Tequila	42 009	20 655	21 354
Teuchitlán	9 608	4 705	4 903
Tizapán el Alto	20 961	10 165	10 796
Tlajomulco de Zúñiga	549 442	269 701	279 741
Tolimán	10 310	5 127	5 183
Tomatlán	35 824	18 218	17 606
Tonalá	536 111	262 559	273 552
Tonaya	5 960	2 932	3 028
Tonila	7 919	3 955	3 964
Totatiche	4 412	2 219	2 193
Tototlán	23 171	11 495	11 676
Tuxcacuesco a/	4 229	2 148	2 081
Tuxcueca	6 156	2 946	3 210
Tuxpan	34 535	16 761	17 774
Unión de San Antonio	17 915	8 667	9 248
Unión de Tula	13 446	6 498	6 948
Valle de Guadalupe	6 924	3 421	3 503
Valle de Juárez	5 389	2 630	2 759
Villa Corona	17 824	8 731	9 093
Villa Guerrero	5 417	2 661	2 756
Villa Hidalgo	20 257	9 712	10 545

(Continúa)

<2/3>

**Población total por municipio según sexo
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.2

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Villa Purificación	10 704	5 557	5 147
Yahualica de González Gallo	22 586	10 812	11 774
Zacoalco de Torres	28 205	14 038	14 167
Zapopan	1 332 272	649 671	682 601
Zapotiltic	29 190	14 282	14 908
Zapotitlán de Vadillo	7 027	3 559	3 468
Zapotlán del Rey	17 893	8 927	8 966
Zapotlán el Grande	105 423	51 215	54 208
Zapotlanejo	68 519	33 716	34 803

<3/3>

a/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

**Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual
según situación conyugal
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.3

Sexo	Grupo de edad	Total	Situación conyugal (Porcentaje)					Viuda	No especificado
			Soltera	Casada	En unión libre	Separada	Divorciada		
Total		6 108 235	36.92	42.32	10.75	3.72	1.56	4.49	0.24
	12 a 14 años	450 701	98.75	0.18	0.20	0.01	0.00	0.00	0.86
	15 a 17 años	427 920	94.87	0.82	3.60	0.17	0.01	0.01	0.53
	18 a 19 años	287 445	83.29	4.39	11.03	0.85	0.02	0.04	0.39
	20 a 24 años	709 525	63.85	15.79	17.78	2.00	0.21	0.11	0.25
	25 a 29 años	627 332	39.28	35.83	20.45	3.42	0.66	0.21	0.16
	30 a 34 años	597 077	23.14	52.64	17.68	4.35	1.56	0.49	0.14
	35 a 39 años	551 567	15.64	62.36	13.95	4.88	2.12	0.92	0.13
	40 a 44 años	532 810	12.56	65.75	11.12	5.98	2.98	1.47	0.14
	45 a 49 años	429 474	11.14	67.80	9.25	5.98	3.23	2.51	0.10
	50 a 54 años	383 780	9.97	67.80	7.58	6.46	3.35	4.73	0.12
	55 a 59 años	301 214	8.86	68.91	5.72	5.88	3.17	7.34	0.12
	60 a 64 años	253 717	8.58	65.98	4.56	5.77	2.68	12.35	0.08
	65 a 69 años	198 651	7.96	62.80	3.35	4.98	2.35	18.45	0.12
	70 a 74 años	143 602	7.17	57.71	2.67	4.08	1.67	26.59	0.12
	75 y más años	213 420	6.36	41.57	1.91	2.42	1.20	46.28	0.26
Hombres		2 957 249	39.61	43.31	10.96	2.62	1.15	2.07	0.27
	12 a 14 años	226 253	98.71	0.16	0.04	0.01	0.00	0.00	1.08
	15 a 17 años	216 711	97.62	0.33	1.36	0.02	0.00	0.00	0.66
	18 a 19 años	144 849	90.33	1.91	6.99	0.32	0.02	0.02	0.41

(Continúa)

<1/2>

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según situación conyugal
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.3

Sexo	Grupo de edad	Total	Situación conyugal (Porcentaje)						
			Soltera	Casada	En unión libre	Separada	Divorciada	Viuda	No especificado
	20 a 24 años	355 017	71.08	11.65	15.67	1.18	0.15	0.01	0.27
	25 a 29 años	304 138	45.09	31.69	20.38	2.16	0.45	0.04	0.18
	30 a 34 años	288 191	25.83	51.03	18.92	2.81	1.13	0.15	0.14
	35 a 39 años	263 316	16.34	63.05	15.30	3.38	1.52	0.30	0.12
	40 a 44 años	260 581	12.54	67.90	12.20	4.43	2.14	0.64	0.15
	45 a 49 años	204 174	10.43	71.03	10.74	4.56	2.35	0.81	0.08
	50 a 54 años	180 377	8.77	72.62	9.23	4.67	2.75	1.85	0.10
	55 a 59 años	139 813	6.86	75.97	7.39	4.49	2.36	2.83	0.10
	60 a 64 años	117 962	5.89	76.07	6.31	4.39	2.09	5.18	0.08
	65 a 69 años	92 301	5.42	75.62	4.86	3.81	2.00	8.15	0.14
	70 a 74 años	67 537	4.92	72.72	3.99	3.78	1.24	13.23	0.12
	75 y más años	96 029	4.35	60.65	3.33	2.60	1.12	27.78	0.18
Mujeres		3 150 986	34.40	41.40	10.54	4.75	1.95	6.75	0.21
	12 a 14 años	224 448	98.79	0.21	0.36	0.00	0.00	0.00	0.64
	15 a 17 años	211 209	92.05	1.32	5.89	0.32	0.01	0.01	0.40
	18 a 19 años	142 596	76.14	6.90	15.14	1.38	0.01	0.07	0.36
	20 a 24 años	354 508	56.61	19.94	19.90	2.83	0.28	0.21	0.23
	25 a 29 años	323 194	33.80	39.73	20.51	4.60	0.86	0.36	0.13
	30 a 34 años	308 886	20.62	54.14	16.52	5.80	1.96	0.82	0.14
	35 a 39 años	288 251	15.00	61.74	12.72	6.24	2.68	1.48	0.14
	40 a 44 años	272 229	12.58	63.70	10.08	7.46	3.78	2.27	0.13
	45 a 49 años	225 300	11.78	64.87	7.90	7.27	4.04	4.04	0.11
	50 a 54 años	203 403	11.03	63.52	6.11	8.05	3.87	7.29	0.13
	55 a 59 años	161 401	10.59	62.79	4.27	7.09	3.88	11.24	0.14
	60 a 64 años	135 755	10.92	57.22	3.04	6.97	3.19	18.59	0.07
	65 a 69 años	106 350	10.16	51.67	2.05	5.99	2.65	27.39	0.10
	70 a 74 años	76 065	9.17	44.38	1.49	4.34	2.05	38.45	0.12
	75 y más años	117 391	8.00	25.97	0.74	2.27	1.27	61.41	0.34

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

Población femenina de 12 y más años y promedio de hijos nacidos vivos por grupo quinquenal de edad
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.4

Grupo quinquenal de edad	Población femenina de 12 y más años a/	Promedio de hijos nacidos vivos
Total	3 020 108	2.34
12 a 14 años	195 066	0.00
15 a 19 años	319 266	0.15
20 a 24 años	333 954	0.73
25 a 29 años	310 303	1.34
30 a 34 años	301 208	1.98
35 a 39 años	282 960	2.42
40 a 44 años	268 117	2.75
45 a 49 años	222 085	3.04
50 a 54 años	200 324	3.44
55 a 59 años	159 375	3.99
60 a 64 años	134 080	4.44
65 a 69 años	104 772	5.20
70 a 74 años	74 761	5.84
75 y más años	113 837	6.84

a/ Excluye a las mujeres que no especificaron si han tenido hijos y a las que sí han tenido pero no especificaron el total de ellos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

Nacimientos, defunciones generales, matrimonios y divorcios
Serie anual de 2011 a 2016

Cuadro 3.5

Año	Nacimientos	Defunciones generales	Matrimonios	Divorcios
2011	163 123	40 328	39 350	4 392
2012	161 217	40 555	39 127	4 283
2013	159 748	42 389	39 687	4 211
2014	158 592	42 260	39 821	4 322
2015	151 578	43 141	36 513	4 222
2016	ND	ND	37 916 P/	ND

Nota: Los nacimientos y defunciones son de residencia habitual en la entidad, de la madre y del fallecido respectivamente.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Estadísticas de natalidad, mortalidad y nupcialidad. www.inegi.org.mx (23 de febrero de 2017).

INEGI. Dirección Regional Occidental; *Estadísticas de nupcialidad*. (Para información preliminar).

Nacimientos donde la madre reside en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo 2015

Cuadro 3.6

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Estado	151 578	77 322	74 256
Acatic	448	230	218
Acatlán de Juárez	478	236	242
Ahualulco de Mercado	382	175	207
Amacueca	115	53	62
Amatitán	298	155	143
Ameca	974	474	500
Arandas	1 618	853	765
Atemajac de Brizuela	200	100	100
Atengo	118	62	56
Atenguillo	66	31	35
Atotonilco el Alto	1 342	658	684
Atoyac	156	77	79
Autlán de Navarro	1 126	577	549
Ayotlán	857	413	444
Ayutla	227	121	106
Bolaños	232	107	125
Cabo Corrientes	200	108	92
Cañadas de Obregón	80	42	38
Casimiro Castillo	398	189	209
Chapala	1 043	507	536
Chimaltitán	62	36	26
Chiquilistlán	136	77	59
Cihuatlán	768	399	369
Cocula	488	242	246
Colotlán	360	178	182
Concepción de Buenos Aires	106	41	65
Cuahtitlán de García Barragán	328	179	149
Cuautla	29	15	14
Cuquío	344	176	168
Degollado	458	237	221
Ejutla	33	19	14
El Arenal	452	202	250
El Grullo	478	257	221
El Limón	72	32	40
El Salto	3 749	1 878	1 871
Encarnación de Díaz	1 062	521	541
Etzatitán	408	222	186
Gómez Farías	332	179	153
Guachinango	67	33	34
Guadalajara	27 377	14 075	13 302
Hostotipaquillo	198	96	102
Huejúcar	83	49	34
Huejuquilla el Alto	223	104	119
Ixtlahuacán de los Membrillos	1 045	495	550
Ixtlahuacán del Río	397	207	190
Jalostotitlán	696	360	336
Jamay	453	229	224
Jesús María	353	191	162
Jilotlán de los Dolores	126	51	75
Jocotepec	1 036	544	492
Juanacatlán	371	191	180
Juchitlán	120	65	55
La Barca	1 392	742	650
La Huerta	407	207	200
La Manzanilla de la Paz	63	32	31
Lagos de Moreno	3 755	1 914	1 841

(Continúa)

<1/3>

Nacimientos donde la madre reside en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo 2015

Cuadro 3.6

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Magdalena	430	223	207
Mascota	229	109	120
Mazamitla	277	127	150
Mexticacán	108	59	49
Mezquitic	979	459	520
Mixtlán	62	41	21
Ocotlán	1 909	961	948
Ojuelos de Jalisco	797	406	391
Pihuamo	203	94	109
Poncitlán	1 333	662	671
Puerto Vallarta	4 893	2 514	2 379
Quitupan	159	71	88
San Cristóbal de la Barranca	71	47	24
San Diego de Alejandría	147	79	68
San Gabriel	341	173	168
San Ignacio Cerro Gordo	534	284	250
San Juan de los Lagos	1 556	782	774
San Juanito de Escobedo	171	89	82
San Julián	329	160	169
San Marcos	79	39	40
San Martín de Bolaños	58	30	28
San Martín Hidalgo	482	231	251
San Miguel el Alto	636	313	323
San Pedro Tlaquepaque	13 904	7 051	6 853
San Sebastián del Oeste	89	47	42
Santa María de los Ángeles	63	30	33
Santa María del Oro	26	16	10
Sayula	709	347	362
Tala	1 405	728	677
Talpa de Allende	241	119	122
Tamazula de Gordiano	739	361	378
Tapalpa	550	296	254
Tecalitlán	250	136	114
Techaluta de Montenegro	81	42	39
Tecolotlán	288	146	142
Tenamaxtlán	107	61	46
Teocaltiche	829	431	398
Teocuitatlán de Corona	186	94	92
Tepatitlán de Morelos	2 984	1 528	1 456
Tequila	881	460	421
Teuchitlán	158	78	80
Tizapán el Alto	414	196	218
Tlajomulco de Zúñiga	10 013	5 088	4 925
Tolimán	211	115	96
Tomatlán	727	394	333
Tonalá	9 757	5 036	4 721
Tonaya	44	23	21
Tonila	127	61	66
Totatiche	65	34	31
Tototlán	454	221	233
Tuxcacuesco	121	60	61
Tuxcueca	145	62	83
Tuxpan	644	327	317
Unión de San Antonio	347	189	158
Unión de Tula	257	128	129
Valle de Guadalupe	153	73	80
Valle de Juárez	96	53	43
Villa Corona	374	180	194

(Continúa)

<2/3>

Nacimientos donde la madre reside en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo 2015

Cuadro 3.6

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Villa Guerrero	127	65	62
Villa Hidalgo	397	213	184
Villa Purificación	217	113	104
Yahualica de González Gallo	378	183	195
Zacoalco de Torres	577	306	271
Zapopan	24 058	12 344	11 714
Zapotiltic	556	281	275
Zapotitlán de Vadillo	140	79	61
Zapotlán del Rey	349	193	156
Zapotlán el Grande	1 897	989	908
Zapotlanejo	1 459	746	713
No especificado	16	3	13

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Nacimientos registrados en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo 2016 P/

Cuadro 3.7

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Estado	148 980	75 765	73 215
Acatic	453	245	208
Acatlán de Juárez	469	249	220
Ahualulco de Mercado	384	194	190
Amacueca	129	62	67
Amatitán	280	149	131
Ameca	833	455	378
Arandas	1 632	842	790
Atemajac de Brizuela	172	88	84
Atengo	110	55	55
Atenguillo	66	27	39
Atotonilco el Alto	1 202	605	597
Atoyac	118	60	58
Autlán de Navarro	1 106	554	552
Ayotlán	853	439	414
Ayutla	236	127	109
Bolaños	268	131	137
Cabo Corrientes	194	104	90
Cañadas de Obregón	76	38	38
Casimiro Castillo	350	193	157
Chapala	960	499	461
Chimaltitán	38	16	22
Chiquilistlán	147	75	72
Cihuatlán	709	379	330
Cocula	508	270	238
Colotlán	322	155	167
Concepción de Buenos Aires	88	49	39
Cuatitlán de García Barragán	300	178	122
Cuautla	38	22	16
Cuquío	337	163	174

(Continúa)

<1/3>

Nacimientos registrados en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo
2016 P/

Cuadro 3.7

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Degollado	430	210	220
Ejutla	31	18	13
El Arenal	408	224	184
El Grullo	466	236	230
El Limón	76	45	31
El Salto	3 755	1 909	1 846
Encarnación de Díaz	1 063	565	498
Etzatlán	352	176	176
Gómez Farías	319	177	142
Guachinango	51	26	25
Guadalajara	26 754	13 444	13 310
Hostotipaquillo	167	74	93
Huejúcar	87	55	32
Huejuquilla el Alto	230	108	122
Ixtlahuacán de los Membrillos	1 040	519	521
Ixtlahuacán del Río	386	197	189
Jalostotitlán	752	402	350
Jamay	477	234	243
Jesús María	343	184	159
Jilotlán de los Dolores	96	50	46
Jocotepec	962	473	489
Juanacatlán	338	156	182
Juchitlán	91	40	51
La Barca	1 325	665	660
La Huerta	437	231	206
La Manzanilla de la Paz	56	32	24
Lagos de Moreno	3 498	1 830	1 668
Magdalena	478	253	225
Mascota	227	116	111
Mazamitla	262	140	122
Mexticacán	109	53	56
Mezquitic	995	510	485
Mixtlán	48	28	20
Ocotlán	1 924	975	949
Ojuelos de Jalisco	613	312	301
Pihuamo	189	102	87
Poncitlán	1 197	633	564
Puerto Vallarta	4 923	2 497	2 426
Quitupan	141	77	64
San Cristóbal de la Barranca	61	28	33
San Diego de Alejandría	166	87	79
San Gabriel	266	135	131
San Ignacio Cerro Gordo	507	228	279
San Juan de los Lagos	1 578	809	769
San Juanito de Escobedo	162	90	72
San Julián	333	195	138
San Marcos	70	32	38
San Martín de Bolaños	62	34	28
San Martín Hidalgo	420	203	217
San Miguel el Alto	632	322	310
San Pedro Tlaquepaque	13 651	6 886	6 765
San Sebastián del Oeste	76	33	43
Santa María de los Ángeles	50	24	26
Santa María del Oro	20	4	16
Sayula	626	329	297
Tala	1 494	741	753
Talpa de Allende	265	137	128
Tamazula de Gordiano	711	383	328

(Continúa)

<2/3>

Nacimientos registrados en la entidad por municipio de residencia de la madre según sexo 2016 P/

Cuadro 3.7

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Tapalpa	521	266	255
Tecalitlán	221	112	109
Techaluta de Montenegro	87	41	46
Tecolotlán	269	134	135
Tenamaxtlán	116	55	61
Teocaltiche	734	375	359
Teocuitatlán de Corona	175	84	91
Tepatitlán de Morelos	3 136	1 593	1 543
Tequila	940	486	454
Teuchitlán	157	72	85
Tizapán el Alto	424	219	205
Tlajomulco de Zúñiga	10 259	5 231	5 028
Tolimán	169	81	88
Tomatlán	646	314	332
Tonalá	8 921	4 585	4 336
Tonaya	40	21	19
Tonila	104	62	42
Totatiche	67	35	32
Tototlán	479	240	239
Tuxcacuesco	77	43	34
Tuxcueca	137	62	75
Tuxpan	640	350	290
Unión de San Antonio	390	203	187
Unión de Tula	215	115	100
Valle de Guadalupe	126	58	68
Valle de Juárez	79	33	46
Villa Corona	339	170	169
Villa Guerrero	117	59	58
Villa Hidalgo	369	184	185
Villa Purificación	202	112	90
Yahualica de González Gallo	326	169	157
Zacoalco de Torres	583	302	281
Zapopan	23 450	11 880	11 570
Zapotiltic	570	261	309
Zapotitlán de Vadillo	115	61	54
Zapotlán del Rey	319	164	155
Zapotlán el Grande	1 837	883	954
Zapotlanejo	1 455	755	700
Otro lugar de residencia	1 539	795	744
No especificado	6	1	5

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección Regional Occidente; *Estadísticas de natalidad*.

Nacimientos donde la madre reside en la entidad por tamaño de la localidad de residencia de la madre según su grupo quinquenal de edad 2015

Cuadro 3.8

Tamaño de la localidad	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
Total	151 578	419	24 629	43 929	37 810	26 864	13 107	3 201	187	22	1 410
1 a 999 habitantes	14 066	51	2 416	4 243	3 489	2 225	1 255	326	36	2	23
1 000 a 1 999 habitantes	3 958	9	686	1 132	1 015	678	337	93	5	0	3
2 000 a 2 499 habitantes	1 790	5	277	553	431	321	167	34	1	0	1
2 500 a 4 999 habitantes	5 383	18	988	1 631	1 307	852	457	118	5	0	7
5 000 a 9 999 habitantes	7 782	20	1 454	2 409	1 871	1 266	595	153	6	0	8
10 000 a 14 999 habitantes	6 031	21	996	1 770	1 532	1 037	536	128	6	1	4
15 000 a 19 999 habitantes	3 798	20	778	1 150	926	593	262	62	2	1	4
20 000 a 29 999 habitantes	10 868	37	2 017	3 401	2 716	1 692	776	210	7	2	10
30 000 a 39 999 habitantes	8 877	25	1 564	2 542	2 221	1 622	734	157	7	1	4
40 000 a 49 999 habitantes	2 206	12	367	632	576	398	178	40	3	0	0
50 000 a 74 999 habitantes	1 309	1	176	356	338	249	153	34	0	1	1
75 000 a 99 999 habitantes	7 661	18	1 254	2 230	1 946	1 377	663	158	10	1	4
100 000 a 249 999 habitantes	3 897	12	621	1 259	1 030	633	282	57	2	0	1
250 000 a 499 999 habitantes	9 511	22	1 878	2 976	2 338	1 461	668	158	5	0	5
500 000 a 999 999 habitantes	12 940	38	2 476	3 960	3 088	2 093	998	255	17	3	12
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	50 075	109	6 663	13 642	12 944	10 337	5 031	1 216	73	10	50
1 500 000 y más habitantes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	1 426	1	18	43	42	30	15	2	2	0	1 273

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Nacimientos registrados en la entidad por tamaño de la localidad de residencia de la madre según su grupo quinquenal de edad 2016 P/

Cuadro 3.9

Tamaño de la localidad	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
Total	148 980	426	24 281	42 559	37 270	26 666	13 058	3 189	199	13	1 319
1 a 999 habitantes	13 728	39	2 436	3 956	3 410	2 310	1 170	348	25	2	32
1 000 a 1 999 habitantes	3 835	15	598	1 125	1 053	654	299	79	4	0	8
2 000 a 2 499 habitantes	1 745	8	298	500	454	312	131	37	3	0	2
2 500 a 4 999 habitantes	5 070	17	857	1 487	1 348	817	424	108	3	0	9
5 000 a 9 999 habitantes	7 762	32	1 407	2 367	1 900	1 260	635	148	12	1	0
10 000 a 14 999 habitantes	5 639	25	924	1 636	1 436	1 008	469	128	8	0	5
15 000 a 19 999 habitantes	3 732	11	731	1 132	861	599	311	82	4	0	1
20 000 a 29 999 habitantes	10 658	30	1 983	3 325	2 675	1 659	784	181	16	2	3
30 000 a 39 999 habitantes	9 202	42	1 661	2 596	2 241	1 674	803	169	13	0	3
40 000 a 49 999 habitantes	2 198	7	329	612	593	447	161	48	0	0	1
50 000 a 74 999 habitantes	1 364	0	184	359	340	269	161	48	3	0	0
75 000 a 99 999 habitantes	7 766	20	1 265	2 192	2 061	1 399	673	140	12	0	4
100 000 a 249 999 habitantes	4 041	12	638	1 213	1 034	715	348	76	5	0	0
250 000 a 499 999 habitantes	8 761	27	1 769	2 659	2 152	1 343	646	156	7	0	2
500 000 a 999 999 habitantes	12 808	45	2 403	3 930	3 093	2 080	1 001	233	14	1	8
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	48 998	90	6 721	13 332	12 492	10 035	4 988	1 195	70	7	68
1 500 000 y más habitantes	4	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
No especificado	1 669	6	77	136	127	84	53	13	0	0	1 173

Fuente: INEGI. Dirección Regional Occidente; *Estadísticas de natalidad*.

Nacimientos donde la madre reside en la entidad por estado civil de la madre según su grupo quinquenal de edad 2015

Cuadro 3.10

Estado civil	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
Total	151 578	419	24 629	43 929	37 810	26 864	13 107	3 201	187	22	1 410
Soltera	14 800	136	4 361	4 938	2 626	1 554	844	225	18	3	95
Casada	66 994	13	3 326	15 000	20 335	17 100	8 572	2 043	94	13	498
En unión libre	66 307	262	16 446	23 181	14 165	7 733	3 419	859	54	6	182
Separada	268	1	62	72	60	42	22	4	2	0	3
Divorciada	178	0	4	28	40	63	31	9	1	0	2
Viuda	110	0	10	20	25	23	15	7	5	0	5
No especificado	2 921	7	420	690	559	349	204	54	13	0	625

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Nacimientos registrados en la entidad por estado civil de la madre según su grupo quinquenal de edad 2016 P/

Cuadro 3.11

Estado civil	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
Total	148 980	426	24 281	42 559	37 270	26 666	13 058	3 189	199	13	1 319
Soltera	14 243	151	4 268	4 654	2 562	1 462	823	214	15	3	91
Casada	62 387	1	2 366	13 583	19 127	16 483	8 272	1 969	115	5	466
En unión libre	67 048	251	16 786	22 965	14 445	7 896	3 547	895	60	3	200
Separada	193	3	41	53	46	24	15	8	0	0	3
Divorciada	225	0	2	19	51	92	42	17	2	0	0
Viuda	120	0	18	16	19	25	20	6	1	0	15
No especificado	4 764	20	800	1 269	1 020	684	339	80	6	2	544

Fuente: INEGI. Dirección Regional Occidente; *Estadísticas de natalidad*.

Nacimientos donde la madre reside en la entidad según año de ocurrencia
Serie anual de 2010 a 2015

Cuadro 3.12

Año de registro	Año de ocurrencia							
	Total	2015	2014	2013	2012	2011	2010 y anteriores	No especificado
2015	151 578	120 630	23 729	1 820	983	832	3 584	0
2014	158 592	0	124 882	24 979	2 139	1 176	5 414	2
2013	159 748	0	0	124 499	25 829	2 408	7 009	3
2012	161 217	0	0	0	127 401	25 809	8 005	2
2011	163 123	0	0	0	0	127 354	35 768	1
2010	161 543	0	0	0	0	0	161 542	1

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido
según sexo
2015

Cuadro 3.13

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Estado	43 141	23 951	19 179	11
Acatlic	123	73	50	0
Acatlán de Juárez	145	87	58	0
Ahualulco de Mercado	141	83	58	0
Amacueca	45	22	23	0
Amatitán	75	43	32	0
Ameca	394	223	171	0
Arandas	432	235	197	0
Atemajac de Brizuela	41	18	23	0
Atengo	43	24	19	0
Atenguillo	41	22	19	0
Atotonilco el Alto	366	217	149	0
Atoyac	72	37	35	0
Autlán de Navarro	388	214	174	0
Ayotlán	218	117	101	0
Ayutla	89	52	37	0
Bolaños	47	25	22	0
Cabo Corrientes	66	40	26	0
Cañadas de Obregón	32	15	17	0
Casimiro Castillo	145	87	58	0
Chapala	391	223	168	0
Chimaltitán	17	5	12	0
Chiquilistlán	44	25	19	0
Cihuatlán	230	139	91	0
Cocula	188	97	91	0
Colotlán	109	57	52	0
Concepción de Buenos Aires	37	21	16	0
Cuautilán de García Barragán	132	72	60	0
Cuautla	11	7	4	0
Cuquío	122	76	46	0
Degollado	152	91	61	0
Ejutla	24	13	11	0

(Continúa)

<1/3>

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2015

Cuadro 3.13

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
El Arenal	103	55	48	0
El Grullo	185	111	74	0
El Limón	59	37	22	0
El Salto	747	452	295	0
Encarnación de Díaz	309	174	135	0
Etzatlán	150	75	75	0
Gómez Farías	93	54	39	0
Guachinango	41	23	18	0
Guadalajara	11 155	5 862	5 289	4
Hostotipaquillo	51	28	23	0
Huejúcar	51	23	28	0
Huejuquilla el Alto	66	31	35	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	214	137	77	0
Ixtlahuacán del Río	124	77	47	0
Jalostotitlán	175	98	77	0
Jamay	130	69	61	0
Jesús María	126	65	61	0
Jilotlán de los Dolores	27	14	13	0
Jocotepec	278	162	116	0
Juanacatlán	64	35	29	0
Juchitlán	47	22	25	0
La Barca	490	283	207	0
La Huerta	140	82	58	0
La Manzanilla de la Paz	27	11	16	0
Lagos de Moreno	826	441	385	0
Magdalena	110	66	44	0
Mascota	134	68	66	0
Mazamitla	79	39	40	0
Mexicacán	53	31	22	0
Mezquitic	87	48	38	1
Mixtlán	28	20	8	0
Ocotlán	602	348	254	0
Ojuelos de Jalisco	147	67	80	0
Pihuamo	101	58	43	0
Poncitlán	280	156	124	0
Puerto Vallarta	1 148	670	478	0
Quitupan	66	31	35	0
San Cristóbal de la Barranca	25	15	10	0
San Diego de Alejandría	40	20	20	0
San Gabriel	127	81	46	0
San Ignacio Cerro Gordo	97	63	34	0
San Juan de los Lagos	331	187	144	0
San Juanito de Escobedo	60	34	26	0
San Julián	107	64	43	0
San Marcos	19	15	4	0
San Martín de Bolaños	26	15	11	0
San Martín Hidalgo	235	118	117	0
San Miguel el Alto	173	86	87	0
San Pedro Tlaquepaque	3 340	1 986	1 349	5
San Sebastián del Oeste	46	28	18	0
Santa María de los Ángeles	21	10	11	0
Santa María del Oro	13	8	5	0
Sayula	216	118	98	0
Tala	481	265	216	0
Talpa de Allende	107	65	42	0
Tamazula de Gordiano	327	179	148	0
Tapalpa	99	56	43	0
Tecalitlán	104	52	52	0

(Continúa)

<2/3>

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2015

Cuadro 3.13

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Techaluta de Montenegro	21	12	9	0
Tecolotlán	125	69	56	0
Tenamaxtlán	57	37	20	0
Teocaltiche	239	138	101	0
Teocuitatlán de Corona	84	46	38	0
Tepatitlán de Morelos	797	433	364	0
Tequila	213	117	96	0
Teuchitlán	71	39	32	0
Tizapán el Alto	168	104	64	0
Tlajomulco de Zúñiga	1 575	924	650	1
Tolimán	53	30	23	0
Tomatlán	191	105	86	0
Tonalá	1 883	1 078	805	0
Tonaya	48	30	18	0
Tonila	54	28	26	0
Totatiche	35	15	20	0
Tototlán	133	76	57	0
Tuxcacuesco	33	17	16	0
Tuxcueca	66	35	31	0
Tuxpan	266	140	126	0
Unión de San Antonio	95	47	48	0
Unión de Tula	106	57	49	0
Valle de Guadalupe	34	21	13	0
Valle de Juárez	44	22	22	0
Villa Corona	122	65	57	0
Villa Guerrero	57	34	23	0
Villa Hidalgo	76	43	33	0
Villa Purificación	78	51	27	0
Yahualica de González Gallo	161	90	71	0
Zacoalco de Torres	184	109	75	0
Zapopan	5 786	3 198	2 588	0
Zapotiltic	235	129	106	0
Zapotitlán de Vadillo	45	24	21	0
Zapotlán del Rey	116	78	38	0
Zapotlán el Grande	663	344	319	0
Zapotlanejo	350	210	140	0
No especificado	10	8	2	0

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones generales de residencia habitual en la entidad por grupo de edad del fallecido según sexo 2015

Cuadro 3.14

Grupo de edad	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Total	43 141	23 951	19 179	11
Menores de 1 año	1 552	929	616	7
1 a 4 años	327	171	156	0
5 a 14 años	352	202	150	0
15 a 24 años	1 403	1 030	373	0
25 a 34 años	1 816	1 392	424	0
35 a 44 años	2 444	1 752	692	0
45 a 64 años	9 359	5 656	3 702	1
65 y más años	25 545	12 505	13 040	0
No especificado	343	314	26	3

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones generales por tamaño de la localidad de residencia habitual del fallecido según su grupo de edad 2015

Cuadro 3.15

Tamaño de la localidad	Total	Menores de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	No especificado
Total	43 141	1 552	327	352	1 403	1 816	2 444	9 359	25 545	343
1 a 999 habitantes	4 110	146	53	43	114	146	202	743	2 663	0
1 000 a 1 999 habitantes	1 308	40	8	11	35	43	65	230	875	1
2 000 a 2 499 habitantes	542	16	8	2	12	13	28	84	379	0
2 500 a 4 999 habitantes	1 781	62	13	14	50	56	75	354	1 157	0
5 000 a 9 999 habitantes	2 049	81	15	16	64	78	107	416	1 271	1
10 000 a 14 999 habitantes	1 744	52	8	18	48	57	81	336	1 142	2
15 000 a 19 999 habitantes	999	33	9	4	53	38	59	216	584	3
20 000 a 29 999 habitantes	2 790	120	17	25	99	144	174	612	1 598	1
30 000 a 39 999 habitantes	1 925	106	22	28	101	131	141	456	938	2
40 000 a 49 999 habitantes	554	21	3	3	15	20	28	105	359	0
50 000 a 74 999 habitantes	369	24	0	5	7	11	19	85	217	1

(Continúa)

<1/2>

Defunciones generales por tamaño de la localidad de residencia habitual del fallecido según su grupo de edad 2015

Cuadro 3.15

Tamaño de la localidad	Total	Menores de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	No especificado
75 000 a 99 999 habitantes	2 231	85	20	17	81	111	155	473	1 288	1
100 000 a 249 999 habitantes	950	53	7	17	25	61	73	247	467	0
250 000 a 499 999 habitantes	1 816	90	29	17	82	86	141	504	866	1
500 000 a 999 999 habitantes	2 741	111	23	25	121	133	189	709	1 429	1
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	16 509	494	88	107	478	633	814	3 687	10 201	7
1 500 000 y más habitantes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	723	18	4	0	18	55	93	102	111	322

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones generales de residencia habitual en la entidad por principales causas de muerte 2015

Cuadro 3.16

Causa	Defunciones generales
Total	43 141
26-29 Enfermedades del corazón a/	8 088
28 Enfermedades isquémicas del corazón	5 494
Resto de las enfermedades del corazón	2 594
20D Diabetes mellitus	5 962
08-15 Tumores malignos	5 315
10B De la tráquea, de los bronquios y del pulmón	572
12F De la próstata	501
11D De la mama	498
Resto de los tumores malignos	3 744
E49-E53, E57-E58 Accidentes	2 347
E49B De tráfico de vehículos de motor	1 237
Resto de los accidentes	1 110

(Continúa)

<1/2>

**Defunciones generales de residencia habitual en la entidad
por principales causas de muerte
2015**

Cuadro 3.16

Causa	Defunciones generales
30 Enfermedades cerebrovasculares	2 142
35L-35M Enfermedades del hígado	2 072
35L Enfermedad alcohólica del hígado	764
Resto de las enfermedades del hígado	1 308
33G Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	1 983
33B-33C Influenza y neumonía	1 853
E55 Agresiones	1 230
38C Insuficiencia renal	978
46 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal b/	703
47 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	688
E54 Lesiones autoinfligidas intencionalmente	527
21 Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	501
33D-33E Bronquitis crónica y la no especificada, enfisema y asma	400
01 Enfermedades infecciosas intestinales	245
06H Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	229
19A-19B Anemias	185
03I Septicemia	178
22C Síndrome de dependencia del alcohol	176
Resto de las causas c/	7 339

<2/2>

Nota: Las clasificaciones que aparecen en este tabulado, así como su respectiva clave, corresponden al manejo establecido en la *Lista Mexicana de Enfermedades*, misma que es utilizada como documento normativo en la materia que contiene diferentes niveles de agrupación y que se basa en la lista detallada de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión, para lograr la comparabilidad estadística del fenómeno.

Con base en las denominaciones que presenta esta lista, fueron seleccionadas y ordenadas de manera decreciente las principales causas de muerte, según su frecuencia respecto al total.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden a la clave de la lista mexicana.

a/ Excluye paro cardíaco (29C).

b/ Incluye tétanos neonatal (A33).

c/ Incluye 277 casos de síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (48).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2015

Cuadro 3.17

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Estado	1 552	929	616	7
Acatic	3	2	1	0
Acatlán de Juárez	7	4	3	0
Ahualulco de Mercado	1	1	0	0
Amacueca	4	2	2	0
Amatitán	1	1	0	0
Ameca	11	8	3	0
Arandas	26	17	9	0
Atemajac de Brizuela	2	2	0	0
Atengo	2	1	1	0
Atotonilco el Alto	22	15	7	0
Atoyac	2	2	0	0
Autlán de Navarro	14	7	7	0
Ayotlán	11	6	5	0
Ayutla	2	1	1	0
Bolaños	8	4	4	0
Cabo Corrientes	5	4	1	0
Casimiro Castillo	4	2	2	0
Chapala	9	7	2	0
Chimaltitán	2	1	1	0
Chiquilistlán	1	1	0	0
Cihuatlán	5	3	2	0
Cocula	4	1	3	0
Colotlán	4	3	1	0
Concepción de Buenos Aires	1	0	1	0
Cuautitlán de García Barragán	6	5	1	0
Cuatla	1	0	1	0
Cuquío	7	5	2	0
Degollado	5	2	3	0
Ejutla	1	0	1	0
El Arenal	7	4	3	0
El Grullo	2	1	1	0
El Limón	1	0	1	0
El Salto	55	30	25	0
Encarnación de Díaz	10	5	5	0
Etzatlán	7	3	4	0
Gómez Farías	2	0	2	0
Guadalajara	298	172	123	3
Hostotipaquillo	2	1	1	0
Huejúcar	1	0	1	0
Huejuquilla el Alto	2	2	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	13	8	5	0
Ixtlahuacán del Río	3	2	1	0
Jalostotitlán	5	3	2	0
Jamay	3	3	0	0
Jesús María	6	5	1	0
Jocotepec	5	4	1	0
Juanacatlán	1	0	1	0
La Barca	8	6	2	0
La Huerta	5	3	2	0
Lagos de Moreno	31	12	19	0
Magdalena	4	3	1	0
Mascota	2	2	0	0
Mazamitla	4	1	3	0
Mexicacán	3	1	2	0
Mezquitic	17	7	9	1
Ocotlán	21	13	8	0

(Continúa)

<1/2>

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2015

Cuadro 3.17

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Ojuelos de Jalisco	6	3	3	0
Pihuamo	1	1	0	0
Poncitlán	10	6	4	0
Puerto Vallarta	64	44	20	0
Quitupan	1	1	0	0
San Diego de Alejandría	1	0	1	0
San Gabriel	5	4	1	0
San Ignacio Cerro Gordo	3	2	1	0
San Juan de los Lagos	14	9	5	0
San Juanito de Escobedo	3	3	0	0
San Julián	3	1	2	0
San Martín Hidalgo	5	5	0	0
San Miguel el Alto	9	6	3	0
San Pedro Tlaquepaque	121	71	48	2
Sayula	6	5	1	0
Tala	18	10	8	0
Talpa de Allende	2	1	1	0
Tamazula de Gordiano	10	5	5	0
Tapalpa	7	6	1	0
Tecolotlán	1	1	0	0
Tenamaxtlán	2	2	0	0
Teocaltiche	6	3	3	0
Teocuitatlán de Corona	2	1	1	0
Tepatitlán de Morelos	32	17	15	0
Tequila	10	9	1	0
Tizapán el Alto	6	3	3	0
Tlajomulco de Zúñiga	115	63	51	1
Tomatlán	7	4	3	0
Tonalá	93	62	31	0
Tonila	3	3	0	0
Tototlán	6	2	4	0
Tuxcueca	1	0	1	0
Tuxpan	4	1	3	0
Unión de San Antonio	4	3	1	0
Unión de Tula	5	4	1	0
Valle de Guadalupe	2	2	0	0
Valle de Juárez	1	1	0	0
Villa Corona	7	2	5	0
Villa Guerrero	1	0	1	0
Villa Hidalgo	2	2	0	0
Villa Purificación	2	2	0	0
Zacoalco de Torres	8	7	1	0
Zapopan	214	131	83	0
Zapotiltic	3	1	2	0
Zapotitlán de Vadillo	2	1	1	0
Zapotlán del Rey	3	3	0	0
Zapotlán el Grande	17	10	7	0
Zapotlanejo	15	8	7	0

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones de menores de un año de edad de residencia habitual en la entidad por principales causas de muerte 2015

Cuadro 3.18

Causa	Defunciones de menores de un año de edad
Total	1 552
46 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal a/	703
46F Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en el periodo perinatal	288
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	415
47 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	488
47E Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	266
Resto de las malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	222
E49-E53, E57-E58 Accidentes	58
33B-33C Influenza y neumonía	43
26-29 Enfermedades del corazón b/	24
29 Enfermedades de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	23
Resto de las enfermedades del corazón	1
21 Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	23
03I Septicemia	22
01 Enfermedades infecciosas intestinales	20
38C Insuficiencia renal	14
35A Enfermedades del esófago	11
32A-32D, 33A, 33K Infecciones respiratorias agudas	9
30 Enfermedades cerebrovasculares	6
23A Meningitis	5
23G Epilepsia	5
03E Tos ferina	4
35I Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	4
08-15 Tumores malignos	3
35F-35G Hernia de la cavidad abdominal	3
35L-35M Enfermedades del hígado	3
(Continúa)	<1/2>

Defunciones de menores de un año de edad de residencia habitual en la entidad por principales causas de muerte 2015

Cuadro 3.18

Causa	Defunciones de menores de un año de edad
E55 Agresiones	3
Resto de las causas c/	101

<2/2>

Nota: Las clasificaciones que aparecen en este tabulado, así como su respectiva clave, corresponden al manejo establecido en la *Lista Mexicana de Enfermedades*, misma que es utilizada como documento normativo en la materia que contiene diferentes niveles de agrupación y que se basa en la lista detallada de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión, para lograr la comparabilidad estadística del fenómeno.

Con base en las denominaciones que presenta esta lista, fueron seleccionadas y ordenadas de manera decreciente las principales causas de muerte, según su frecuencia respecto al total.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden a la clave de la lista mexicana.

a/ Incluye tétanos neonatal (A33).

b/ Excluye paro cardíaco (29C).

c/ Incluye 19 casos de síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (48).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.19

1a. parte

Sexo Grupo de edad	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Área deportiva	Calle o carretera (vía pública)	Escuela u oficina pública
Total b/	4 483	25	19	5	1 542	1
Menores de 1 año	66	0	0	0	4	0
1 a 4 años	112	2	0	0	31	0
5 a 9 años	55	1	0	0	21	0
10 a 14 años	68	0	0	0	21	0
15 a 19 años	360	1	1	0	129	0
20 a 24 años	453	2	5	1	183	0
25 a 29 años	445	1	6	1	172	0
30 a 34 años	442	1	1	0	161	0
35 a 39 años	413	5	2	1	150	0
40 a 44 años	344	4	1	0	124	1
45 a 49 años	283	2	0	0	104	0
50 a 54 años	217	1	1	0	66	0
55 a 59 años	186	0	1	0	58	0
60 a 64 años	167	0	0	0	51	0
65 y más años	598	2	0	1	149	0
No especificado	274	3	1	1	118	0
Hombres	3 642	19	19	4	1 298	1
Menores de 1 año	43	0	0	0	4	0

(Continúa)

<1/4>

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.19
1a. parte

Sexo	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Área deportiva	Calle o carretera (vía pública)	Escuela u oficina pública
Grupo de edad						
1 a 4 años	60	1	0	0	16	0
5 a 9 años	37	1	0	0	16	0
10 a 14 años	50	0	0	0	19	0
15 a 19 años	272	0	1	0	102	0
20 a 24 años	391	2	5	1	154	0
25 a 29 años	368	1	6	1	144	0
30 a 34 años	383	1	1	0	137	0
35 a 39 años	365	5	2	1	138	0
40 a 44 años	303	3	1	0	112	1
45 a 49 años	244	2	0	0	89	0
50 a 54 años	190	0	1	0	55	0
55 a 59 años	147	0	1	0	44	0
60 a 64 años	129	0	0	0	42	0
65 y más años	410	2	0	0	117	0
No especificado	250	1	1	1	109	0
Mujeres	838	6	0	1	243	0
Menores de 1 año	23	0	0	0	0	0
1 a 4 años	52	1	0	0	15	0
5 a 9 años	18	0	0	0	5	0
10 a 14 años	18	0	0	0	2	0
15 a 19 años	88	1	0	0	27	0
20 a 24 años	62	0	0	0	29	0
25 a 29 años	77	0	0	0	28	0
30 a 34 años	59	0	0	0	24	0
35 a 39 años	48	0	0	0	12	0
40 a 44 años	41	1	0	0	12	0
45 a 49 años	39	0	0	0	15	0
50 a 54 años	27	1	0	0	11	0
55 a 59 años	39	0	0	0	14	0
60 a 64 años	38	0	0	0	9	0
65 y más años	188	0	0	1	32	0
No especificado	21	2	0	0	8	0
No especificado	3	0	0	0	1	0
No especificado	3	0	0	0	1	0

<2/4>

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.19
2a. parte y última

Sexo Grupo de edad	Granja (rancho o parcela)	Vivienda colectiva a/	Vivienda particular	Otro	No especificado
Total b/	124	21	675	730	1 341
Menores de 1 año	0	0	25	5	32
1 a 4 años	0	2	18	17	42
5 a 9 años	2	0	6	13	12
10 a 14 años	4	2	13	15	13
15 a 19 años	8	1	75	59	86
20 a 24 años	12	1	64	74	111
25 a 29 años	7	0	53	83	122
30 a 34 años	7	1	51	93	127
35 a 39 años	9	4	70	80	92
40 a 44 años	9	3	55	65	82
45 a 49 años	9	0	44	46	78
50 a 54 años	12	3	33	30	71
55 a 59 años	7	1	31	22	66
60 a 64 años	7	1	37	22	49
65 y más años	14	1	94	56	281
No especificado	17	1	6	50	77
Hombres	112	15	504	628	1 042
Menores de 1 año	0	0	17	3	19
1 a 4 años	0	1	9	11	22
5 a 9 años	1	0	2	10	7
10 a 14 años	4	1	8	10	8
15 a 19 años	7	0	49	43	70
20 a 24 años	11	1	48	67	102
25 a 29 años	6	0	39	69	102
30 a 34 años	7	1	44	85	107
35 a 39 años	9	3	49	74	84
40 a 44 años	7	3	43	60	73
45 a 49 años	7	0	32	44	70
50 a 54 años	11	3	27	27	66
55 a 59 años	7	0	26	21	48
60 a 64 años	7	1	31	16	32
65 y más años	13	0	74	42	162
No especificado	15	1	6	46	70

(Continúa)

<3/4>

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.19
2a. parte y última

Sexo Grupo de edad	Granja (rancho o parcela)	Vivienda colectiva a/	Vivienda particular	Otro	No especificado
Mujeres	11	6	171	102	298
Menores de 1 año	0	0	8	2	13
1 a 4 años	0	1	9	6	20
5 a 9 años	1	0	4	3	5
10 a 14 años	0	1	5	5	5
15 a 19 años	1	1	26	16	16
20 a 24 años	1	0	16	7	9
25 a 29 años	1	0	14	14	20
30 a 34 años	0	0	7	8	20
35 a 39 años	0	1	21	6	8
40 a 44 años	2	0	12	5	9
45 a 49 años	2	0	12	2	8
50 a 54 años	1	0	6	3	5
55 a 59 años	0	1	5	1	18
60 a 64 años	0	0	6	6	17
65 y más años	1	1	20	14	119
No especificado	1	0	0	4	6
No especificado	1	0	0	0	1
No especificado	1	0	0	0	1

<4/4>

a/ Se refiere a lo que en ediciones anteriores se denominaba Institución residencial.

b/ Se refiere al total de hechos ocurridos en la entidad, independientemente de que esta fuese o no el lugar de residencia habitual del fallecido.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Defunciones accidentales y violentas por principales causas según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.20
1a. parte

Causa	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Área deportiva	Calle o carretera (vía pública)	Escuela u oficina pública
Total b/	4 483	25	19	5	1 542	1
Accidentes de transporte	1 282	0	0	0	973	0
Agresiones	1 228	12	1	2	401	0
Ahogamiento y sumersión accidentales	138	3	0	0	7	0

(Continúa)

<1/3>

Defunciones accidentales y violentas por principales causas según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.20
1a. parte

Causa	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Área deportiva	Calle o carretera (vía pública)	Escuela u oficina pública
Caídas	132	0	2	0	14	0
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	64	0	0	0	2	0
Exposición al humo, fuego y llamas	42	0	0	0	2	0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	529	5	1	3	16	0
Resto de las causas	1 068	5	15	0	127	1

<2/3>

Defunciones accidentales y violentas por principales causas según sitio donde ocurrió la lesión 2015

Cuadro 3.20
2a. parte y última

Causa	Granja (rancho o parcela)	Vivienda colectiva a/	Vivienda particular	Otro	No especificado
Total b/	124	21	675	730	1 341
Accidentes de transporte	7	0	8	87	207
Agresiones	49	7	113	296	347
Ahogamiento y sumersión accidentales	24	0	10	74	20
Caídas	6	0	27	46	37
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0	0	26	3	33
Exposición al humo, fuego y llamas	2	0	7	12	19
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12	8	348	57	79
Resto de las causas	24	6	136	155	599

<3/3>

Nota: La clasificación de causa de muerte utilizada en este cuadro corresponde a la lista 1 de tabulación de mortalidad, de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

a/ Se refiere a lo que en ediciones anteriores se denominaba Institución residencial.

b/ Se refiere al total de hechos ocurridos en la entidad, independientemente de que esta fuese o no el lugar de residencia habitual del fallecido.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Suicidios registrados de residencia habitual en la entidad por grupo quinquenal de edad según sexo 2015

Cuadro 3.21

Grupo quinquenal de edad	Total	Hombres	Mujeres
Total a/	527	416	111
10 a 14 años	10	4	6
15 a 19 años	80	57	23
20 a 24 años	72	54	18
25 a 29 años	52	39	13
30 a 34 años	47	40	7
35 a 39 años	61	48	13
40 a 44 años	57	47	10
45 a 49 años	29	25	4
50 a 54 años	28	21	7
55 a 59 años	30	27	3
60 a 64 años	14	12	2
65 y más años	40	36	4
No especificado	7	6	1

a/ Se refiere a las personas de 10 y más años, dado que para los menores a esa edad el hecho se califica como accidente.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad*. www.inegi.org.mx (3 de enero de 2017).

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2015 y 2016

Cuadro 3.22

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2015	2016 P/	2015	2016
Estado	36 513	37 916	4 222	ND
Acatiac	124	114	2	ND
Acatlán de Juárez	95	158	0	ND
Ahualulco de Mercado	124	102	28	ND
Amacueca	30	24	1	ND
Amatitán	81	82	0	ND
Ameca	283	279	31	ND
Arandas	548	566	36	ND
Atemajac de Brizuela	40	53	0	ND
Atengo	23	39	0	ND
Atenguillo	17	11	1	ND
Atotonilco el Alto	325	363	23	ND
Atoyac	41	34	0	ND
Autlán de Navarro	341	329	61	ND
Ayotlán	199	188	7	ND
Ayutla	54	52	1	ND
Bolaños	19	15	0	ND
Cabo Corrientes	64	66	1	ND
Cañadas de Obregón	19	18	0	ND

(Continúa)

<1/3>

**Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro
2015 y 2016**

Cuadro 3.22

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2015	2016 P/	2015	2016
Casimiro Castillo	108	104	1	ND
Chapala	295	292	71	ND
Chimaltitán	12	29	0	ND
Chiquilistlán	26	33	0	ND
Cihuatlán	255	229	48	ND
Cocula	154	148	29	ND
Colotlán	90	94	31	ND
Concepción de Buenos Aires	23	34	0	ND
Cuatitlán de García Barragán	55	67	0	ND
Cuatla	16	11	0	ND
Cuquío	106	98	0	ND
Degollado	143	158	2	ND
Ejutla	12	17	0	ND
El Arenal	112	133	1	ND
El Grullo	144	139	7	ND
El Limón	29	29	1	ND
El Salto	776	655	13	ND
Encarnación de Díaz	347	279	33	ND
Etzatlán	133	99	0	ND
Gómez Farías	95	92	1	ND
Guachinango	20	19	0	ND
Guadalajara	7 570	7 628	165	ND
Hostotipaquillo	37	39	0	ND
Huejúcar	31	33	1	ND
Huejuquilla el Alto	44	46	0	ND
Ixtlahuacán de los Membrillos	178	209	0	ND
Ixtlahuacán del Río	117	137	0	ND
Jalostotitlán	223	236	23	ND
Jamay	145	152	5	ND
Jesús María	119	126	1	ND
Jilotlán de los Dolores	24	19	0	ND
Jocotepec	209	245	0	ND
Juanacatlán	112	110	4	ND
Juchitlán	31	41	0	ND
La Barca	262	360	45	ND
La Huerta	96	138	0	ND
La Manzanilla de la Paz	29	29	0	ND
Lagos de Moreno	1 205	1 109	49	ND
Magdalena	96	111	2	ND
Mascota	59	70	20	ND
Mazamitla	79	59	20	ND
Mexicacán	46	37	0	ND
Mezquitic	30	36	0	ND
Mixtlán	17	25	0	ND
Ocotlán	554	466	108	ND
Ojuelos de Jalisco	151	168	1	ND
Pihuamo	48	62	0	ND
Poncitlán	278	348	7	ND
Puerto Vallarta	1 217	1 409	262	ND
Quitupan	34	36	0	ND
San Cristóbal de la Barranca	16	35	0	ND
San Diego de Alejandría	59	61	0	ND
San Gabriel	73	78	7	ND
San Ignacio Cerro Gordo	169	157	0	ND
San Juan de los Lagos	329	375	28	ND
San Juanito de Escobedo	37	54	0	ND
San Julián	123	146	3	ND
San Marcos	15	19	1	ND

(Continúa)

<2/3>

**Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro
2015 y 2016**

Cuadro 3.22

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2015	2016 P/	2015	2016
San Martín de Bolaños	15	22	0	ND
San Martín Hidalgo	131	128	2	ND
San Miguel el Alto	184	184	2	ND
San Pedro Tlaquepaque	4 054	3 577	23	ND
San Sebastián del Oeste	24	33	0	ND
Santa María de los Ángeles	24	24	1	ND
Santa María del Oro	3	7	0	ND
Sayula	150	180	19	ND
Tala	409	453	72	ND
Talpa de Allende	46	70	0	ND
Tamazula de Gordiano	192	246	50	ND
Tapalpa	136	124	2	ND
Tecalitlán	59	71	3	ND
Techaluta de Montenegro	17	21	0	ND
Tecolotlán	84	95	0	ND
Tenamaxtlán	39	39	1	ND
Teocaltiche	190	204	42	ND
Teocuitatlán de Corona	46	51	0	ND
Tepatitlán de Morelos	975	945	122	ND
Tequila	230	249	26	ND
Teuchitlán	68	57	3	ND
Tizapán el Alto	117	101	3	ND
Tlajomulco de Zúñiga	1 656	1 613	87	ND
Tolimán	33	25	0	ND
Tomatlán	124	173	3	ND
Tonalá	1 343	1 722	18	ND
Tonaya	20	17	0	ND
Tonila	51	49	1	ND
Totatiche	17	28	0	ND
Tototlán	140	129	0	ND
Tuxcacuesco	15	37	0	ND
Tuxcueca	42	41	1	ND
Tuxpan	170	215	6	ND
Unión de San Antonio	102	89	2	ND
Unión de Tula	84	98	21	ND
Valle de Guadalupe	41	56	0	ND
Valle de Juárez	31	38	0	ND
Villa Corona	90	72	0	ND
Villa Guerrero	30	21	1	ND
Villa Hidalgo	100	119	1	ND
Villa Purificación	46	39	0	ND
Yahualica de González Gallo	136	144	33	ND
Zacoalco de Torres	132	149	36	ND
Zapopan	4 572	5 376	2 275	ND
Zapotiltic	158	170	5	ND
Zapotitlán de Vadillo	19	25	0	ND
Zapotlán del Rey	71	55	0	ND
Zapotlán el Grande	483	500	129	ND
Zapotlanejo	374	374	50	ND

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (23 de febrero de 2017).
INEGI. Dirección Regional Occidente; *Estadísticas de nupcialidad*. (Para información preliminar).

Matrimonios registrados por tipo de contrayente y grupo quinquenal de edad del primer contrayente según grupo quinquenal de edad del segundo contrayente 2015 y 2016

Cuadro 3.23

Tipo de contrayente Grupo quinquenal de edad del primer contrayente	Grupo quinquenal de edad del segundo contrayente										
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especi- ficado
2015											
Total	36 513	2	4 451	12 332	10 349	4 641	2 034	1 053	669	979	3
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	1 418	0	902	455	52	9	0	0	0	0	0
20 a 24 años	10 142	2	2 602	5 964	1 342	195	25	6	2	3	1
25 a 29 años	11 204	0	715	4 272	5 071	942	167	27	6	4	0
30 a 34 años	6 559	0	167	1 202	2 774	1 912	390	87	18	8	1
35 a 39 años	3 000	0	44	298	757	1 011	656	183	34	17	0
40 a 44 años	1 544	0	11	80	236	352	432	320	80	33	0
45 a 49 años	849	0	4	34	70	129	190	198	174	50	0
50 y más años	1 797	0	6	27	47	91	174	232	355	864	1
Contrayentes hombre-mujer a/	36 502	2	4 451	12 331	10 348	4 640	2 028	1 052	668	979	3
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	1 418	0	902	455	52	9	0	0	0	0	0
20 a 24 años	10 141	2	2 602	5 964	1 341	195	25	6	2	3	1
25 a 29 años	11 202	0	715	4 272	5 071	941	166	27	6	4	0
30 a 34 años	6 556	0	167	1 201	2 774	1 912	389	86	18	8	1
35 a 39 años	2 999	0	44	298	757	1 011	655	183	34	17	0
40 a 44 años	1 543	0	11	80	236	352	431	320	80	33	0
45 a 49 años	847	0	4	34	70	129	189	198	173	50	0
50 y más años	1 796	0	6	27	47	91	173	232	355	864	1
Contrayentes del mismo sexo-hombres	5	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0
20 a 24 años	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
25 a 29 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
30 a 34 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
45 a 49 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
50 y más años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Contrayentes del mismo sexo-mujeres	6	0	0	1	0	1	2	1	1	0	0
25 a 29 años	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
30 a 34 años	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
35 a 39 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

Matrimonios registrados por tipo de contrayente y grupo quinquenal de edad del primer contrayente según grupo quinquenal de edad del segundo contrayente 2015 y 2016

Cuadro 3.23

Tipo de contrayente Grupo quinquenal de edad del primer contrayente	Grupo quinquenal de edad del segundo contrayente										
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especi- ficado
40 a 44 años	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
45 a 49 años	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2016 P/											
Total	37 916	0	4 211	12 422	10 759	5 116	2 219	1 229	770	1 190	0
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	1 313	0	783	463	49	15	2	0	0	1	0
20 a 24 años	9 967	0	2 518	5 885	1 261	240	42	13	6	2	0
25 a 29 años	11 621	0	694	4 434	5 325	948	171	37	11	1	0
30 a 34 años	6 938	0	152	1 181	2 905	2 127	437	104	21	11	0
35 a 39 años	3 136	0	40	293	784	1 058	714	187	41	19	0
40 a 44 años	1 737	0	10	111	262	442	438	301	122	51	0
45 a 49 años	1 042	0	6	35	107	164	188	276	193	73	0
50 y más años	2 162	0	8	20	66	122	227	311	376	1 032	0
Contrayentes hombre-mujer a/	37 916	0	4 211	12 422	10 759	5 116	2 219	1 229	770	1 190	0
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	1 313	0	783	463	49	15	2	0	0	1	0
20 a 24 años	9 967	0	2 518	5 885	1 261	240	42	13	6	2	0
25 a 29 años	11 621	0	694	4 434	5 325	948	171	37	11	1	0
30 a 34 años	6 938	0	152	1 181	2 905	2 127	437	104	21	11	0
35 a 39 años	3 136	0	40	293	784	1 058	714	187	41	19	0
40 a 44 años	1 737	0	10	111	262	442	438	301	122	51	0
45 a 49 años	1 042	0	6	35	107	164	188	276	193	73	0
50 y más años	2 162	0	8	20	66	122	227	311	376	1 032	0
Contrayentes del mismo sexo-hombres	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Contrayentes del mismo sexo-mujeres	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<2/2>

a/ La clasificación por grupo quinquenal de edad del primer contrayente corresponde a hombres y la del segundo contrayente a mujeres.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2017).
INEGI. Dirección Regional Occidente; Estadísticas de nupcialidad. (Para información preliminar).

Matrimonios registrados por tipo de contrayente y escolaridad del primer contrayente según escolaridad del segundo contrayente 2015 y 2016

Cuadro 3.24

Tipo de contrayente Escolaridad del primer contrayente	Escolaridad del segundo contrayente							
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Otra	No especificado
2015								
Total	36 513	229	3 719	10 017	10 575	10 894	84	995
Sin escolaridad	288	59	112	66	34	13	1	3
Primaria	5 351	72	1 821	2 161	968	315	9	5
Secundaria o equivalente	10 557	59	1 273	4 920	3 179	1 102	17	7
Preparatoria o equivalente	8 759	25	386	2 068	4 287	1 969	18	6
Profesional	10 511	13	124	786	2 092	7 413	23	60
Otra	67	0	1	11	10	29	16	0
No especificado	980	1	2	5	5	53	0	914
Contrayentes hombre-mujer a/	36 502	229	3 719	10 015	10 573	10 888	84	994
Sin escolaridad	288	59	112	66	34	13	1	3
Primaria	5 351	72	1 821	2 161	968	315	9	5
Secundaria o equivalente	10 556	59	1 273	4 920	3 179	1 101	17	7
Preparatoria o equivalente	8 758	25	386	2 067	4 287	1 969	18	6
Profesional	10 503	13	124	785	2 090	7 408	23	60
Otra	67	0	1	11	10	29	16	0
No especificado	979	1	2	5	5	53	0	913
Contrayentes del mismo sexo-hombres	5	0	0	0	2	2	0	1
Secundaria o equivalente	1	0	0	0	0	1	0	0
Profesional	3	0	0	0	2	1	0	0
No especificado	1	0	0	0	0	0	0	1
Contrayentes del mismo sexo-mujeres	6	0	0	2	0	4	0	0
Preparatoria o equivalente	1	0	0	1	0	0	0	0
Profesional	5	0	0	1	0	4	0	0
2016 P/								
Total	37 916	255	3 917	10 221	10 725	11 083	42	1 673
Sin escolaridad	301	64	117	71	38	11	0	0

(Continúa)

<1/2>

Matrimonios registrados por tipo de contrayente y escolaridad del primer contrayente según escolaridad del segundo contrayente 2015 y 2016

Cuadro 3.24

Tipo de contrayente Escolaridad del primer contrayente	Escolaridad del segundo contrayente							
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Otra	No especificado
Primaria	5 525	91	1 878	2 330	917	302	2	5
Secundaria o equivalente	10 577	55	1 358	4 862	3 206	1 086	5	5
Preparatoria o equivalente	9 048	28	407	2 141	4 445	2 009	11	7
Profesional	10 749	13	154	811	2 110	7 537	17	107
Otra	46	0	1	3	6	29	7	0
No especificado	1 670	4	2	3	3	109	0	1 549
Contrayentes hombre-mujer a/	37 916	255	3 917	10 221	10 725	11 083	42	1 673
Sin escolaridad	301	64	117	71	38	11	0	0
Primaria	5 525	91	1 878	2 330	917	302	2	5
Secundaria o equivalente	10 577	55	1 358	4 862	3 206	1 086	5	5
Preparatoria o equivalente	9 048	28	407	2 141	4 445	2 009	11	7
Profesional	10 749	13	154	811	2 110	7 537	17	107
Otra	46	0	1	3	6	29	7	0
No especificado	1 670	4	2	3	3	109	0	1 549
Contrayentes del mismo sexo-hombres	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Contrayentes del mismo sexo-mujeres	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<2/2>

Nota: Comprende estudios terminados e inconclusos, dentro de cada nivel educativo, para ambos contrayentes.

a/ La clasificación por escolaridad del primer contrayente corresponde a hombres y la del segundo contrayente a mujeres.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2017).

INEGI. Dirección Regional Occidente; Estadísticas de nupcialidad. (Para información preliminar).

Divorcios registrados por tipo de trámite según duración legal del matrimonio 2015

Cuadro 3.25

Tipo de trámite	Total	Menos de 1 año	1 año	2 a 5 años	6 a 9 años	10 y más años	No especificado
Total	4 222	2	167	892	732	2 403	26
Administrativo a/	564	2	109	250	94	105	4
Judicial b/	3 658	0	58	642	638	2 298	22
Mutuo consentimiento	3 502	0	58	630	623	2 170	21
Separación por 2 años o más independientemente del motivo	57	0	0	3	1	52	1
Abandono de hogar por más de 3 o 6 meses, sin causa justificada	30	0	0	3	5	22	0
Negativa a contribuir voluntariamente o por sentencia del juez familiar al sostenimiento del hogar	16	0	0	1	3	12	0
Separación del hogar conyugal por más de 1 año, con o sin causa justificada	16	0	0	0		16	0
Adulterio o infidelidad sexual	13	0	0	0	2	11	0
Incompatibilidad de caracteres	13	0	0	4	1	8	0
Sevicia, amenazas o injurias o la violencia intrafamiliar	8	0	0	1	3	4	0
Enajenación mental incurable o el estado de interdicción declarado por sentencia	2	0	0	0	0	2	0
Incitación a la violencia	1	0	0	0	0	1	0

a/ Se refiere al que se tramita ante un oficial del Registro Civil y solo puede llevarse a cabo cuando los esposos son mayores de edad, no tienen hijos y de común acuerdo han liquidado su sociedad conyugal, si bajo ese régimen se casaron.

b/ Se refiere al que se tramita ante un juez de lo familiar, y puede ser voluntario o necesario. El primero procede cuando sea cual fuere la edad de los cónyuges y habiendo procreado hijos, están de acuerdo en disolver el vínculo conyugal por mutuo consentimiento, celebrando un convenio que someten a la aprobación del juez; el segundo, es solicitado por el cónyuge inocente cuando el otro ha cometido alguno de los hechos que se enuncian como causas de divorcio.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (23 de febrero de 2017).

Divorcios registrados por tipo de divorciante y grupo quinquenal de edad del primer divorciante según grupo quinquenal de edad del segundo divorciante 2015

Cuadro 3.26

Tipo de divorciante Grupo quinquenal de edad del primer divorciante	Grupo quinquenal de edad del segundo divorciante										No especificado
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	
Total	4 222	0	28	317	719	787	720	621	434	555	41
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	8	0	3	3	2	0	0	0	0	0	0
20 a 24 años	261	0	19	138	90	9	4	0	1	0	0
25 a 29 años	625	0	4	128	322	129	29	8	2	1	2

(Continúa)

<1/2>

Divorcios registrados por tipo de divorciante y grupo quinquenal de edad del primer divorciante según grupo quinquenal de edad del segundo divorciante 2015

Cuadro 3.26

Tipo de divorciante Grupo quinquenal de edad del primer divorciante	Grupo quinquenal de edad del segundo divorciante										No especificado
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	
30 a 34 años	819	0	2	36	221	373	131	43	7	3	3
35 a 39 años	779	0	0	7	57	203	329	139	33	6	5
40 a 44 años	610	0	0	1	17	50	155	259	86	40	2
45 a 49 años	434	0	0	2	7	14	52	110	171	76	2
50 y más años	648	0	0	0	1	7	20	60	133	426	1
No especificado	38	0	0	2	2	2	0	2	1	3	26
Divorciantes hombre-mujer a/	2 968	0	27	263	547	558	504	399	310	335	25
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
20 a 24 años	149	0	19	99	28	2	0	0	1	0	0
25 a 29 años	422	0	4	119	233	52	11	2	0	0	1
30 a 34 años	564	0	2	35	209	249	51	13	2	1	2
35 a 39 años	558	0	0	7	53	186	236	55	15	2	4
40 a 44 años	435	0	0	1	16	48	139	173	38	18	2
45 a 49 años	318	0	0	2	7	14	48	97	128	20	2
50 y más años	503	0	0	0	1	7	19	58	126	292	0
No especificado	17	0	0	0	0	0	0	1	0	2	14
Divorciantes mujer-hombre b/	1 254	0	1	54	172	229	216	222	124	220	16
Menores de 15 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	6	0	1	3	2	0	0	0	0	0	0
20 a 24 años	112	0	0	39	62	7	4	0	0	0	0
25 a 29 años	203	0	0	9	89	77	18	6	2	1	1
30 a 34 años	255	0	0	1	12	124	80	30	5	2	1
35 a 39 años	221	0	0	0	4	17	93	84	18	4	1
40 a 44 años	175	0	0	0	1	2	16	86	48	22	0
45 a 49 años	116	0	0	0	0	0	4	13	43	56	0
50 y más años	145	0	0	0	0	0	1	2	7	134	1
No especificado	21	0	0	2	2	2	0	1	1	1	12
Divorciantes del mismo sexo-hombres c/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Divorciantes del mismo sexo-mujeres c/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<2/2>

a/ El primer divorciante corresponde al demandante y el segundo a la demandada.

b/ El primer divorciante corresponde a la demandante y el segundo al demandado.

c/ El primer divorciante corresponde al o la demandante y el segundo al demandado o demandada.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (15 de mayo de 2017).

Divorcios registrados por tipo de divorciante y escolaridad del primer divorciante según escolaridad del segundo divorciante 2015

Cuadro 3.27

Tipo de divorciante Escolaridad del primer divorciante	Escolaridad del segundo divorciante								
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Carrera técnica	Otra	No especificado
Total	4 222	33	451	1 005	975	1 072	262	0	424
Sin escolaridad	38	6	12	10	5	4	0	0	1
Primaria	470	12	211	146	56	30	10	0	5
Secundaria o equivalente	1 029	3	143	521	204	95	52	0	11
Preparatoria o equivalente	998	6	49	198	450	213	74	0	8
Profesional	1 048	4	19	76	196	669	74	0	10
Carrera técnica	224	1	11	48	60	54	49	0	1
Otra	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	415	1	6	6	4	7	3	0	388
Divorciantes hombre-mujer a/	2 968	15	308	702	712	692	202	0	337
Sin escolaridad	26	5	9	8	3	1	0	0	0
Primaria	352	4	162	109	43	21	9	0	4
Secundaria o equivalente	735	3	91	369	152	68	43	0	9
Preparatoria o equivalente	714	0	30	141	341	138	59	0	5
Profesional	690	2	9	44	136	432	59	0	8
Carrera técnica	119	0	3	25	35	27	29	0	0
Otra	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	332	1	4	6	2	5	3	0	311
Divorciantes mujer-hombre b/	1 254	18	143	303	263	380	60	0	87
Sin escolaridad	12	1	3	2	2	3	0	0	1
Primaria	118	8	49	37	13	9	1	0	1
Secundaria o equivalente	294	0	52	152	52	27	9	0	2
Preparatoria o equivalente	284	6	19	57	109	75	15	0	3
Profesional	358	2	10	32	60	237	15	0	2
Carrera técnica	105	1	8	23	25	27	20	0	1
Otra	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	83	0	2	0	2	2	0	0	77

(Continúa)

<1/2>

Divorcios registrados por tipo de divorciante y escolaridad del primer divorciante según escolaridad del segundo divorciante 2015

Cuadro 3.27

Tipo de divorciante Escolaridad del primer divorciante	Escolaridad del segundo divorciante								
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Carrera técnica	Otra	No especificado
Divorciantes del mismo sexo-hombres c/	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Divorciantes del mismo sexo-mujeres c/	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<2/2>

Nota: Comprende estudios terminados e inconclusos, dentro de cada nivel educativo, para ambos divorciantes.

a/ El primer divorciante corresponde al demandante y el segundo a la demandada.

b/ El primer divorciante corresponde a la demandante y el segundo al demandado.

c/ El primer divorciante corresponde al o la demandante y el segundo al demandado o demandada.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad*. www.inegi.org.mx (15 de mayo de 2017).

Población en hogares por municipio según sexo del jefe o jefa del hogar Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.28

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Estado	7 844 830	5 863 505	1 981 325
Acatic	21 530	17 496	4 034
Acatlán de Juárez	22 261	18 097	4 164
Ahualulco de Mercado	23 362	19 157	4 205
Amacueca	5 385	4 134	1 251
Amatitán	15 344	12 333	3 011
Ameca	60 951	47 701	13 250
Arandas	77 116	58 441	18 675
Atemajac de Brizuela	6 717	5 460	1 257
Atengo	5 475	4 446	1 029
Atenguillo a/	3 899	2 958	941
Atotonilco el Alto	60 480	47 239	13 241
Atoyac	8 264	5 994	2 270
Autlán de Navarro	60 572	45 774	14 798
Ayotlán	37 963	28 777	9 186
Ayutla	12 453	9 648	2 805
Bolaños	7 341	5 991	1 350
Cabo Corrientes	10 303	7 327	2 976
Cañadas de Obregón a/	4 110	3 206	904
Casimiro Castillo	21 584	15 989	5 595
Chapala	50 738	36 480	14 258
Chimaltitán a/	3 383	2 585	798
Chiquilistlán	6 102	4 986	1 116
Cihuatlán	41 300	28 626	12 674
Cocula	26 687	18 368	8 319
Colotlán	17 865	12 948	4 917
Concepción de Buenos Aires	6 088	4 796	1 292
Cuahtitlán de García Barragán	18 138	14 310	3 828
Cuautla a/	2 120	1 654	466
Cuquío	17 980	15 029	2 951
Degollado	21 479	17 421	4 058
Ejutla a/	1 862	1 403	459

(Continúa)

<1/3>

**Población en hogares por municipio según sexo del jefe o jefa del hogar
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.28

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
El Arenal	19 900	16 196	3 704
El Grullo	24 312	17 871	6 441
El Limón	5 379	3 770	1 609
El Salto	183 437	141 102	42 335
Encarnación de Díaz	53 555	42 026	11 529
Etzatlán	19 847	14 838	5 009
Gómez Farías	14 278	10 856	3 422
Guachinango a/	4 184	3 366	818
Guadalajara	1 460 148	1 002 621	457 527
Hostotipaquillo	9 761	7 931	1 830
Huejúcar	5 633	4 598	1 035
Huejuquilla el Alto	8 787	6 284	2 503
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 045	41 534	11 511
Ixtlahuacán del Río	19 070	15 686	3 384
Jalostotitlán	33 777	27 295	6 482
Jamay	24 753	20 281	4 472
Jesús María	19 469	14 706	4 763
Jilotlán de los Dolores	9 917	7 973	1 944
Jocotepec	46 521	36 988	9 533
Juanacatlán	17 955	14 763	3 192
Juchitlán	5 638	4 644	994
La Barca	65 055	50 435	14 620
La Huerta	24 563	19 241	5 322
La Manzanilla de la Paz a/	3 688	2 875	813
Lagos de Moreno	164 981	129 135	35 846
Magdalena	22 643	17 849	4 794
Mascota	14 477	11 156	3 321
Mazamitla	13 799	10 257	3 542
Mexxicacán	5 088	3 795	1 293
Mezquitic a/	19 452	14 942	4 510
Mixtlán a/	3 526	2 665	861
Ocotlán	99 461	73 943	25 518
Ojuelos de Jalisco	32 357	24 928	7 429
Pihuamo	11 192	8 600	2 592
Poncitlán	51 944	36 094	15 850
Puerto Vallarta	275 640	190 098	85 542
Quitupan	8 379	6 831	1 548
San Cristóbal de la Barranca a/	3 117	2 651	466
San Diego de Alejandría	7 349	5 470	1 879
San Gabriel	16 105	12 847	3 258
San Ignacio Cerro Gordo	18 952	15 448	3 504
San Juan de los Lagos	69 725	54 427	15 298
San Juanito de Escobedo	9 420	7 438	1 982
San Julián	15 890	12 229	3 661
San Marcos a/	3 783	2 952	831
San Martín de Bolaños a/	3 122	2 598	524
San Martín Hidalgo	27 777	21 987	5 790
San Miguel el Alto	32 960	24 501	8 459
San Pedro Tlaquepaque	664 193	493 231	170 962
San Sebastián del Oeste	5 643	4 676	967
Santa María de los Ángeles a/	3 033	2 469	564
Santa María del Oro a/	2 028	1 707	321
Sayula	36 778	27 101	9 677
Tala	80 365	62 859	17 506
Talpa de Allende	15 126	11 347	3 779
Tamazula de Gordiano	38 396	29 489	8 907
Tapalpa	19 506	15 935	3 571
Tecalitlán	16 579	13 397	3 182
Techaluta de Montenegro a/	3 703	2 975	728

(Continúa)

<2/3>

**Población en hogares por municipio según sexo del jefe o jefa del hogar
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.28

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Tecolotlán	17 257	13 376	3 881
Tenamaxtlán	7 005	5 410	1 595
Teocaltiche	41 278	32 249	9 029
Teocuitatlán de Corona	10 317	7 819	2 498
Tepatitlán de Morelos	141 322	113 970	27 352
Tequila	42 009	32 957	9 052
Teuchitlán	9 608	7 820	1 788
Tizapán el Alto	20 961	16 072	4 889
Tlajomulco de Zúñiga	549 442	436 182	113 260
Tolimán	10 310	8 218	2 092
Tomatlán	35 824	27 176	8 648
Tonalá	536 111	399 234	136 877
Tonaya	5 960	4 856	1 104
Tonila	7 919	6 002	1 917
Totatiche	4 412	3 358	1 054
Tototlán	23 171	18 366	4 805
Tuxcacuesco a/	4 229	3 363	866
Tuxcueca	6 156	4 599	1 557
Tuxpan	34 535	26 001	8 534
Unión de San Antonio	17 915	14 745	3 170
Unión de Tula	13 446	10 254	3 192
Valle de Guadalupe	6 924	5 921	1 003
Valle de Juárez	5 389	4 100	1 289
Villa Corona	17 824	14 010	3 814
Villa Guerrero	5 417	3 917	1 500
Villa Hidalgo	20 257	14 780	5 477
Villa Purificación	10 704	8 498	2 206
Yahualica de González Gallo	22 586	17 656	4 930
Zacoalco de Torres	28 205	22 365	5 840
Zapopan	1 332 272	1 002 286	329 986
Zapotiltic	29 190	21 974	7 216
Zapotitlán de Vadillo	7 027	5 202	1 825
Zapotlán del Rey	17 893	14 330	3 563
Zapotlán el Grande	105 423	77 753	27 670
Zapotlanejo	68 519	54 005	14 514

<3/3>

a/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

**Población de 5 y más años por municipio y su distribución porcentual
según lugar de residencia en marzo de 2010
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.29

Municipio	Total	Lugar de residencia en marzo de 2010 a/ (Porcentaje)					
		En la misma entidad b/			En otra entidad o país	No especificado	
		Total	En el mismo municipio	En otro municipio			No especificado
Estado	7 132 509	96.27	94.27	5.69	0.05	3.08	0.65
Acatic	19 365	97.07	97.99	1.99	0.01	1.78	1.15
Acatlán de Juárez	20 308	96.87	97.23	2.70	0.07	2.58	0.55
Ahualulco de Mercado	21 114	96.77	96.39	3.60	0.01	2.53	0.69
Amacueca	4 890	96.52	96.65	3.33	0.02	3.05	0.43

(Continúa)

<1/4>

Población de 5 y más años por municipio y su distribución porcentual según lugar de residencia en marzo de 2010
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.29

Municipio	Total	Lugar de residencia en marzo de 2010 a/ (Porcentaje)					En otra entidad o país	No especificado
		En la misma entidad b/				No especificado		
		Total	En el mismo municipio	En otro municipio	No especificado			
Amatitán	13 793	98.26	97.25	2.72	0.03	1.48	0.26	
Ameca	55 422	96.60	97.67	2.32	0.01	3.01	0.40	
Arandas	70 086	97.80	98.48	1.50	0.02	1.75	0.45	
Atemajac de Brizuela	5 936	97.78	98.60	1.36	0.03	1.42	0.81	
Atengo	4 961	96.84	96.90	3.08	0.02	2.82	0.34	
Atenguillo c/	3 593	96.55	96.31	3.69	0.00	2.87	0.58	
Atotonilco el Alto	54 830	98.22	99.57	0.38	0.05	0.96	0.82	
Atoyac	7 525	96.77	98.31	1.69	0.00	2.29	0.94	
Autlán de Navarro	54 839	96.24	95.95	4.04	0.02	3.28	0.48	
Ayotlán	34 022	96.54	98.90	1.08	0.02	2.54	0.92	
Ayutla	11 121	97.29	97.18	2.79	0.03	1.91	0.80	
Bolaños	6 308	97.29	97.65	2.35	0.00	2.09	0.62	
Cabo Corrientes	9 337	96.66	93.89	6.02	0.09	3.00	0.34	
Cañadas de Obregón c/	3 749	96.21	96.48	3.44	0.08	3.39	0.40	
Casimiro Castillo	19 584	95.07	96.65	3.29	0.05	4.59	0.34	
Chapala	46 384	96.07	97.91	2.06	0.03	3.19	0.74	
Chimaltitán c/	3 006	96.54	96.18	3.82	0.00	2.53	0.93	
Chiquilistlán	5 418	96.46	95.77	4.23	0.00	3.19	0.35	
Cihuatlán	37 214	95.56	97.65	2.35	0.00	3.92	0.52	
Cocula	24 298	97.11	97.42	2.57	0.01	1.81	1.08	
Colotlán	16 295	96.84	96.90	3.00	0.10	2.73	0.43	
Concepción de Buenos Aires	5 542	97.31	98.48	1.52	0.00	2.17	0.52	
Cuautitlán de García Barragán	16 219	97.41	99.15	0.84	0.01	1.55	1.04	
Cuautla c/	1 935	94.06	93.57	6.37	0.05	3.41	2.53	
Cuquío	16 357	96.48	98.45	1.53	0.03	3.01	0.51	
Degollado	19 547	96.87	98.93	0.98	0.09	2.57	0.55	
Ejutla c/	1 705	96.19	96.83	3.17	0.00	3.05	0.76	
El Arenal	17 831	96.78	92.30	7.67	0.03	2.79	0.43	
El Grullo	22 114	96.80	97.74	2.24	0.01	2.48	0.72	
El Limón	4 998	95.66	96.51	3.43	0.06	3.54	0.80	
El Salto	163 399	97.17	91.18	8.74	0.07	1.92	0.91	
Encarnación de Díaz	48 282	96.94	99.14	0.82	0.04	2.18	0.88	
Etzatlán	18 037	97.41	97.40	2.60	0.00	2.36	0.23	
Gómez Farías	12 900	97.57	97.61	2.36	0.03	1.80	0.64	
Guachinango c/	3 790	94.99	97.25	2.72	0.03	4.78	0.24	
Guadalajara	1 360 092	97.16	97.82	2.15	0.03	2.31	0.52	
Hostotipaquillo	8 789	95.97	96.94	3.03	0.02	3.78	0.25	
Huejúcar	5 197	95.48	99.21	0.67	0.12	3.83	0.69	
Huejuquilla el Alto	7 859	93.17	98.18	1.79	0.03	6.41	0.42	
Ixtlahuacán de los Membrillos	46 909	96.63	74.56	25.35	0.09	2.22	1.15	
Ixtlahuacán del Río	17 197	96.13	98.01	1.96	0.03	3.11	0.76	
Jalostotitlán	30 395	96.70	98.50	1.50	0.00	2.62	0.68	
Jamay	22 310	96.92	98.55	1.34	0.11	2.42	0.66	
Jesús María	17 706	95.26	97.82	2.15	0.02	4.39	0.35	
Jilotlán de los Dolores	8 966	94.66	99.36	0.64	0.00	4.91	0.43	
Jocotepec	41 269	96.74	97.86	2.14	0.00	2.43	0.83	
Juanacatlán	15 847	95.70	72.62	27.18	0.20	3.84	0.46	
Juchitlán	5 072	97.56	98.16	1.82	0.02	2.01	0.43	
La Barca	58 727	96.83	99.26	0.73	0.02	2.23	0.94	
La Huerta	22 417	94.84	96.72	3.23	0.05	4.98	0.18	
La Manzanilla de la Paz c/	3 372	95.76	95.63	4.37	0.00	3.88	0.36	
Lagos de Moreno	147 550	97.12	99.03	0.96	0.01	2.31	0.57	
Magdalena	20 224	96.34	96.47	3.50	0.03	3.45	0.22	
Mascota	13 257	97.36	97.10	2.84	0.05	2.28	0.36	

(Continúa)

<2/4>

Población de 5 y más años por municipio y su distribución porcentual según lugar de residencia en marzo de 2010
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.29

Municipio	Total	Lugar de residencia en marzo de 2010 a/ (Porcentaje)					En otra entidad o país	No especificado
		En la misma entidad b/			No especificado			
		Total	En el mismo municipio	En otro municipio				
Mazamitla	12 418	95.83	98.04	1.96	0.00	3.45	0.72	
Mexxicacán	4 635	97.02	98.84	1.09	0.07	2.39	0.58	
Mezquitic c/	16 346	97.14	98.83	1.11	0.06	1.65	1.22	
Mixtlán c/	3 224	95.66	97.70	2.27	0.03	4.03	0.31	
Ocotlán	90 738	97.09	97.23	2.71	0.06	2.47	0.43	
Ojuelos de Jalisco	28 859	95.27	99.50	0.49	0.01	4.37	0.36	
Pihuamo	10 175	94.65	98.56	1.44	0.00	4.95	0.39	
Poncitlán	45 601	97.23	96.73	3.27	0.00	1.99	0.79	
Puerto Vallarta	252 733	92.02	97.61	2.35	0.05	7.44	0.54	
Quitupan	7 692	96.13	99.26	0.72	0.03	3.07	0.81	
San Cristóbal de la Barranca c/	2 795	97.32	97.06	2.83	0.11	2.22	0.47	
San Diego de Alejandría	6 599	96.73	97.90	2.10	0.00	2.79	0.48	
San Gabriel	14 453	95.60	98.25	1.75	0.00	2.91	1.49	
San Ignacio Cerro Gordo	16 933	95.65	96.20	3.79	0.01	3.58	0.76	
San Juan de los Lagos	62 659	97.64	99.48	0.49	0.03	1.39	0.96	
San Juanito de Escobedo	8 582	96.98	97.27	2.73	0.00	2.54	0.48	
San Julián	14 285	95.35	97.62	2.28	0.10	4.34	0.31	
San Marcos c/	3 428	97.14	96.01	3.96	0.03	2.48	0.38	
San Martín de Bolaños c/	2 785	95.15	98.60	1.40	0.00	3.88	0.97	
San Martín Hidalgo	25 239	97.14	97.85	2.12	0.03	2.37	0.49	
San Miguel el Alto	29 895	96.38	98.28	1.65	0.08	2.71	0.91	
San Pedro Tlaquepaque	602 322	96.83	91.12	8.83	0.05	2.42	0.75	
San Sebastián del Oeste	5 208	94.82	97.27	2.71	0.02	4.72	0.46	
Santa María de los Ángeles c/	2 785	96.48	98.14	1.86	0.00	2.62	0.90	
Santa María del Oro c/	1 874	96.00	98.89	1.06	0.06	2.08	1.92	
Sayula	33 087	96.51	97.62	2.36	0.02	2.70	0.79	
Tala	72 936	96.18	88.78	11.18	0.03	3.50	0.32	
Talpa de Allende	13 843	97.78	98.01	1.99	0.00	1.54	0.68	
Tamazula de Gordiano	35 092	97.26	98.87	1.13	0.00	2.41	0.34	
Tapalpa	17 154	98.33	98.58	1.41	0.01	0.83	0.84	
Tecalitlán	15 036	97.92	98.63	1.37	0.00	1.65	0.43	
Techaluta de Montenegro c/	3 351	97.17	95.76	4.24	0.00	2.57	0.27	
Tecolotlán	15 605	97.01	97.83	2.08	0.09	2.26	0.73	
Tenamaxtlán	6 415	96.54	94.69	5.31	0.00	2.92	0.55	
Teocaltiche	37 358	97.27	99.36	0.60	0.03	1.88	0.85	
Teocuitatlán de Corona	9 446	97.35	97.71	2.29	0.00	2.23	0.41	
Tepatitlán de Morelos	127 889	97.32	97.91	2.08	0.01	2.06	0.62	
Tequila	37 683	96.93	97.80	2.15	0.04	2.65	0.41	
Teuchitlán	8 769	96.83	94.56	5.42	0.02	3.03	0.14	
Tizapán el Alto	18 804	95.71	98.49	1.48	0.03	3.65	0.64	
Tlajomulco de Zúñiga	487 228	94.95	74.42	25.49	0.09	4.44	0.61	
Tolimán	9 196	97.35	98.27	1.73	0.00	2.21	0.45	
Tomatlán	32 196	93.42	97.34	2.64	0.02	5.73	0.85	
Tonalá	479 468	97.49	87.14	12.73	0.14	1.79	0.73	
Tonaya	5 407	96.25	97.81	2.15	0.04	3.18	0.57	
Tonila	7 257	93.33	97.79	2.14	0.07	6.48	0.19	
Totatiche	4 021	95.08	96.86	3.09	0.05	4.70	0.22	
Tototlán	20 965	97.86	98.63	1.33	0.05	1.50	0.64	
Tuxcacuesco c/	3 789	93.30	98.16	1.84	0.00	6.07	0.63	
Tuxcueca	5 535	97.11	96.11	3.85	0.04	2.48	0.42	
Tuxpan	31 262	97.44	98.12	1.85	0.03	2.24	0.32	
Unión de San Antonio	16 256	94.87	98.29	1.71	0.00	4.81	0.32	
Unión de Tula	12 236	96.29	97.66	2.27	0.07	2.93	0.78	
Valle de Guadalupe	6 231	96.79	94.76	5.24	0.00	2.54	0.67	

(Continúa)

<3/4>

Población de 5 y más años por municipio y su distribución porcentual según lugar de residencia en marzo de 2010
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.29

Municipio	Total	Lugar de residencia en marzo de 2010 a/ (Porcentaje)					
		En la misma entidad b/			En otra entidad o país	No especificado	
		Total	En el mismo municipio	En otro municipio			
Valle de Juárez	4 939	93.95	97.78	2.20	0.02	4.98	1.07
Villa Corona	16 091	96.52	98.13	1.79	0.08	2.29	1.19
Villa Guerrero	4 809	96.36	98.17	1.77	0.06	2.74	0.89
Villa Hidalgo	18 221	95.10	98.38	1.62	0.00	4.20	0.70
Villa Purificación	9 708	95.83	97.41	2.54	0.05	3.89	0.28
Yahualica de González Gallo	20 709	97.00	98.73	1.23	0.04	2.55	0.45
Zacoalco de Torres	25 556	96.85	97.68	2.25	0.07	2.37	0.77
Zapopan	1 220 493	94.98	96.31	3.65	0.04	4.25	0.77
Zapotiltic	26 579	95.73	98.12	1.86	0.02	3.82	0.46
Zapotitlán de Vadillo	6 373	96.09	96.80	3.14	0.07	3.50	0.41
Zapotlán del Rey	16 079	96.79	97.57	2.39	0.04	2.15	1.06
Zapotlán el Grande	96 220	95.87	97.30	2.67	0.03	3.66	0.47
Zapotlanejo	61 745	96.65	97.93	2.02	0.06	2.50	0.85

<4/4>

a/ Los porcentajes están calculados con base en la población de 5 años y más.

b/ Los porcentajes están calculados con base en la población que residía en la misma entidad.

c/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (2 de febrero de 2016).

Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia 2016

Cuadro 3.30

Condición de estancia	Entradas al país de extranjeros y nacionales
Total a/	3 478 417
Extranjeros	2 512 480
Extranjeros no residentes en México	2 474 353
Visitantes turistas	1 482 312
Visitantes de negocios	49 360
Otros visitantes sin permiso de actividad remunerada b/	667 884
Visitantes de crucero c/	165 678
Tripulación marítima	79 082
Tripulación aérea	29 120
Visitantes por razones humanitarias	18
Visitantes con permiso de actividad remunerada	10
Diplomáticos	889

(Continúa)

<1/2>

Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia 2016

Cuadro 3.30

Condición de estancia	Entradas al país de extranjeros y nacionales
Extranjeros residentes en México	38 127
Temporales d/	16 007
Permanentes e/	22 120
Mexicanos	965 937
Residentes en el país	553 706
Residentes en el extranjero f/	356 707
Diplomáticos	292
Tripulación aérea	55 232

<2/2>

Nota: Las condiciones de estancia están fundamentadas en la Ley de Migración y su Reglamento.

a/ Se refiere a los eventos de entrada al país de los extranjeros y mexicanos, por los puntos de control y registro migratorio.

b/ Incluye a los visitantes con fines de adopción y otros visitantes no remunerados en términos del Artículo 52, fracciones I y VI de la Ley de Migración y del Artículo 129 de su Reglamento; cuyo motivo de estancia es diferente a turismo o negocios.

c/ Incluye a los visitantes marítimos de cruceros en términos de los Artículos 87 y 89 del Reglamento de la Ley de Migración.

d/ Incluye a extranjeros con una tarjeta de residente temporal, en términos del Artículo 52, fracciones VII y VIII de la Ley de Migración y Artículo 138 de su Reglamento y de los lineamientos para trámites y procedimientos migratorios; así como a los que aún cuentan con tarjeta vigente de No Inmigrante.

e/ Incluye a extranjeros con tarjeta de residente permanente, en términos del Artículo 52, fracción IX de la Ley de Migración y Artículo 139 de su Reglamento y de los lineamientos para trámites y procedimientos migratorios; así como de los que aún cuentan con tarjeta vigente de inmigrado o asilado político, según el Artículo 44 de los lineamientos para trámites y procedimientos migratorios.

f/ Incluye registros del flujo de internación temporal de vehículos de mexicanos residentes en el extranjero registrados por Banjército en los puntos de internación terrestre de la frontera norte de México.

Fuente: SEGOB. Unidad de Política Migratoria. Con base en información del Instituto Nacional de Migración y Banjército, registrada en los puntos de internación a México y consulados.

Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.31

1a. parte

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Estado	0.9803	0.9817	0.9959	0.8925
Acatlán de Juárez	0.9703	0.9495	0.9963	0.8770
Acatlán de Juárez	0.9839	0.9556	0.9957	0.8903
Ahualulco de Mercado	0.9945	0.9932	0.9980	0.8946
Amacueca	0.9926	0.9929	0.9944	0.8957
Amatitán	0.9929	0.9949	0.9982	0.8937
Ameca	0.9865	0.9814	0.9983	0.9013
Arandas	0.9736	0.9863	0.9944	0.8810
Atemajac de Brizuela	0.9857	0.9799	0.9839	0.8721
Atengo	0.9826	0.9053	0.9859	0.8869
Atenguillo	0.9938	0.9718	0.9933	0.8971
Atotonilco el Alto	0.9909	0.9904	0.9966	0.8890
Atoyac	0.9868	0.9736	0.9941	0.8762
Autlán de Navarro	0.9801	0.9803	0.9934	0.8859
Ayotlán	0.9943	0.9829	0.9938	0.8812
Ayutla	0.9828	0.9611	0.9904	0.8765

(Continúa)

<1/6>

**Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.31
1a. parte

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Bolaños	0.6503	0.5054	0.7029	0.7139
Cabo Corrientes	0.9373	0.9353	0.9697	0.8781
Cañadas de Obregón	0.9883	0.9593	0.9837	0.8955
Casimiro Castillo	0.9624	0.9671	0.9946	0.8738
Chapala	0.9912	0.9913	0.9973	0.8825
Chimaltitán	0.8566	0.8008	0.8510	0.8191
Chiquilistlán	0.9826	0.9412	0.9843	0.8783
Cihuatlán	0.9485	0.9847	0.9959	0.8766
Cocula	0.9959	0.9850	0.9981	0.8878
Colotlán	0.9931	0.9846	0.9947	0.8969
Concepción de Buenos Aires	0.9946	0.9885	0.9915	0.8923
Cuautitlán de García Barragán	0.9474	0.7372	0.9302	0.8144
Cuautla	0.9472	0.8854	0.9802	0.8746
Cuquío	0.9132	0.9069	0.9933	0.8794
Degollado	0.9887	0.9609	0.9930	0.8811
Ejutla	0.9860	0.9823	0.9909	0.8930
El Arenal	0.9873	0.9920	0.9980	0.8861
El Grullo	0.9830	0.9923	0.9990	0.8908
El Limón	0.9928	0.9829	0.9950	0.8965
El Salto	0.9473	0.9760	0.9970	0.8905
Encarnación de Díaz	0.9847	0.9666	0.9937	0.8842
Etzatlán	0.9983	0.9903	0.9965	0.9055
Gómez Farías	0.9809	0.9767	0.9942	0.8638
Guachinango	0.9608	0.9560	0.9897	0.8893
Guadalajara	0.9941	0.9917	0.9994	0.8899
Hostotipaquillo	0.9849	0.9549	0.9902	0.8886
Huejúcar	0.9925	0.9629	0.9968	0.8909
Huejuquilla el Alto	0.8964	0.8583	0.9736	0.8417
Ixtlahuacán de los Membrillos	0.9912	0.9893	0.9938	0.8965
Ixtlahuacán del Río	0.9216	0.9694	0.9953	0.8816
Jalostotitlán	0.9826	0.9784	0.9887	0.8892
Jamay	0.9922	0.9940	0.9992	0.8928
Jesús María	0.9876	0.9722	0.9898	0.8815
Jilotlán de los Dolores	0.9726	0.9194	0.9776	0.8719
Jocotepec	0.9767	0.9869	0.9947	0.8849
Juanacatlán	0.9877	0.9914	0.9973	0.8928
Juchitlán	0.9759	0.9608	0.9791	0.8918
La Barca	0.9914	0.9911	0.9958	0.8836
La Huerta	0.9705	0.9773	0.9904	0.8929
La Manzanilla de la Paz	0.9881	0.9778	0.9997	0.8932
Lagos de Moreno	0.9845	0.9688	0.9943	0.8892
Magdalena	0.9792	0.9893	0.9924	0.8955
Mascota	0.9929	0.9699	0.9774	0.8980
Mazamitla	0.9824	0.9662	0.9930	0.8863
Mexxicacán	0.9766	0.9756	0.9972	0.8860
Mezquitic	0.6721	0.4180	0.7791	0.7171
Mixtlán	0.9875	0.9146	0.9875	0.8951
Ocotlán	0.9727	0.9856	0.9982	0.8883
Ojuelos de Jalisco	0.9521	0.8923	0.9942	0.8831
Pihuamo	0.9854	0.9689	0.9871	0.8749
Poncitlán	0.9465	0.9795	0.9857	0.8665
Puerto Vallarta	0.9802	0.9901	0.9974	0.8972
Quitupan	0.9779	0.9113	0.9900	0.8548
San Cristóbal de la Barranca	0.9695	0.9447	0.9894	0.8796
San Diego de Alejandría	0.9808	0.9564	0.9962	0.8853
San Gabriel	0.9543	0.9497	0.9880	0.8769
San Ignacio Cerro Gordo	0.9527	0.9720	0.9947	0.8730
San Juan de los Lagos	0.9602	0.9744	0.9988	0.8871

(Continúa)

<2/6>

**Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.31
1a. parte

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
San Juanito de Escobedo	0.9915	0.9926	0.9960	0.8916
San Julián	0.9867	0.9871	0.9982	0.8967
San Marcos	0.9899	0.9823	0.9913	0.8984
San Martín de Bolaños	0.9433	0.9555	0.9606	0.8762
San Martín Hidalgo	0.9843	0.9714	0.9979	0.8959
San Miguel el Alto	0.9821	0.9683	0.9938	0.8840
San Pedro Tlaquepaque	0.9757	0.9917	0.9990	0.8957
San Sebastián del Oeste	0.9853	0.9467	0.9883	0.8893
Santa María de los Ángeles	0.9941	0.9469	0.9987	0.8842
Santa María del Oro	0.9226	0.7327	0.9670	0.8324
Sayula	0.9921	0.9872	0.9972	0.8834
Tala	0.9825	0.9900	0.9961	0.8863
Talpa de Allende	0.9812	0.9546	0.9831	0.8951
Tamazula de Gordiano	0.9822	0.9860	0.9922	0.8785
Tapalpa	0.9298	0.9356	0.9848	0.8655
Tecalitlán	0.9970	0.9672	0.9849	0.8754
Techaluta de Montenegro	0.9889	0.9500	0.9957	0.8920
Tecolotlán	0.9822	0.9668	0.9939	0.8905
Tenamaxtlán	0.9846	0.9789	0.9977	0.8869
Teocaltiche	0.9692	0.9397	0.9951	0.8839
Teocuitatlán de Corona	0.9875	0.9571	0.9978	0.8820
Tepatitlán de Morelos	0.9846	0.9899	0.9977	0.8915
Tequila	0.9807	0.9726	0.9911	0.8889
Teuchitlán	0.9939	0.9773	0.9972	0.8920
Tizapán el Alto	0.9789	0.9731	0.9959	0.8743
Tlajomulco de Zúñiga	0.9887	0.9885	0.9976	0.9078
Tolimán	0.9389	0.9036	0.9720	0.8747
Tomatlán	0.9608	0.9323	0.9805	0.8731
Tonalá	0.9760	0.9866	0.9987	0.9009
Tonaya	0.9960	0.9851	0.9997	0.8939
Tonila	0.9900	0.9942	0.9909	0.8827
Totatiche	0.9608	0.9569	0.9774	0.8902
Tototlán	0.9703	0.9793	0.9982	0.8815
Tuxcacuesco	0.9404	0.9087	0.9832	0.8655
Tuxcueca	0.9721	0.9833	0.9989	0.8880
Tuxpan	0.9948	0.9926	0.9953	0.8813
Unión de San Antonio	0.9729	0.9303	0.9902	0.8806
Unión de Tula	0.9851	0.9771	0.9957	0.8963
Valle de Guadalupe	0.9785	0.9653	0.9951	0.8937
Valle de Juárez	0.9798	0.9772	0.9948	0.8842
Villa Corona	0.9948	0.9912	0.9967	0.8743
Villa Guerrero	0.8887	0.8486	0.9304	0.8487
Villa Hidalgo	0.9845	0.9815	0.9963	0.9075
Villa Purificación	0.9666	0.9399	0.9569	0.8763
Yahualica de González Gallo	0.9346	0.9637	0.9888	0.8747
Zacoalco de Torres	0.9788	0.9621	0.9960	0.8897
Zapopan	0.9812	0.9901	0.9986	0.9041
Zapotitlic	0.9908	0.9923	0.9961	0.8855
Zapotitlán de Vadillo	0.9599	0.9582	0.9637	0.8699
Zapotlán del Rey	0.9874	0.9720	0.9946	0.8790
Zapotlán el Grande	0.9946	0.9942	0.9984	0.8963
Zapotlanejo	0.9681	0.9753	0.9974	0.8838

<3/6>

Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.31
 2a. parte y última

Estado y municipios	Índice de esperanza de vida general e/	Índice de esperanza de vida hombres	Índice de esperanza de vida mujeres	Índice educativo general	Índice educativo de hombres	Índice educativo de mujeres
Estado	0.7583	0.7150	0.8012	0.9332	0.9333	0.9332
Acatic	0.7566	0.7157	0.7969	0.9025	0.9032	0.9019
Acatlán de Juárez	0.7602	0.7216	0.7977	0.9322	0.9313	0.9334
Ahualulco de Mercado	0.7450	0.6958	0.7935	0.9436	0.9416	0.9456
Amacueca	0.7556	0.7076	0.8048	0.9383	0.9413	0.9348
Amatitán	0.7396	0.6982	0.7782	0.9460	0.9490	0.9432
Ameca	0.7812	0.7430	0.8203	0.9340	0.9323	0.9356
Arandas	0.7459	0.7031	0.7825	0.9123	0.9082	0.9169
Atemajac de Brizuela	0.7555	0.7023	0.8092	0.8776	0.8734	0.8813
Atengo	0.7837	0.7404	0.8354	0.9190	0.9135	0.9247
Atenguillo	0.7784	0.7401	0.8143	0.9266	0.9221	0.9311
Atotonilco el Alto	0.7551	0.7194	0.7883	0.9192	0.9192	0.9191
Atoyac	0.7316	0.6641	0.8031	0.9122	0.9147	0.9098
Autlán de Navarro	0.7447	0.6952	0.7951	0.9284	0.9293	0.9273
Ayotlán	0.7521	0.7034	0.7971	0.9013	0.8984	0.9041
Ayutla	0.7422	0.6708	0.8195	0.9090	0.9059	0.9121
Bolaños	0.6941	0.6693	0.7224	0.8281	0.8792	0.7766
Cabo Corrientes	0.7625	0.7145	0.8087	0.9243	0.9195	0.9292
Cañadas de Obregón	0.7919	0.7437	0.8398	0.9176	0.9104	0.9249
Casimiro Castillo	0.7497	0.7118	0.7905	0.8969	0.8882	0.9058
Chapala	0.7227	0.6584	0.7884	0.9314	0.9338	0.9293
Chimaltitán	0.7613	0.7007	0.8230	0.8599	0.8662	0.8539
Chiquilistlán	0.7637	0.7094	0.8187	0.9019	0.8963	0.9073
Cihuatlán	0.7514	0.6991	0.8018	0.9020	0.8990	0.9051
Cocula	0.7563	0.7164	0.7958	0.9142	0.9188	0.9097
Colotlán	0.7645	0.7382	0.7878	0.9355	0.9372	0.9340
Concepción de Buenos Aires	0.7718	0.7209	0.8287	0.9136	0.9033	0.9241
Cuautitlán de García Barragán	0.7158	0.6332	0.8121	0.8557	0.8647	0.8466
Cuautla	0.7786	0.7116	0.8430	0.9078	0.8997	0.9155
Cuquío	0.7997	0.7419	0.8494	0.9007	0.9005	0.9011
Degollado	0.7627	0.7236	0.8026	0.8997	0.8974	0.9026
Ejutla	0.7755	0.7333	0.8203	0.9171	0.9023	0.9339
El Arenal	0.7343	0.6843	0.7798	0.9316	0.9282	0.9355
El Grullo	0.7568	0.6844	0.8298	0.9242	0.9216	0.9265
El Limón	0.7672	0.7156	0.8196	0.9322	0.9311	0.9332
El Salto	0.7667	0.7339	0.8003	0.9314	0.9341	0.9287
Encarnación de Díaz	0.7679	0.7191	0.8153	0.9032	0.8983	0.9084
Etzatlán	0.7786	0.7150	0.8422	0.9429	0.9387	0.9470
Gómez Farías	0.7163	0.6630	0.7689	0.8911	0.8849	0.8968
Guachinango	0.7782	0.7445	0.8146	0.9209	0.9110	0.9310
Guadalajara	0.7206	0.6682	0.7713	0.9541	0.9555	0.9528
Hostotipaquillo	0.7796	0.7304	0.8323	0.9094	0.9024	0.9170
Huejúcar	0.7705	0.7214	0.8199	0.9182	0.9150	0.9226
Huejuquilla el Alto	0.7447	0.6504	0.8419	0.8709	0.8816	0.8617
Ixtlahuacán de los Membrillos	0.7693	0.7347	0.8035	0.9287	0.9272	0.9303
Ixtlahuacán del Río	0.7696	0.7228	0.8179	0.9133	0.9110	0.9153
Jalostotitlán	0.7680	0.7229	0.8085	0.9162	0.9138	0.9189
Jamay	0.7565	0.7230	0.7884	0.9268	0.9266	0.9270
Jesús María	0.7708	0.7143	0.8198	0.8906	0.8976	0.8851
Jilotlán de los Dolores	0.7997	0.7298	0.8731	0.8595	0.8473	0.8719
Jocotepec	0.7597	0.7184	0.7984	0.9089	0.9043	0.9135
Juanacatlán	0.7515	0.7255	0.7777	0.9347	0.9326	0.9367
Juchitlán	0.7684	0.7200	0.8179	0.9353	0.9238	0.9465
La Barca	0.7332	0.6821	0.7840	0.9248	0.9257	0.9242
La Huerta	0.7831	0.7438	0.8249	0.9163	0.9142	0.9188
La Manzanilla de la Paz	0.7570	0.6946	0.8217	0.9341	0.9184	0.9487

(Continúa)

<4/6>

Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 3.31
 2a. parte y última

Estado y municipios	Índice de esperanza de vida general e/	Índice de esperanza de vida hombres	Índice de esperanza de vida mujeres	Índice educativo general	Índice educativo de hombres	Índice educativo de mujeres
Lagos de Moreno	0.7667	0.7363	0.7949	0.9184	0.9179	0.9194
Magdalena	0.7614	0.7269	0.7938	0.9380	0.9342	0.9423
Mascota	0.7784	0.7391	0.8165	0.9355	0.9344	0.9364
Mazamitla	0.7705	0.7194	0.8227	0.9078	0.9080	0.9078
Mexticacán	0.7698	0.7114	0.8212	0.9049	0.9078	0.9017
Mezquitic	0.7884	0.7528	0.8248	0.7400	0.8065	0.6816
Mixtlán	0.7878	0.7414	0.8337	0.9344	0.9351	0.9338
Ocotlán	0.7394	0.6856	0.7913	0.9399	0.9372	0.9427
Ojuelos de Jalisco	0.7950	0.7740	0.8130	0.9081	0.9165	0.9005
Pihuamo	0.7639	0.7204	0.8105	0.8802	0.8674	0.8937
Poncitlán	0.7244	0.6808	0.7674	0.9045	0.9125	0.8968
Puerto Vallarta	0.7569	0.7175	0.7967	0.9454	0.9474	0.9436
Quitupan	0.7498	0.6742	0.8274	0.8547	0.8559	0.8530
San Cristóbal de la Barranca	0.7811	0.7255	0.8376	0.8899	0.8945	0.8848
San Diego de Alejandría	0.7740	0.7037	0.8481	0.9039	0.9021	0.9056
San Gabriel	0.7566	0.6807	0.8343	0.9100	0.9081	0.9116
San Ignacio Cerro Gordo	0.7450	0.7000	0.7844	0.9009	0.8956	0.9055
San Juan de los Lagos	0.7518	0.7202	0.7830	0.9318	0.9318	0.9320
San Juanito de Escobedo	0.7532	0.7352	0.7707	0.9282	0.9275	0.9288
San Julián	0.7657	0.7341	0.7925	0.9339	0.9283	0.9393
San Marcos	0.7864	0.7394	0.8325	0.9211	0.9152	0.9273
San Martín de Bolaños	0.7561	0.6816	0.8399	0.9195	0.9203	0.9186
San Martín Hidalgo	0.7696	0.7108	0.8308	0.9336	0.9296	0.9375
San Miguel el Alto	0.7634	0.7282	0.7950	0.9070	0.9087	0.9055
San Pedro Tlaquepaque	0.7652	0.7226	0.8070	0.9330	0.9353	0.9310
San Sebastián del Oeste	0.7855	0.7419	0.8355	0.9088	0.9016	0.9170
Santa María de los Ángeles	0.7752	0.7120	0.8398	0.8974	0.9030	0.8927
Santa María del Oro	0.7791	0.7135	0.8531	0.8440	0.8366	0.8513
Sayula	0.7361	0.6877	0.7804	0.9218	0.9204	0.9234
Tala	0.7370	0.6960	0.7765	0.9325	0.9266	0.9381
Talpa de Allende	0.8044	0.7597	0.8497	0.9078	0.8996	0.9165
Tamazula de Gordiano	0.7381	0.6699	0.8063	0.9105	0.9053	0.9157
Tapalpa	0.7450	0.7078	0.7802	0.9013	0.9018	0.9011
Tecalitlán	0.7436	0.6804	0.8056	0.8996	0.8924	0.9072
Techaluta de Montenegro	0.7614	0.6935	0.8332	0.9363	0.9286	0.9437
Tecolotlán	0.7784	0.7347	0.8246	0.9122	0.9051	0.9198
Tenamaxtlán	0.7450	0.6627	0.8232	0.9285	0.9278	0.9295
Teocaltiche	0.7567	0.7101	0.8012	0.9270	0.9321	0.9223
Teocuitatlán de Corona	0.7459	0.6612	0.8358	0.9193	0.9104	0.9279
Tepatitlán de Morelos	0.7547	0.7171	0.7911	0.9290	0.9320	0.9263
Tequila	0.7496	0.7101	0.7884	0.9358	0.9393	0.9322
Teuchitlán	0.7584	0.7343	0.7783	0.9281	0.9217	0.9341
Tizapán el Alto	0.7301	0.6655	0.7952	0.9101	0.9047	0.9152
Tlajomulco de Zúñiga	0.7934	0.7619	0.8233	0.9384	0.9371	0.9400
Tolimán	0.7912	0.7338	0.8538	0.8948	0.8931	0.8965
Tomatlán	0.7727	0.7221	0.8300	0.8886	0.8862	0.8909
Tonalá	0.7750	0.7373	0.8104	0.9406	0.9392	0.9421
Tonaya	0.7792	0.7285	0.8288	0.9089	0.8956	0.9215
Tonila	0.7519	0.7118	0.7935	0.9046	0.8987	0.9103
Totatiche	0.7809	0.7254	0.8371	0.9246	0.9277	0.9223
Tototlán	0.7586	0.6982	0.8201	0.9033	0.8971	0.9096
Tuxcacuesco	0.7668	0.7258	0.8111	0.8855	0.8825	0.8887
Tuxcueca	0.7516	0.7037	0.7973	0.9277	0.9345	0.9213
Tuxpan	0.7305	0.6823	0.7747	0.9192	0.9162	0.9226
Unión de San Antonio	0.7745	0.7294	0.8172	0.9029	0.9063	0.9005
Unión de Tula	0.7612	0.7020	0.8178	0.9417	0.9336	0.9493
Valle de Guadalupe	0.7742	0.7384	0.8107	0.9273	0.9285	0.9262

(Continúa)

<5/6>

**Principales indicadores de desarrollo humano en el Estado y municipios
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 3.31
2a. parte y última

Estado y municipios	Índice de esperanza de vida general e/	Índice de esperanza de vida hombres	Índice de esperanza de vida mujeres	Índice educativo general	Índice educativo de hombres	Índice educativo de mujeres
Valle de Juárez	0.7660	0.7038	0.8299	0.9028	0.8909	0.9140
Villa Corona	0.7198	0.6858	0.7453	0.9087	0.9064	0.9108
Villa Guerrero	0.7706	0.7066	0.8338	0.8863	0.8889	0.8844
Villa Hidalgo	0.8020	0.7523	0.8513	0.9330	0.9336	0.9325
Villa Purificación	0.7722	0.7402	0.8058	0.9022	0.8975	0.9069
Yahualica de González Gallo	0.7384	0.6818	0.7905	0.9234	0.9250	0.9218
Zacoalco de Torres	0.7500	0.6953	0.8077	0.9401	0.9391	0.9413
Zapopan	0.7867	0.7482	0.8239	0.9357	0.9354	0.9361
Zapotiltic	0.7413	0.6918	0.7896	0.9220	0.9207	0.9233
Zapotitlán de Vadillo	0.7569	0.6898	0.8277	0.8921	0.8983	0.8860
Zapotlán del Rey	0.7460	0.7031	0.7897	0.9063	0.9060	0.9066
Zapotlán el Grande	0.7523	0.7019	0.7996	0.9409	0.9420	0.9407
Zapotlanejo	0.7584	0.7100	0.8044	0.9129	0.9136	0.9121

<6/6>

Nota: Estos indicadores se calculan con base en datos de la *Encuesta Intercensal 2015*.

a/ Se refiere a la proporción de la población en las viviendas particulares que disponen de agua entubada, sin considerar la frecuencia con que se suministra.

b/ Se refiere a la proporción de la población en las viviendas particulares que disponen de algún tipo de drenaje, conectado a la red pública, fosa séptica, con desagüe a grieta o barranca y con desagüe al río, lago o mar.

c/ Se refiere a la proporción de la población en viviendas particulares que disponen de electricidad.

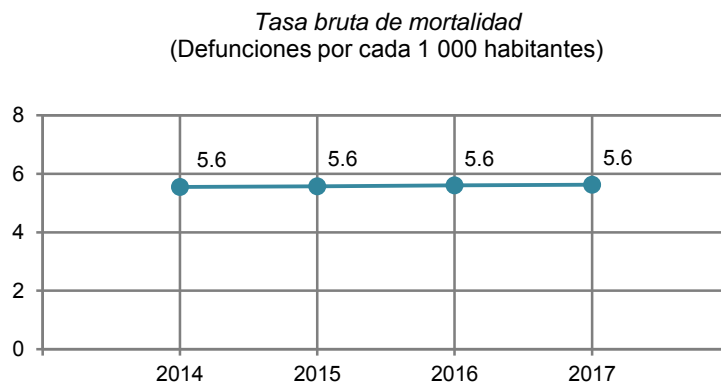
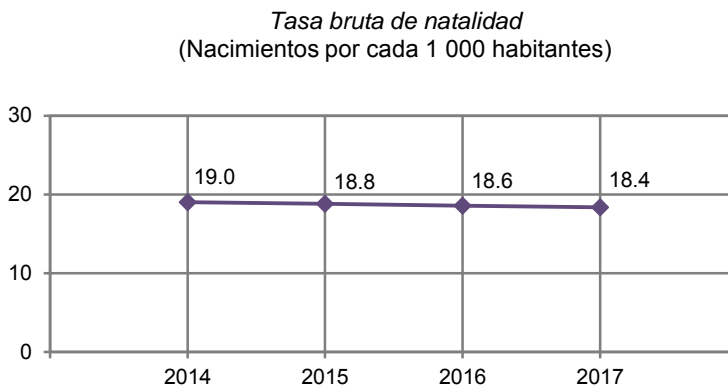
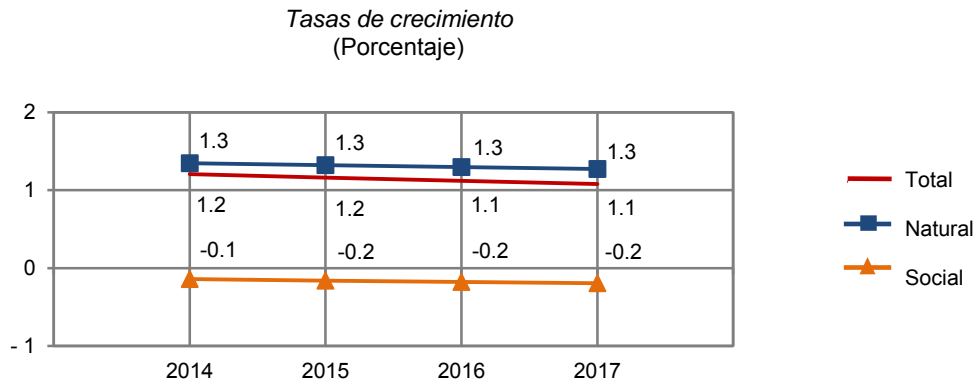
d/ Mide las mismas dimensiones que el índice de desarrollo humano con producto interno bruto, sustituyendo la parte de calidad de vida dada por el ingreso con la tasa de habitantes con drenaje, la tasa de habitantes con agua y la tasa de habitantes con electricidad.

e/ Índice de esperanza de vida general es una medida de la longevidad de las personas, la cual se traduce como esperanza de vida al nacer.

Fuente: Universidad Autónoma Chapingo. Departamento de Estadística, Matemática y Cómputo.

Principales indicadores demográficos
Serie anual de 2014 a 2017

Gráfica 3.1



Fuente: CONAPO. *Proyecciones de la población 2010-2030*. www.conapo.gob.mx (12 de enero de 2017).

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta Nacional y en el Estado a distintos aspectos del bienestar subjetivo según sexo 2014

Cuadro 3.32

Concepto	Nacional			Estatal		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Satisfacción						
Vida en general	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8
Dominios específicos de satisfacción						
Vida social	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	8.0
Vida familiar	8.9	8.9	8.9	8.7	8.7	8.7
Vida afectiva	8.5	8.6	8.4	8.3	8.4	8.1
Nivel de vida	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	7.8
Salud	8.2	8.3	8.0	8.1	8.2	8.0
Logros	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9
Perspectivas	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	7.9
Tiempo libre	7.8	7.9	7.7	7.7	7.9	7.6
Seguridad ciudadana	5.9	6.1	5.8	6.1	6.3	6.0
Actividad que realiza	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.2
Vivienda	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2
Vecindario	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7
Ciudad	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5
País	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9
Balance afectivo						
Promedio de emociones						
Positivas	8.3	8.4	8.2	8.2	8.3	8.1
Negativas	2.8	2.6	2.9	3.0	2.9	3.1
Balance						
General	5.6	5.8	5.4	5.2	5.4	5.0
Buen humor/ mal humor	5.9	6.1	5.8	5.6	5.7	5.5
Tranquilidad, calma/ ansiedad o estrés	5.1	5.3	4.9	4.7	4.9	4.6
Energía o vitalidad/ sin vitalidad	4.8	5.2	4.6	4.4	4.6	4.2
Concentrado, enfocado/ aburrido, sin interés	6.0	6.3	5.9	5.6	5.9	5.4
Emoción, alegría/ tristeza, abatimiento	5.9	6.3	5.7	5.7	6.0	5.5
Enunciados eudemónicos a/						
Sentirse bien con respecto a uno mismo	8.7	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6

(Continúa)

<1/3>

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta Nacional y en el Estado a distintos aspectos del bienestar subjetivo según sexo 2014

Cuadro 3.32

Concepto	Nacional			Estatal		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Ser optimista con respecto al futuro de uno	8.6	8.7	8.5	8.5	8.7	8.4
Ser libre para decidir la propia vida	9.0	9.1	9.0	9.1	9.1	9.1
Gusto por aprender cosas nuevas	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.2
Sentir que lo que uno hace vale la pena	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
Sentirse afortunado	8.9	8.9	9.0	8.9	8.8	9.0
Sentir que las cosas resulten bien o mal dependen de uno mismo	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9
Sentir que se tiene una misión en la vida	8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9
Sentir que la mayoría de los días se logra algo	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
Le cuesta mucho volver a la normalidad cuando las cosas no marcharon bien	5.3	5.1	5.3	5.4	5.4	5.4
Sentirse abrumado por problemas personales y obligaciones	5.1	4.9	5.2	5.3	5.3	5.3
Enunciados de plenitud						
Considera ser una persona feliz	6.1	6.2	6.1	6.0	6.1	5.9
Considera que sus necesidades materiales más importantes están cubiertas	5.4	5.5	5.4	5.5	5.5	5.5
Considera que sus condiciones de vida son excelentes	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
Considera que en la mayoría de las cosas su vida se aproxima a la de su ideal	5.4	5.4	5.3	5.4	5.4	5.4
Considera que ha alcanzado las metas que le son importantes en la vida	5.4	5.4	5.5	5.4	5.4	5.5
Considera que de volver a nacer no cambiaría casi nada en su vida	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.4

(Continúa)

<2/3>

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta Nacional y en el Estado a distintos aspectos del bienestar subjetivo según sexo 2014

Cuadro 3.32

Concepto	Nacional			Estatal		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Considera que está satisfecho con su vida	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.9

<3/3>

Nota: El *Módulo de Bienestar Autorreportado Ampliado (BIARE)* se aplicó a personas de 18 años en adelante, en un total de 44 518 viviendas en el país representativas tanto nacional como por entidad federativa, durante los meses de agosto a noviembre de 2014. Los datos se refieren a la calidad de vida de las personas y son proporcionados por las mismas, quienes desde su propia percepción y experiencia individual dicen como ven y valoran su situación, en un contexto en el que se toma en cuenta tanto eventos positivos o negativos que le han sucedido al individuo como características de su entorno familiar, social y material. La escala de valores de los indicadores: Satisfacción, Balance afectivo y Enunciados eudemónicos es de 0 a 10, mientras que la de los Enunciados de plenitud es de 0 a 7; el valor inferior refiere a estados como "totalmente insatisfecho", "totalmente en desacuerdo" y "en ningún momento del día", mientras el valor superior de la escala refiere a estados como "totalmente satisfecho", "totalmente de acuerdo" y "todo el día". El período de levantamiento de este Módulo fue de agosto a noviembre de 2014.

a/ Se refiere al sentido de plenitud de la persona en términos de trascendencia y se relaciona con las potencias individuales de acuerdo a un propósito o sentido de vida.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Módulo de Bienestar Autorreportado Ampliado (BIARE)*. www.inegi.org.mx (24 de febrero de 2016).

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta a distintos aspectos del bienestar subjetivo según decil de ingreso del hogar al que se pertenece 2014

Cuadro 3.33

Concepto	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Satisfacción											
Vida en general	7.8	7.3	7.7	7.4	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	8.3	8.6
Dominios específicos de satisfacción											
Vida social	8.0	7.9	7.6	7.6	8.1	7.8	8.2	8.5	7.9	8.4	8.6
Vida familiar	8.7	8.2	8.5	8.5	8.6	8.7	8.5	8.9	8.8	9.0	9.2
Vida afectiva	8.3	7.8	8.2	7.8	8.3	8.2	8.1	8.4	8.1	8.5	9.1
Nivel de vida	7.9	7.4	7.4	7.6	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.6
Salud	8.1	7.6	7.7	7.7	7.9	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.6
Logros	8.0	7.5	7.6	7.6	8.0	8.1	7.9	8.1	8.1	8.5	8.7
Perspectivas	7.9	7.3	7.4	7.6	7.7	8.1	8.4	8.1	8.1	8.2	8.5
Tiempo libre	7.7	7.7	7.7	7.3	7.5	7.7	7.4	7.8	8.1	7.8	8.2
Seguridad ciudadana	6.1	6.7	6.6	6.0	6.1	6.0	5.7	6.3	6.1	5.8	5.8
Actividad que realiza	8.3	7.9	8.0	8.3	8.1	8.2	8.4	8.1	8.2	8.6	8.9
Vivienda	8.2	7.9	8.0	7.7	8.3	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	8.9
Vecindario	7.8	8.1	7.9	7.6	7.8	7.6	7.4	8.2	7.6	7.9	7.8
Ciudad	7.5	7.6	7.5	7.2	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4
País	6.9	7.3	7.2	6.6	7.3	7.1	6.8	7.1	6.9	6.9	6.1

(Continúa)

<1/3>

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta a distintos aspectos del bienestar subjetivo según decil de ingreso del hogar al que se pertenece 2014

Cuadro 3.33

Concepto	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Balance afectivo											
Promedio de emociones											
Positivas	8.2	8.1	8.3	7.9	7.8	8.1	8.2	8.4	8.1	8.3	8.8
Negativas	3.0	2.8	3.0	3.2	3.1	2.9	3.4	2.7	3.3	3.3	2.0
Balance											
General	5.2	5.2	5.3	4.7	4.7	5.2	4.8	5.6	4.7	5.0	6.8
Buen humor/ mal humor	5.6	6.1	6.1	5.5	5.1	5.1	5.2	6.0	4.8	4.9	7.1
Tranquilidad, calma/ ansiedad o estrés	4.7	5.2	4.7	4.2	4.4	4.9	4.0	5.5	4.7	3.9	5.6
Energía o vitalidad/ sin vitalidad	4.4	4.6	4.6	3.5	3.6	4.8	4.0	4.9	3.7	4.0	6.1
Concentrado, enfocado/ aburrido, sin interés	5.6	5.4	5.7	5.1	5.0	5.2	5.3	6.0	5.0	6.3	7.4
Emoción, alegría/ tristeza, abatimiento	5.7	4.8	5.4	5.2	5.3	6.0	5.8	5.9	5.5	5.9	7.7
Enunciados eudemónicos a/											
Sentirse bien con respecto a uno mismo	8.6	8.4	8.4	8.1	8.6	8.6	8.6	8.7	8.8	8.8	9.0
Ser optimista con respecto al futuro de uno	8.5	8.3	8.4	8.1	8.4	8.6	8.5	8.6	8.7	8.9	8.8
Ser libre para decidir la propia vida	9.1	9.1	8.9	9.0	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.3	9.5
Gusto por aprender cosas nuevas	9.2	8.9	8.9	9.1	9.0	9.2	9.3	9.4	9.3	9.4	9.6
Sentir que lo que uno hace vale la pena	9.0	8.6	8.8	8.8	9.0	9.0	9.0	9.2	8.9	9.3	9.4
Sentirse afortunado	8.9	8.3	8.7	8.5	8.9	9.1	9.0	9.1	9.0	9.3	9.3
Sentir que las cosas resulten bien o mal dependen de uno mismo	8.9	8.5	8.5	8.7	8.7	8.5	9.2	9.1	9.1	9.3	9.3
Sentir que se tiene una misión en la vida	9.0	8.5	8.6	8.9	8.8	8.9	9.2	8.8	9.1	9.3	9.4
Sentir que la mayoría de los días se logra algo	8.5	7.9	8.3	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.6	8.8	9.0
Le cuesta mucho volver a la normalidad cuando las cosas no marcharon bien	5.4	5.1	5.9	6.0	5.0	4.5	5.9	5.8	5.9	5.0	4.6
Sentirse abrumado por problemas personales y obligaciones	5.3	5.2	5.3	5.6	5.0	4.6	6.0	5.7	5.9	5.5	4.4

(Continúa)

<2/3>

Promedio de las calificaciones otorgadas por la población adulta a distintos aspectos del bienestar subjetivo según decil de ingreso del hogar al que se pertenece 2014

Cuadro 3.33

Concepto	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Enunciados de plenitud											
Considera ser una persona feliz	6.0	5.7	5.9	5.9	6.1	6.2	5.9	6.0	5.9	6.3	6.3
Considera que sus necesidades materiales más importantes están cubiertas	5.6	5.4	5.2	5.4	5.4	5.6	5.5	5.4	5.6	5.9	6.1
Considera que sus condiciones de vida son excelentes	5.3	5.1	5.0	5.1	5.2	5.4	5.4	5.3	5.5	5.7	5.8
Considera que en la mayoría de las cosas su vida se aproxima a la de su ideal	5.4	4.8	5.2	5.2	5.5	5.3	5.5	5.5	5.6	5.8	5.9
Considera que ha alcanzado las metas que le son importantes en la vida	5.5	5.0	5.2	5.3	5.7	5.4	5.5	5.6	5.6	5.8	5.8
Considera que de volver a nacer no cambiaría casi nada en su vida	5.5	5.1	5.1	5.2	5.2	5.7	5.6	5.8	5.6	5.7	5.7
Considera que está satisfecho con su vida	6.0	5.6	5.9	5.8	5.8	6.1	5.9	6.1	6.1	6.2	6.2

<3/3>

Nota: Para interpretar correctamente el promedio de las calificaciones integradas en este cuadro, se sugiere considerar lo expresado en la nota del cuadro anterior.

a/ Se refiere al sentido de plenitud de la persona en términos de trascendencia y se relaciona con las potencias individuales de acuerdo a un propósito o sentido de vida.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Módulo de Bienestar Autorreportado Ampliado (BIARE)*. www.inegi.org.mx (24 de febrero de 2016).

Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

Cuadro 3.34

Sexo Forma de discriminación padecida Condición de discriminación	Población adulta Nacional (Total)	Población adulta en el Estado				
		Total	Muy insatisfecho	Insatisfecho	Satisfecho	Muy satisfecho
Total	80 703 160	5 372 207	216 601	773 744	2 232 344	2 149 518
Por la edad						
Sí	5 371 033	526 264	40 762	118 079	253 269	114 154
No	75 332 127	4 845 943	175 839	655 665	1 979 075	2 035 364
Por su sexo						
Sí	3 062 637	352 297	28 161	103 335	140 172	80 629
No	77 640 523	5 019 910	188 440	670 409	2 092 172	2 068 889

(Continúa)

<1/5>

Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

Cuadro 3.34

Sexo	Forma de discriminación padecida Condición de discriminación	Población adulta Nacional (Total)	Población adulta en el Estado				
			Total	Muy insatisfecho	Insatisfecho	Satisfecho	Muy satisfecho
	Por el color de su piel o etnia						
	Sí	1 858 772	265 602	19 092	62 300	123 752	60 458
	No	78 844 388	5 106 605	197 509	711 444	2 108 592	2 089 060
	Por discapacidad o impedimento físico						
	Sí	670 603	79 248	10 755	5 582	47 733	15 178
	No	80 032 557	5 292 959	205 846	768 162	2 184 611	2 134 340
	Por tener alguna enfermedad						
	Sí	1 118 103	68 002	10 755	4 866	37 846	14 535
	No	79 585 057	5 304 205	205 846	768 878	2 194 498	2 134 983
	Por cuestiones religiosas						
	Sí	2 239 128	160 294	9 056	31 499	69 238	50 501
	No	78 464 032	5 211 913	207 545	742 245	2 163 106	2 099 017
	Por preferencias políticas						
	Sí	1 503 024	99 717	18 272	37 166	19 448	24 831
	No	79 200 136	5 272 490	198 329	736 578	2 212 896	2 124 687
	Por su aspecto físico						
	Sí	2 699 559	275 865	29 820	78 326	96 038	71 681
	No	78 003 601	5 096 342	186 781	695 418	2 136 306	2 077 837
	Por su clase social						
	Sí	2 415 907	270 126	23 807	68 155	125 597	52 567
	No	78 287 253	5 102 081	192 794	705 589	2 106 747	2 096 951
	Por ser extranjero						
	Sí	456 901	102 859	9 888	21 739	35 551	35 681
	No	80 246 259	5 269 348	206 713	752 005	2 196 793	2 113 837
	Por su preferencia u orientación sexual						
	Sí	273 092	63 786	9 921	23 413	10 094	20 358
	No	80 430 068	5 308 421	206 680	750 331	2 222 250	2 129 160

(Continúa)

<2/5>

Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

Cuadro 3.34

Sexo	Forma de discriminación padecida Condición de discriminación	Población adulta Nacional (Total)	Población adulta en el Estado				
			Total	Muy insatisfecho	Insatisfecho	Satisfecho	Muy satisfecho
	Padeció al menos una forma de discriminación						
	Sí	11 783 784	1 073 587	72 876	220 385	469 288	311 038
	No	68 919 376	4 298 620	143 725	553 359	1 763 056	1 838 480
Hombres		35 336 892	2 475 889	85 295	316 799	1 142 994	930 801
	Por la edad						
	Sí	2 228 741	254 393	21 197	65 496	131 696	36 004
	No	33 108 151	2 221 496	64 098	251 303	1 011 298	894 797
	Por su sexo						
	Sí	534 233	107 192	13 696	44 483	44 658	4 355
	No	34 802 659	2 368 697	71 599	272 316	1 098 336	926 446
	Por el color de su piel o etnia						
	Sí	894 176	161 576	10 309	43 940	84 508	22 819
	No	34 442 716	2 314 313	74 986	272 859	1 058 486	907 982
	Por discapacidad o impedimento físico						
	Sí	328 591	50 509	10 755	5 582	30 160	4 012
	No	35 008 301	2 425 380	74 540	311 217	1 112 834	926 789
	Por tener alguna enfermedad						
	Sí	525 317	45 423	10 755	4 866	29 802	0
	No	34 811 575	2 430 466	74 540	311 933	1 113 192	930 801
	Por cuestiones religiosas						
	Sí	796 104	54 232	9 056	6 477	23 876	14 823
	No	34 540 788	2 421 657	76 239	310 322	1 119 118	915 978
	Por preferencias políticas						
	Sí	717 442	49 981	9 056	12 841	14 037	14 047
	No	34 619 450	2 425 908	76 239	303 958	1 128 957	916 754
	Por su aspecto físico						
	Sí	1 208 274	114 125	14 638	25 005	49 067	25 415
	No	34 128 618	2 361 764	70 657	291 794	1 093 927	905 386

(Continúa)

<3/5>

Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

Cuadro 3.34

Sexo	Forma de discriminación padecida Condición de discriminación	Población adulta Nacional (Total)	Población adulta en el Estado				
			Total	Muy insatisfecho	Insatisfecho	Satisfecho	Muy satisfecho
	Por su clase social						
	Sí	1 053 180	126 571	14 638	28 671	48 429	34 833
	No	34 283 712	2 349 318	70 657	288 128	1 094 565	895 968
	Por ser extranjero						
	Sí	299 542	80 004	5 582	16 667	35 551	22 204
	No	35 037 350	2 395 885	79 713	300 132	1 107 443	908 597
	Por su preferencia u orientación sexual						
	Sí	166 133	38 621	4 727	19 086	10 094	4 714
	No	35 170 759	2 437 268	80 568	297 713	1 132 900	926 087
	Padeció al menos una forma de discriminación						
	Sí	4 777 978	447 355	28 913	90 576	208 497	119 369
	No	30 558 914	2 028 534	56 382	226 223	934 497	811 432
Mujeres		45 366 268	2 896 318	131 306	456 945	1 089 350	1 218 717
	Por la edad						
	Sí	3 142 292	271 871	19 565	52 583	121 573	78 150
	No	42 223 976	2 624 447	111 741	404 362	967 777	1 140 567
	Por su sexo						
	Sí	2 528 404	245 105	14 465	58 852	95 514	76 274
	No	42 837 864	2 651 213	116 841	398 093	993 836	1 142 443
	Por el color de su piel o etnia						
	Sí	964 596	104 026	8 783	18 360	39 244	37 639
	No	44 401 672	2 792 292	122 523	438 585	1 050 106	1 181 078
	Por discapacidad o impedimento físico						
	Sí	342 012	28 739	0	0	17 573	11 166
	No	45 024 256	2 867 579	131 306	456 945	1 071 777	1 207 551

(Continúa)

<4/5>

Población adulta Nacional y en el Estado por sexo, formas y condición de discriminación padecida en algún momento de su vida según rangos de satisfacción con la vida 2014

Cuadro 3.34

Sexo	Forma de discriminación padecida Condición de discriminación	Población adulta Nacional (Total)	Población adulta en el Estado				
			Total	Muy insatisfecho	Insatisfecho	Satisfecho	Muy satisfecho
	Por tener alguna enfermedad						
	Sí	592 786	22 579	0	0	8 044	14 535
	No	44 773 482	2 873 739	131 306	456 945	1 081 306	1 204 182
	Por cuestiones religiosas						
	Sí	1 443 024	106 062	0	25 022	45 362	35 678
	No	43 923 244	2 790 256	131 306	431 923	1 043 988	1 183 039
	Por preferencias políticas						
	Sí	785 582	49 736	9 216	24 325	5 411	10 784
	No	44 580 686	2 846 582	122 090	432 620	1 083 939	1 207 933
	Por su aspecto físico						
	Sí	1 491 285	161 740	15 182	53 321	46 971	46 266
	No	43 874 983	2 734 578	116 124	403 624	1 042 379	1 172 451
	Por su clase social						
	Sí	1 362 727	143 555	9 169	39 484	77 168	17 734
	No	44 003 541	2 752 763	122 137	417 461	1 012 182	1 200 983
	Por ser extranjero						
	Sí	157 359	22 855	4 306	5 072	0	13 477
	No	45 208 909	2 873 463	127 000	451 873	1 089 350	1 205 240
	Por su preferencia u orientación sexual						
	Sí	106 959	25 165	5 194	4 327	0	15 644
	No	45 259 309	2 871 153	126 112	452 618	1 089 350	1 203 073
	Padeció al menos una forma de discriminación						
	Sí	7 005 806	626 232	43 963	129 809	260 791	191 669
	No	38 360 462	2 270 086	87 343	327 136	828 559	1 027 048

<5/5>

Nota: La condición de discriminación se refiere al número de personas que consideraron que sí o que no se sintieron discriminadas en cualquiera de las formas de discriminación que presenta el cuadro.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Módulo de Bienestar Autorreportado Ampliado (BIARE)*. www.inegi.org.mx (24 de febrero de 2016).

4. Vivienda y urbanización

- 4.1 Población total por tamaño de la localidad según sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 4.2 Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por municipio
Al 15 de marzo de 2015
- 4.3 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según clase de vivienda particular
Al 15 de marzo de 2015
- 4.4 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según tenencia
Al 15 de marzo de 2015
- 4.5 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según número de cuartos
Al 15 de marzo de 2015
- 4.6 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según material en pisos
Al 15 de marzo de 2015
- 4.7 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en paredes
Al 15 de marzo de 2015
- 4.8 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en techos
Al 15 de marzo de 2015
- 4.9 Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015
- 4.10 Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de energía eléctrica
Al 15 de marzo de 2015

- 4.11 Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de drenaje
Al 15 de marzo de 2015
- 4.12 Viviendas particulares habitadas que disponen de equipamiento
Al 15 de marzo de 2015
(Porcentaje)
- 4.13 Viviendas particulares habitadas que disponen de bienes
Al 15 de marzo de 2015
(Porcentaje)
- 4.14 Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016
- 4.15 Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016
(Miles de pesos)
- 4.16 Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa
2016 P/
(Millones de metros cúbicos)
- 4.17 Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente
2016
- 4.18 Plantas potabilizadoras en operación, capacidad instalada y volumen suministrado anual de agua potable por municipio
2015 y 2016
- 4.19 Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 4.20 Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

4. Vivienda y urbanización

Población total por tamaño de la localidad según sexo Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.1

Tamaño de la localidad	Total	Hombres	Mujeres
Total	7 844 830	3 835 069	4 009 761
Menos de 2 500 habitantes	1 058 319	525 288	533 031
2 500 a 14 999 habitantes	1 094 856	534 542	560 314
15 000 a 49 999 habitantes	1 111 165	543 304	567 861
50 000 a 99 999 habitantes	649 355	315 748	333 607
100 000 y más habitantes	3 931 135	1 916 187	2 014 948

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por municipio Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.2

Municipio	Viviendas particulares habitadas a/	Ocupantes b/
Estado	2 059 987	7 841 678
Acatic	5 728	21 530
Acatlán de Juárez	5 857	22 256
Ahualulco de Mercado	6 230	23 357
Amacueca	1 449	5 385
Amatitán	3 808	15 344
Ameca	17 089	60 951
Arandas	20 601	76 964
Atemajac de Brizuela	1 581	6 717
Atengo	1 473	5 470
Atenguillo c/	1 167	3 897
Atotonilco el Alto	15 994	60 400
Atoyac	2 343	8 252
Autlán de Navarro	16 385	60 522
Ayotlán	9 479	37 951
Ayutla	3 276	12 453
Bolaños	1 651	7 341
Cabo Corrientes	2 802	10 294
Cañadas de Obregón c/	1 249	4 103
Casimiro Castillo	6 271	21 584
Chapala	13 597	50 724
Chimaltitán c/	854	3 383
Chiquilistlán	1 463	6 102
Cihuatlán	11 478	41 297

(Continúa)

<1/3>

**Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por municipio
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.2

Municipio	Viviendas particulares habitadas a/	Ocupantes b/
Cocula	7 050	26 669
Colotlán	4 891	17 865
Concepción de Buenos Aires	1 697	6 088
Cuatitlán de García Barragán	4 656	18 138
Cuatla c/	610	2 120
Cuquío	4 833	17 980
Degollado	5 725	21 462
Ejutla c/	586	1 862
El Arenal	4 955	19 894
El Grullo	6 679	24 309
El Limón	1 720	5 379
El Salto	44 921	183 042
Encarnación de Díaz	13 615	53 540
Etzatlán	5 052	19 837
Gómez Farías	3 451	14 249
Guachinango c/	1 215	4 184
Guadalajara	393 530	1 459 795
Hostotipaquillo	2 471	9 757
Huejúcar	1 618	5 633
Huejuquilla el Alto	2 251	8 777
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 363	53 033
Ixtlahuacán del Río	4 997	19 070
Jalostotlán	8 399	33 771
Jamay	6 088	24 753
Jesús María	5 336	19 469
Jilotlán de los Dolores	2 776	9 911
Jocotepec	10 554	46 475
Juanacatlán	4 719	17 949
Juchitlán	1 556	5 635
La Barca	16 246	65 015
La Huerta	7 063	24 511
La Manzanilla de la Paz c/	1 093	3 688
Lagos de Moreno	40 658	164 968
Magdalena	5 671	22 641
Mascota	4 134	14 441
Mazamitla	3 469	13 799
Mexxicacán	1 538	5 088
Mezquitic c/	4 461	19 439
Mixtlán c/	964	3 526
Ocotlán	25 816	99 423
Ojuelos de Jalisco	7 582	32 357
Pihuamo	3 441	11 192
Poncitlán	11 427	51 924
Puerto Vallarta	79 622	275 312
Quitupan	2 411	8 379
San Cristóbal de la Barranca c/	808	3 113
San Diego de Alejandría	1 782	7 346
San Gabriel	4 220	16 084
San Ignacio Cerro Gordo	4 888	18 934
San Juan de los Lagos	16 909	69 681
San Juanito de Escobedo	2 514	9 420
San Julián	4 315	15 840
San Marcos c/	1 004	3 779
San Martín de Bolaños c/	862	3 122
San Martín Hidalgo	7 819	27 777
San Miguel el Alto	8 584	32 920
San Pedro Tlaquepaque	166 239	663 874
San Sebastián del Oeste	1 642	5 643
Santa María de los Ángeles c/	873	3 033

(Continúa)

<2/3>

**Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por municipio
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.2

Municipio	Viviendas particulares habitadas a/	Ocupantes b/
Santa María del Oro c/	580	2 028
Sayula	9 243	36 751
Tala	21 156	80 365
Talpa de Allende	4 063	15 126
Tamazula de Gordiano	11 122	38 396
Tapalpa	4 407	19 506
Tecalitlán	4 619	16 579
Techaluta de Montenegro c/	1 006	3 703
Tecolotlán	4 988	17 257
Tenamaxtlán	2 078	7 005
Teocaltiche	10 918	41 278
Teocuitatlán de Corona	3 035	10 317
Tepatitlán de Morelos	36 152	141 248
Tequila	9 956	41 985
Teuchitlán	2 587	9 608
Tizapán el Alto	5 712	20 938
Tlajomulco de Zúñiga	145 220	549 202
Tolimán	2 559	10 308
Tomatlán	9 682	35 808
Tonalá	129 922	535 989
Tonaya	1 702	5 955
Tonila	2 203	7 919
Totatiche	1 396	4 388
Tototlán	6 083	23 171
Tuxcacuesco c/	1 129	4 229
Tuxcueca	1 558	6 156
Tuxpan	8 550	34 533
Unión de San Antonio	4 439	17 911
Unión de Tula	3 750	13 446
Valle de Guadalupe	1 838	6 922
Valle de Juárez	1 619	5 386
Villa Corona	4 683	17 824
Villa Guerrero	1 539	5 417
Villa Hidalgo	5 282	20 257
Villa Purificación	3 119	10 704
Yahualica de González Gallo	6 503	22 586
Zacoalco de Torres	7 133	28 197
Zapopan	358 742	1 332 201
Zapotiltic	7 618	29 190
Zapotitlán de Vadillo	1 792	7 027
Zapotlán del Rey	4 491	17 875
Zapotlán el Grande	27 948	105 301
Zapotlanejo	17 671	68 494

<3/3>

a/ Incluye las siguientes clases de vivienda: cuarto en la azotea de un edificio, local no construido para habitación, vivienda móvil y refugio.

b/ Excluye a los ocupantes de las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

c/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según clase de vivienda particular
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.3

Municipio	Total	Clase de vivienda particular (Porcentaje)				
		Casa a/	Departamento en edificio	Vivienda en vecindad o cuartería	Otro tipo de vivienda b/	No especificado
Estado	2 059 987	91.98	5.94	1.07	0.07	0.93
Acatiac	5 728	97.50	0.23	0.98	0.00	1.29
Acatlán de Juárez	5 857	97.18	0.50	0.82	0.09	1.42
Ahualulco de Mercado	6 230	98.31	0.51	0.19	0.08	0.90
Amacueca	1 449	99.03	0.00	0.00	0.00	0.97
Amatitán	3 808	98.87	0.05	0.66	0.00	0.42
Ameca	17 089	97.69	0.47	0.42	0.00	1.42
Arandas	20 601	91.30	6.32	0.46	0.18	1.74
Atemajac de Brizuela	1 581	92.47	0.00	0.00	0.00	7.53
Atengo	1 473	99.12	0.00	0.00	0.07	0.81
Atenguillo c/	1 167	97.69	0.00	0.00	0.17	2.14
Atotonilco el Alto	15 994	97.55	1.53	0.09	0.13	0.70
Atoyac	2 343	99.36	0.00	0.00	0.17	0.47
Autlán de Navarro	16 385	96.00	0.49	1.87	0.09	1.54
Ayotlán	9 479	95.94	2.14	0.42	0.04	1.46
Ayutla	3 276	98.47	0.64	0.00	0.00	0.89
Bolaños	1 651	99.70	0.00	0.06	0.00	0.24
Cabo Corrientes	2 802	98.82	0.21	0.00	0.18	0.79
Cañadas de Obregón c/	1 249	97.76	0.16	0.00	0.32	1.76
Casimiro Castillo	6 271	98.53	0.00	0.26	0.00	1.21
Chapala	13 597	96.70	0.40	0.72	0.08	2.10
Chimaltitán c/	854	98.95	0.00	0.00	0.00	1.05
Chiquilistlán	1 463	98.77	0.00	0.00	0.00	1.23
Cihuatlán	11 478	93.13	1.05	4.35	0.03	1.44
Cocula	7 050	97.77	0.40	0.07	0.07	1.69
Colotlán	4 891	95.77	3.37	0.00	0.08	0.78
Concepción de Buenos Aires	1 697	98.00	0.12	0.59	0.00	1.30
Cuatitlán de García Barragán	4 656	98.69	0.00	0.00	0.00	1.31
Cuatla c/	610	99.02	0.00	0.00	0.00	0.98
Cuquío	4 833	99.42	0.00	0.00	0.00	0.58
Degollado	5 725	96.68	2.10	0.00	0.14	1.08
Ejutla c/	586	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
El Arenal	4 955	99.66	0.00	0.00	0.08	0.26
El Grullo	6 679	97.93	0.34	0.27	0.04	1.41
El Limón	1 720	99.19	0.00	0.00	0.00	0.81
El Salto	44 921	96.51	1.10	1.38	0.14	0.87
Encarnación de Díaz	13 615	95.15	2.61	0.15	0.07	2.03
Etzatlán	5 052	99.01	0.00	0.12	0.04	0.83
Gómez Farías	3 451	98.52	0.00	0.00	0.17	1.30
Guachinango c/	1 215	98.93	0.00	0.33	0.00	0.74
Guadalajara	393 530	85.87	10.77	2.27	0.09	1.00
Hostotipaquillo	2 471	98.14	0.00	0.32	0.08	1.46
Huejúcar	1 618	99.44	0.00	0.00	0.00	0.56
Huejuquilla el Alto	2 251	97.11	1.07	0.00	0.18	1.64
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 363	98.34	0.03	0.12	0.06	1.46
Ixtlahuacán del Río	4 997	99.38	0.40	0.00	0.00	0.22
Jalostotitlán	8 399	98.23	0.96	0.00	0.04	0.77
Jamay	6 088	99.00	0.49	0.20	0.00	0.31
Jesús María	5 336	97.13	0.84	0.00	0.00	2.02
Jilotlán de los Dolores	2 776	98.74	0.00	0.22	0.22	0.83
Jocotepec	10 554	97.81	0.03	0.54	0.24	1.38
Juanacatlán	4 719	99.03	0.11	0.04	0.04	0.78
Juchitlán	1 556	99.55	0.00	0.00	0.19	0.26
La Barca	16 246	97.57	0.18	0.12	0.12	2.00

(Continúa)

<1/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según clase de vivienda particular
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.3

Municipio	Total	Clase de vivienda particular (Porcentaje)				
		Casa a/	Departamento en edificio	Vivienda en vecindad o cuartería	Otro tipo de vivienda b/	No especificado
La Huerta	7 063	99.11	0.06	0.00	0.31	0.52
La Manzanilla de la Paz c/	1 093	99.63	0.00	0.00	0.00	0.37
Lagos de Moreno	40 658	97.19	1.39	0.84	0.03	0.55
Magdalena	5 671	98.85	0.05	0.39	0.04	0.67
Mascota	4 134	96.35	2.10	0.00	0.39	1.16
Mazamitla	3 469	98.41	0.00	0.00	0.03	1.56
Mexxicacán	1 538	98.31	0.20	0.00	0.00	1.50
Mezquitic c/	4 461	95.97	0.49	0.00	0.16	3.38
Mixtlán c/	964	99.27	0.00	0.00	0.00	0.73
Ocotlán	25 816	98.94	0.46	0.45	0.05	0.10
Ojuelos de Jalisco	7 582	97.38	2.18	0.00	0.00	0.45
Pihuamo	3 441	98.34	0.00	0.00	0.00	1.66
Poncitlán	11 427	97.55	1.29	0.59	0.06	0.52
Puerto Vallarta	79 622	84.01	12.72	2.11	0.21	0.95
Quitupan	2 411	96.52	0.75	0.00	0.00	2.74
San Cristóbal de la Barranca c/	808	99.38	0.00	0.00	0.12	0.50
San Diego de Alejandría	1 782	98.43	0.51	0.00	0.17	0.90
San Gabriel	4 220	97.46	0.00	0.00	0.07	2.46
San Ignacio Cerro Gordo	4 888	97.52	1.35	0.12	0.16	0.84
San Juan de los Lagos	16 909	94.90	2.86	0.62	0.05	1.58
San Juanito de Escobedo	2 514	99.05	0.04	0.24	0.00	0.68
San Julián	4 315	89.43	9.27	0.28	0.51	0.51
San Marcos c/	1 004	98.90	0.00	0.00	0.20	0.90
San Martín de Bolaños c/	862	98.61	0.00	1.04	0.00	0.35
San Martín Hidalgo	7 819	98.61	0.08	0.65	0.00	0.67
San Miguel el Alto	8 584	93.36	5.17	0.21	0.16	1.10
San Pedro Tlaquepaque	166 239	95.12	3.07	0.59	0.07	1.15
San Sebastián del Oeste	1 642	98.72	0.00	0.30	0.00	0.97
Santa María de los Ángeles c/	873	97.94	0.23	0.46	0.00	1.37
Santa María del Oro c/	580	99.14	0.00	0.00	0.00	0.86
Sayula	9 243	97.58	0.64	0.03	0.06	1.69
Tala	21 156	99.13	0.11	0.29	0.00	0.46
Talpa de Allende	4 063	95.94	2.07	0.05	0.00	1.94
Tamazula de Gordiano	11 122	99.63	0.18	0.10	0.00	0.09
Tapalpa	4 407	96.85	0.00	0.45	0.00	2.70
Tecalitlán	4 619	99.87	0.00	0.00	0.00	0.13
Techaluta de Montenegro c/	1 006	99.40	0.00	0.00	0.00	0.60
Tecolotlán	4 988	98.86	0.00	0.16	0.00	0.98
Tenamaxtlán	2 078	98.99	0.34	0.19	0.00	0.48
Teocaltiche	10 918	98.13	0.11	0.16	0.00	1.59
Teocuitatlán de Corona	3 035	98.85	0.00	0.00	0.00	1.15
Tepatitlán de Morelos	36 152	97.57	2.02	0.15	0.11	0.14
Tequila	9 956	96.50	0.49	2.04	0.03	0.93
Teuchitlán	2 587	98.92	0.00	0.00	0.00	1.08
Tizapán el Alto	5 712	98.90	0.21	0.25	0.19	0.46
Tlajomulco de Zúñiga	145 220	96.54	2.55	0.19	0.05	0.66
Tolimán	2 559	98.09	0.00	0.16	0.04	1.72
Tomatlán	9 682	97.18	0.06	0.23	0.13	2.40
Tonalá	129 922	88.29	10.11	0.91	0.06	0.62
Tonaya	1 702	99.24	0.06	0.00	0.18	0.53
Tonila	2 203	96.82	0.00	0.00	0.00	3.18
Totatiche	1 396	98.93	0.07	0.00	0.36	0.64
Tototlán	6 083	98.82	0.03	0.51	0.00	0.64
Tuxcacuesco c/	1 129	97.43	0.00	0.00	0.00	2.57
Tuxcueca	1 558	98.59	0.00	0.45	0.00	0.96

(Continúa)

<2/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según clase de vivienda particular
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.3

Municipio	Total	Clase de vivienda particular (Porcentaje)				
		Casa a/	Departamento en edificio	Vivienda en vecindad o cuartería	Otro tipo de vivienda b/	No especificado
Tuxpan	8 550	97.74	0.39	0.81	0.02	1.04
Unión de San Antonio	4 439	97.81	1.08	0.18	0.09	0.83
Unión de Tula	3 750	98.40	0.85	0.00	0.00	0.75
Valle de Guadalupe	1 838	99.08	0.05	0.22	0.11	0.54
Valle de Juárez	1 619	96.23	1.24	1.11	0.06	1.36
Villa Corona	4 683	96.88	0.00	1.86	0.00	1.26
Villa Guerrero	1 539	98.64	0.00	0.00	0.00	1.36
Villa Hidalgo	5 282	98.45	0.08	0.00	0.00	1.48
Villa Purificación	3 119	98.91	0.00	0.00	0.00	1.09
Yahualica de González Gallo	6 503	95.11	2.83	0.63	0.00	1.43
Zacoalco de Torres	7 133	96.85	0.22	1.05	0.08	1.79
Zapopan	358 742	86.68	11.23	1.41	0.03	0.67
Zapotiltic	7 618	98.94	0.79	0.00	0.00	0.28
Zapotitlán de Vadillo	1 792	99.67	0.00	0.00	0.00	0.33
Zapotlán del Rey	4 491	97.55	0.67	0.76	0.22	0.80
Zapotlán el Grande	27 948	97.73	0.20	1.05	0.20	0.83
Zapotlanejo	17 671	97.98	0.09	0.28	0.03	1.62

<3/3>

a/ Incluye las siguientes clases de vivienda: casa única en el terreno, casa que comparte terreno con otra(s) y casa dúplex, triple o cuádruple.

b/ Incluye las siguientes clases de vivienda: cuarto en la azotea de un edificio, local no construido para habitación, vivienda móvil y refugio.

c/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Encuesta Intercensal 2015. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según tenencia
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.4

Municipio	Total a/	Tenencia (Porcentaje)				
		Propia	Alquilada	Prestada	Otra situación	No especificado
Estado	2 058 775	57.13	26.79	14.33	1.26	0.48
Acatlic	5 728	53.04	27.69	16.31	2.34	0.63
Acatlán de Juárez	5 852	64.85	18.66	14.70	1.11	0.68
Ahualulco de Mercado	6 225	63.29	18.57	15.53	2.10	0.50
Amacueca	1 449	60.52	16.22	20.50	2.48	0.28
Amatitán	3 808	57.51	21.01	20.48	0.84	0.16
Ameca	17 089	63.75	19.48	15.19	1.35	0.23
Arandas	20 563	50.14	32.76	15.75	0.87	0.48
Atemajac de Brizuela	1 581	58.32	6.96	30.61	3.04	1.08
Atengo	1 472	63.93	8.15	26.63	0.68	0.61
Atenguillo b/	1 165	65.84	10.47	21.29	2.15	0.26
Atotonilco el Alto	15 973	54.92	24.92	18.21	0.91	1.03
Atoyac	2 339	55.24	18.68	24.45	1.24	0.38
Autlán de Navarro	16 370	57.57	24.52	16.42	1.02	0.46

(Continúa)

<1/4>

**Viviendas particulares habitadas por municipio
y su distribución porcentual según tenencia
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.4

Municipio	Total a/	Tenencia (Porcentaje)				
		Propia	Alquilada	Prestada	Otra situación	No especificado
Ayotlán	9 475	67.35	14.84	16.25	0.53	1.03
Ayutla	3 276	51.25	16.73	25.12	6.78	0.12
Bolaños	1 651	75.77	8.48	10.60	4.72	0.42
Cabo Corrientes	2 797	74.72	8.80	14.94	0.93	0.61
Cañadas de Obregón b/	1 245	48.67	20.08	30.04	1.04	0.16
Casimiro Castillo	6 271	59.69	18.00	20.87	0.77	0.67
Chapala	13 586	54.47	25.59	18.10	1.47	0.38
Chimaltitán b/	854	70.49	7.26	20.37	0.94	0.94
Chiquilistlán	1 463	69.86	7.18	20.85	1.57	0.55
Cihuatlán	11 475	56.15	25.07	16.92	1.21	0.64
Cocula	7 045	68.97	14.63	14.71	0.81	0.88
Colotlán	4 891	59.33	22.96	16.38	0.94	0.39
Concepción de Buenos Aires	1 697	66.23	15.56	17.09	0.94	0.18
Cuautitlán de García Barragán	4 656	82.09	5.95	10.42	0.77	0.77
Cuautla b/	610	66.56	8.69	22.30	1.31	1.15
Cuquío	4 833	66.63	8.67	24.00	0.56	0.14
Degollado	5 717	72.21	13.07	13.22	0.84	0.66
Ejutla b/	586	65.02	12.46	16.72	4.78	1.02
El Arenal	4 951	63.93	18.56	16.58	0.69	0.24
El Grullo	6 676	57.53	26.20	15.10	0.60	0.57
El Limón	1 720	66.80	11.74	19.77	1.69	0.00
El Salto	44 857	61.66	22.03	14.24	1.15	0.92
Encarnación de Díaz	13 610	59.64	21.46	16.80	1.00	1.09
Etzatlán	5 050	58.48	19.88	20.50	0.85	0.30
Gómez Farías	3 445	64.53	15.15	16.81	2.58	0.93
Guachinango b/	1 215	67.49	8.89	22.22	1.23	0.16
Guadalajara	393 363	50.81	32.99	14.02	1.78	0.40
Hostotipaquillo	2 469	74.73	6.32	17.42	1.38	0.16
Huejúcar	1 618	63.41	11.87	23.36	0.99	0.37
Huejuquilla el Alto	2 247	59.37	18.42	19.63	1.91	0.67
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	61.66	22.70	13.11	1.21	1.32
Ixtlahuacán del Río	4 997	67.26	10.91	20.31	1.48	0.04
Jalostotitlán	8 396	46.49	34.80	17.63	0.63	0.45
Jamay	6 088	60.23	22.29	16.05	1.10	0.33
Jesús María	5 336	60.81	16.83	20.97	0.73	0.66
Jilotlán de los Dolores	2 772	69.48	6.82	22.84	0.58	0.29
Jocotepec	10 529	55.62	18.64	22.78	1.73	1.23
Juanacatlán	4 717	67.14	18.78	12.85	0.70	0.53
Juchitlán	1 553	58.98	18.22	21.70	0.58	0.52
La Barca	16 226	68.59	16.34	13.19	0.98	0.90
La Huerta	7 041	67.52	14.69	16.21	1.25	0.34
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	66.97	13.72	18.39	0.55	0.37
Lagos de Moreno	40 645	63.28	20.48	14.63	1.24	0.37
Magdalena	5 669	61.35	19.30	17.04	2.08	0.23
Mascota	4 118	55.97	22.34	20.30	1.12	0.27
Mazamitla	3 469	71.61	11.82	15.05	1.04	0.49
Mexicacán	1 538	61.70	11.05	25.49	1.30	0.46
Mezquitic b/	4 454	80.00	4.87	12.42	0.90	1.82
Mixtlán b/	964	72.30	6.33	20.12	0.73	0.52
Ocotlán	25 802	58.62	27.83	12.75	0.50	0.30
Ojuelos de Jalisco	7 582	75.15	12.61	11.43	0.66	0.15
Pihuamo	3 441	60.59	17.15	20.28	1.08	0.90
Poncitlán	11 423	59.86	19.81	18.37	1.44	0.52
Puerto Vallarta	79 461	51.33	31.69	15.87	0.69	0.41
Quitupan	2 411	75.94	3.32	19.16	1.24	0.33

(Continúa)

<2/4>

**Viviendas particulares habitadas por municipio
y su distribución porcentual según tenencia
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.4

Municipio	Total a/	Tenencia (Porcentaje)				
		Propia	Alquilada	Prestada	Otra situación	No especificado
San Cristóbal de la Barranca b/	807	62.33	6.57	30.11	0.62	0.37
San Diego de Alejandría	1 779	65.04	15.63	18.16	0.51	0.67
San Gabriel	4 217	62.32	13.97	18.12	4.43	1.16
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	61.49	19.27	17.57	0.94	0.72
San Juan de los Lagos	16 901	53.91	27.74	16.50	1.04	0.80
San Juanito de Escobedo	2 514	70.33	10.22	17.10	1.71	0.64
San Julián	4 293	47.08	38.78	13.44	0.37	0.33
San Marcos b/	1 002	54.69	19.86	23.65	1.80	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	55.22	23.67	19.95	0.81	0.35
San Martín Hidalgo	7 819	68.53	13.38	16.47	1.10	0.52
San Miguel el Alto	8 574	44.52	37.80	16.57	0.61	0.50
San Pedro Tlaquepaque	166 132	59.27	25.63	13.78	0.81	0.50
San Sebastián del Oeste	1 642	72.90	4.02	21.25	0.61	1.22
Santa María de los Ángeles b/	873	60.71	5.50	31.04	2.63	0.11
Santa María del Oro b/	580	61.72	6.03	30.86	1.38	0.00
Sayula	9 237	52.12	27.03	18.92	1.65	0.28
Tala	21 156	65.39	21.74	12.17	0.49	0.22
Talpa de Allende	4 063	60.87	17.92	18.11	2.51	0.59
Tamazula de Gordiano	11 122	62.60	17.37	17.70	2.06	0.27
Tapalpa	4 407	77.72	6.90	13.09	1.23	1.07
Tecalitlán	4 619	58.48	19.16	21.89	0.39	0.09
Techaluta de Montenegro b/	1 006	62.23	17.20	17.79	2.58	0.20
Tecolotlán	4 988	64.41	15.14	18.81	1.04	0.60
Tenamaxtlán	2 078	59.62	15.74	23.29	0.82	0.53
Teocaltiche	10 918	55.78	19.71	22.62	1.18	0.71
Teocuitatlán de Corona	3 035	67.87	8.63	22.50	0.82	0.16
Tepatitlán de Morelos	36 113	46.75	37.65	14.73	0.52	0.36
Tequila	9 953	58.97	25.46	14.38	0.76	0.43
Teuchitlán	2 587	69.69	13.07	15.96	1.01	0.27
Tizapán el Alto	5 701	68.43	14.30	16.38	0.42	0.47
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	61.12	27.13	9.58	1.64	0.53
Tolimán	2 558	79.75	6.10	12.78	0.98	0.39
Tomatlán	9 669	68.77	13.69	15.94	1.07	0.54
Tonalá	129 846	57.16	27.47	13.33	1.41	0.62
Tonaya	1 699	67.16	13.30	17.89	1.18	0.47
Tonila	2 203	64.68	16.48	14.89	2.68	1.27
Totatiche	1 391	58.66	14.02	26.38	0.50	0.43
Tototlán	6 083	61.32	19.58	18.35	0.49	0.26
Tuxcacuesco b/	1 129	70.33	5.67	17.63	5.76	0.62
Tuxcueca	1 558	57.96	18.29	20.99	2.50	0.26
Tuxpan	8 548	57.53	23.03	17.22	1.71	0.50
Unión de San Antonio	4 435	65.77	16.64	15.60	1.60	0.38
Unión de Tula	3 750	59.63	19.04	17.55	3.15	0.64
Valle de Guadalupe	1 836	46.62	25.65	26.20	0.65	0.87
Valle de Juárez	1 618	66.87	17.61	12.48	1.67	1.36
Villa Corona	4 683	63.29	17.75	16.81	1.09	1.07
Villa Guerrero	1 539	53.35	19.30	24.89	2.27	0.19
Villa Hidalgo	5 282	58.63	25.48	14.75	0.44	0.70
Villa Purificación	3 119	69.32	11.77	17.89	0.61	0.42
Yahualica de González Gallo	6 503	51.71	24.39	21.84	1.60	0.46
Zacoalco de Torres	7 129	54.12	15.64	25.70	3.82	0.73
Zapopan	358 677	55.84	30.97	11.85	1.01	0.34
Zapotiltic	7 618	62.92	22.32	13.56	0.66	0.55
Zapotitlán de Vadillo	1 792	67.52	9.10	21.43	1.62	0.33
Zapotlán del Rey	4 481	68.15	11.36	19.84	0.33	0.31

(Continúa)

<3/4>

**Viviendas particulares habitadas por municipio
y su distribución porcentual según tenencia
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.4

Municipio	Total a/	Tenencia (Porcentaje)				
		Propia	Alquilada	Prestada	Otra situación	No especificado
Zapotlán el Grande	27 903	55.25	27.67	15.16	1.33	0.60
Zapotlanejo	17 666	53.98	26.70	17.40	1.63	0.29

<4/4>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

**Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual
según número de cuartos
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.5

Municipio	Total a/	Número de cuartos (Porcentaje)						No especificado
		1 cuarto	2 cuartos	3 cuartos	4 cuartos	5 cuartos	6 y más cuartos	
Estado	2 058 775	2.96	12.83	28.73	26.84	16.03	12.39	0.22
Acatic	5 728	2.64	11.00	28.37	30.85	17.21	9.50	0.44
Acatlán de Juárez	5 852	2.15	13.23	27.77	27.29	16.66	12.63	0.27
Ahualulco de Mercado	6 225	2.30	10.27	29.32	29.33	16.55	11.74	0.50
Amacueca	1 449	3.80	13.18	26.78	27.54	18.15	10.35	0.21
Amatitán	3 808	2.34	18.72	31.38	25.68	11.97	9.72	0.18
Ameca	17 089	2.77	14.81	27.13	28.59	15.19	11.46	0.06
Arandas	20 563	1.66	13.14	30.70	27.78	16.42	10.15	0.15
Atemajac de Brizuela	1 581	5.44	20.43	32.45	24.35	10.31	6.20	0.82
Atengo	1 472	4.21	18.55	34.31	23.85	10.33	8.56	0.20
Atenguillo b/	1 165	1.29	11.33	33.48	30.73	14.08	9.10	0.00
Atotonilco el Alto	15 973	2.24	10.16	34.80	28.39	14.66	9.40	0.35
Atoyac	2 339	5.47	20.44	34.54	22.45	9.53	6.71	0.86
Autlán de Navarro	16 370	4.72	15.17	34.62	28.23	10.87	6.22	0.18
Ayotlán	9 475	3.23	16.84	34.81	27.68	11.36	5.19	0.89
Ayutla	3 276	1.89	12.48	27.44	29.15	15.84	13.13	0.06
Bolaños	1 651	13.26	27.38	25.92	16.11	9.39	6.72	1.21
Cabo Corrientes	2 797	8.76	25.85	35.22	19.49	6.15	3.93	0.61
Cañadas de Obregón b/	1 245	1.04	7.39	23.21	34.78	20.48	12.93	0.16
Casimiro Castillo	6 271	10.14	28.94	30.03	20.35	6.25	2.44	1.85
Chapala	13 586	3.45	14.82	32.45	26.63	13.16	9.24	0.25
Chimaltitán b/	854	5.85	23.19	36.89	20.26	9.25	4.33	0.23
Chiquilistlán	1 463	4.24	18.25	32.88	22.62	13.12	8.75	0.14
Cihuatlán	11 475	12.28	28.67	30.06	18.70	6.25	3.91	0.13
Cocula	7 045	3.22	15.22	30.57	26.08	14.38	10.28	0.26
Colotlán	4 891	1.00	10.10	28.11	28.97	17.32	14.46	0.04
Concepción de Buenos Aires	1 697	4.60	15.03	34.41	27.70	11.84	6.13	0.29
Cuatitlán de García Barragán	4 656	16.56	32.60	28.20	14.71	4.81	2.62	0.49
Cuatla b/	610	1.15	9.02	25.08	29.18	18.03	17.21	0.33
Cuquío	4 833	0.89	8.28	27.64	33.93	17.86	11.32	0.08
Degollado	5 717	2.76	11.28	28.77	30.66	17.16	9.03	0.33
Ejutla b/	586	2.56	12.63	31.91	28.84	15.19	8.36	0.51
El Arenal	4 951	2.48	11.35	22.86	25.95	23.89	13.27	0.18

(Continúa)

<1/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según número de cuartos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.5

Municipio	Total a/	Número de cuartos (Porcentaje)						No especificado
		1 cuarto	2 cuartos	3 cuartos	4 cuartos	5 cuartos	6 y más cuartos	
El Grullo	6 676	4.40	20.19	35.81	25.00	9.26	5.17	0.16
El Limón	1 720	3.78	15.12	36.69	28.43	11.16	4.71	0.12
El Salto	44 857	4.95	27.24	28.23	20.10	11.53	7.50	0.45
Encarnación de Díaz	13 610	1.16	8.89	26.27	31.81	18.66	12.93	0.28
Etzatlán	5 050	2.06	13.76	30.51	26.87	15.56	11.15	0.08
Gómez Farías	3 445	7.92	21.97	30.22	22.90	8.74	5.75	2.50
Guachinango b/	1 215	3.54	14.40	38.44	26.34	10.37	6.83	0.08
Guadalajara	393 363	1.35	6.06	21.26	28.57	22.72	19.96	0.09
Hostotipaquillo	2 469	3.85	17.94	31.43	28.47	10.73	7.49	0.08
Huejúcar	1 618	1.67	8.59	23.86	28.24	21.38	16.19	0.06
Huejuquilla el Alto	2 247	3.20	15.04	28.93	26.57	14.73	11.30	0.22
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	5.21	41.13	27.80	13.77	7.01	4.01	1.06
Ixtlahuacán del Río	4 997	2.10	11.73	29.38	32.10	15.77	8.89	0.04
Jalostotitlán	8 396	1.39	8.69	24.24	27.87	20.26	17.40	0.14
Jamay	6 088	5.01	15.74	29.93	25.84	14.27	9.18	0.03
Jesús María	5 336	1.65	9.50	29.74	30.83	17.80	10.18	0.30
Jilotlán de los Dolores	2 772	7.32	22.37	35.61	23.67	7.32	2.92	0.79
Jocotepec	10 529	4.71	18.36	33.39	24.62	11.07	7.44	0.41
Juanacatlán	4 717	2.12	13.36	44.54	18.49	10.90	10.15	0.45
Juchitlán	1 553	2.96	15.71	32.52	28.53	12.04	7.79	0.45
La Barca	16 226	2.43	13.45	32.50	28.52	14.06	8.55	0.48
La Huerta	7 041	5.75	23.43	34.36	24.06	7.57	4.37	0.45
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	1.28	10.16	31.02	33.03	16.01	8.23	0.27
Lagos de Moreno	40 645	4.11	12.01	25.38	28.22	16.11	13.87	0.31
Magdalena	5 669	3.67	14.89	26.85	28.70	15.08	10.78	0.04
Mascota	4 118	1.24	11.12	33.75	29.07	16.10	8.57	0.15
Mazamitla	3 469	2.68	15.28	33.70	29.26	12.45	6.51	0.12
Mexxicacán	1 538	1.37	9.10	26.33	34.59	16.32	12.16	0.13
Mezquitic b/	4 454	9.86	21.49	29.05	19.53	10.78	8.42	0.88
Mixtlán b/	964	1.14	10.58	39.11	27.70	12.55	8.71	0.21
Ocotlán	25 802	3.03	13.68	27.04	28.00	16.25	11.97	0.04
Ojuelos de Jalisco	7 582	2.45	14.35	30.27	28.20	14.52	10.13	0.08
Pihuamo	3 441	3.69	17.47	35.02	27.38	11.30	4.94	0.20
Poncitlán	11 423	5.66	19.92	29.73	25.22	11.34	8.02	0.11
Puerto Vallarta	79 461	8.90	19.28	33.49	22.00	9.76	6.33	0.25
Quitupan	2 411	2.41	11.28	38.20	32.77	10.49	3.98	0.87
San Cristóbal de la Barranca b/	807	1.98	17.60	35.94	27.26	11.65	5.33	0.25
San Diego de Alejandría	1 779	2.59	9.56	31.82	30.97	15.40	9.50	0.17
San Gabriel	4 217	5.98	24.71	34.72	22.50	7.59	3.49	1.02
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	2.54	7.39	23.00	32.26	20.32	14.28	0.20
San Juan de los Lagos	16 901	1.99	13.97	29.68	31.31	13.98	8.77	0.31
San Juanito de Escobedo	2 514	2.47	16.19	27.21	28.80	13.92	11.30	0.12
San Julián	4 293	1.58	4.94	23.76	29.96	21.34	18.19	0.23
San Marcos b/	1 002	5.19	13.47	32.93	29.84	11.68	6.89	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	4.99	19.03	32.37	25.29	9.98	8.12	0.23
San Martín Hidalgo	7 819	3.22	12.98	31.51	25.99	15.40	10.74	0.15
San Miguel el Alto	8 574	1.43	7.07	24.01	35.27	18.58	13.37	0.27
San Pedro Tlaquepaque	166 132	3.11	13.09	30.67	28.27	14.86	9.84	0.17
San Sebastián del Oeste	1 642	1.58	14.80	39.59	26.49	10.66	6.76	0.12
Santa María de los Ángeles b/	873	1.37	9.74	27.15	27.84	19.13	14.66	0.11
Santa María del Oro b/	580	4.66	20.00	42.76	20.52	6.55	5.52	0.00
Sayula	9 237	3.46	16.05	33.65	27.30	11.79	7.60	0.14
Tala	21 156	1.62	18.00	32.24	24.58	14.10	9.40	0.05
Talpa de Allende	4 063	2.14	15.58	35.79	26.46	11.10	8.69	0.25
Tamazula de Gordiano	11 122	1.74	10.79	27.40	34.40	16.35	9.14	0.19

(Continúa)

<2/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según número de cuartos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.5

Municipio	Total a/	Número de cuartos (Porcentaje)						No especificado
		1 cuarto	2 cuartos	3 cuartos	4 cuartos	5 cuartos	6 y más cuartos	
Tapalpa	4 407	2.61	19.79	32.95	24.48	11.71	7.28	1.18
Tecalitlán	4 619	2.60	14.01	36.74	28.95	11.02	6.41	0.28
Techaluta de Montenegro b/	1 006	1.69	15.21	27.14	28.43	16.40	11.13	0.00
Tecolotlán	4 988	2.73	17.92	31.03	25.48	12.97	9.58	0.28
Tenamaxtlán	2 078	2.98	13.23	31.81	28.63	13.28	9.77	0.29
Teocaltiche	10 918	1.52	11.34	29.25	31.04	16.65	10.06	0.14
Teocuitatlán de Corona	3 035	3.03	17.79	34.30	26.85	11.47	6.56	0.00
Tepatitlán de Morelos	36 113	1.11	7.22	26.46	33.24	19.45	12.40	0.11
Tequila	9 953	3.13	15.79	31.17	25.53	14.81	9.35	0.21
Teuchitlán	2 587	2.55	11.29	22.65	29.22	20.49	13.65	0.15
Tizapán el Alto	5 701	3.68	17.89	34.73	26.12	10.70	6.72	0.16
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	2.04	14.30	42.89	22.75	10.30	7.41	0.30
Tolimán	2 558	7.04	24.12	30.96	21.81	8.64	5.12	2.31
Tomatlán	9 669	8.70	28.27	33.85	18.00	7.24	3.18	0.78
Tonalá	129 846	2.92	19.05	29.18	28.37	12.43	7.89	0.16
Tonaya	1 699	4.71	19.42	36.67	23.19	8.59	7.24	0.18
Tonila	2 203	3.90	19.34	32.27	24.65	12.17	7.22	0.45
Totatiche	1 391	0.86	8.91	26.46	28.97	20.78	13.80	0.22
Tototlán	6 083	2.35	13.92	29.00	30.97	15.11	8.52	0.13
Tuxcacuesco b/	1 129	4.16	24.53	33.39	25.24	8.24	3.99	0.44
Tuxcueca	1 558	2.70	12.84	31.32	30.68	13.35	8.92	0.19
Tuxpan	8 548	4.76	17.44	32.76	26.70	11.61	6.45	0.29
Unión de San Antonio	4 435	3.43	10.87	29.61	30.03	15.83	10.12	0.11
Unión de Tula	3 750	1.87	9.71	28.91	29.55	16.69	12.80	0.48
Valle de Guadalupe	1 836	1.14	5.99	23.58	33.93	20.81	14.32	0.22
Valle de Juárez	1 618	3.15	12.48	27.13	30.47	16.87	9.70	0.19
Villa Corona	4 683	3.29	16.40	27.95	24.54	15.89	11.45	0.49
Villa Guerrero	1 539	1.23	12.74	25.73	27.03	18.06	15.01	0.19
Villa Hidalgo	5 282	1.91	10.43	33.28	30.73	14.01	9.24	0.40
Villa Purificación	3 119	4.42	20.23	38.47	23.50	9.62	3.56	0.19
Yahualica de González Gallo	6 503	0.78	5.29	27.03	31.68	19.27	15.88	0.06
Zacoalco de Torres	7 129	3.96	17.69	31.88	26.74	12.53	6.76	0.45
Zapopan	358 677	2.71	9.49	25.82	26.04	18.71	17.09	0.14
Zapotiltic	7 618	1.77	15.08	34.43	29.09	12.18	7.22	0.22
Zapotitlán de Vadillo	1 792	6.86	25.22	31.86	21.76	8.54	5.64	0.11
Zapotlán del Rey	4 481	4.04	17.38	34.01	27.54	12.27	4.64	0.11
Zapotlán el Grande	27 903	2.50	13.59	33.73	27.29	14.02	8.67	0.20
Zapotlanejo	17 666	2.73	14.46	31.37	29.08	13.90	8.16	0.30

<3/3>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según material en pisos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.6

Municipio	Total a/	Material en pisos (Porcentaje)			
		Tierra	Cemento o firme	Mosaico, madera u otro recubrimiento	No especificado
Estado	2 058 775	1.43	24.12	73.99	0.46
Acatlic	5 728	0.72	28.46	70.72	0.10
Acatlán de Juárez	5 852	0.96	24.54	74.44	0.07
Ahualulco de Mercado	6 225	1.12	27.87	70.54	0.47
Amacueca	1 449	4.49	45.00	50.24	0.28
Amatitán	3 808	1.16	30.33	68.43	0.08
Ameca	17 089	1.12	28.00	70.54	0.34
Arandas	20 563	0.60	17.88	81.30	0.23
Atemajac de Brizuela	1 581	5.25	57.50	36.94	0.32
Atengo	1 472	4.14	56.32	39.40	0.14
Atenguillo b/	1 165	1.37	47.38	51.16	0.09
Atotonilco el Alto	15 973	1.31	26.27	71.53	0.89
Atoyac	2 339	8.12	54.51	37.28	0.09
Autlán de Navarro	16 370	3.02	38.28	58.44	0.26
Ayotlán	9 475	1.38	36.04	61.97	0.60
Ayutla	3 276	2.38	44.99	52.32	0.31
Bolaños	1 651	28.04	58.33	12.72	0.91
Cabo Corrientes	2 797	5.01	71.29	23.06	0.64
Cañadas de Obregón b/	1 245	1.20	23.61	74.22	0.96
Casimiro Castillo	6 271	2.07	62.19	35.50	0.24
Chapala	13 586	1.34	18.90	79.39	0.37
Chimaltitán b/	854	4.92	84.66	10.42	0.00
Chiquilistlán	1 463	5.74	59.33	34.65	0.27
Cihuatlán	11 475	2.52	57.82	39.18	0.48
Cocula	7 045	2.07	34.88	62.71	0.34
Colotlán	4 891	0.92	38.40	60.23	0.45
Concepción de Buenos Aires	1 697	3.48	54.80	41.48	0.24
Cuatitlán de García Barragán	4 656	18.71	65.42	14.56	1.31
Cuatla b/	610	2.79	36.89	60.00	0.33
Cuquío	4 833	2.92	28.20	68.88	0.00
Degollado	5 717	0.70	33.97	65.14	0.19
Ejutla b/	586	1.19	38.74	59.56	0.51
El Arenal	4 951	0.71	27.79	70.79	0.71
El Grullo	6 676	1.23	39.87	58.72	0.18
El Limón	1 720	1.45	34.19	63.90	0.47
El Salto	44 857	2.91	36.79	59.58	0.72
Encarnación de Díaz	13 610	0.53	41.20	57.66	0.62
Etzatlán	5 050	1.58	37.70	60.59	0.12
Gómez Farías	3 445	4.96	59.56	34.98	0.49
Guachinango b/	1 215	3.05	46.58	50.21	0.16
Guadalajara	393 363	0.36	6.88	92.28	0.48
Hostotipaquillo	2 469	4.33	43.22	52.45	0.00
Huejúcar	1 618	2.10	50.31	47.47	0.12
Huejuquilla el Alto	2 247	4.45	76.01	19.40	0.13
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	0.43	42.81	55.67	1.09
Ixtlahuacán del Río	4 997	3.62	21.73	74.56	0.08
Jalostotitlán	8 396	0.50	18.82	79.63	1.05
Jamay	6 088	0.92	25.82	73.01	0.25
Jesús María	5 336	0.84	25.45	73.39	0.32
Jilotlán de los Dolores	2 772	8.51	74.89	16.52	0.07
Jocotepec	10 529	2.77	38.85	57.96	0.41
Juanacatlán	4 717	0.83	32.12	66.50	0.55
Juchitlán	1 553	2.77	38.06	58.92	0.26
La Barca	16 226	0.94	24.33	74.19	0.54

(Continúa)

<1/3>

**Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual
según material en pisos
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 4.6

Municipio	Total a/	Material en pisos (Porcentaje)			
		Tierra	Cemento o firme	Mosaico, madera u otro recubrimiento	No especificado
La Huerta	7 041	2.91	66.81	30.14	0.14
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	2.29	31.93	65.69	0.09
Lagos de Moreno	40 645	0.55	44.45	54.57	0.43
Magdalena	5 669	0.86	28.35	70.72	0.07
Mascota	4 118	1.48	33.05	65.32	0.15
Mazamitla	3 469	3.11	49.18	47.39	0.32
Mexxicacán	1 538	1.24	37.39	60.92	0.46
Mezquitic b/	4 454	35.65	55.55	7.07	1.73
Mixtlán b/	964	3.94	48.13	47.72	0.21
Ocotlán	25 802	0.85	20.27	78.78	0.10
Ojuelos de Jalisco	7 582	1.69	63.40	34.83	0.08
Pihuamo	3 441	4.59	63.09	32.17	0.15
Poncitlán	11 423	2.50	36.63	60.62	0.25
Puerto Vallarta	79 461	0.72	27.29	70.87	1.12
Quitupan	2 411	4.02	33.80	61.14	1.04
San Cristóbal de la Barranca b/	807	5.20	54.89	39.65	0.25
San Diego de Alejandría	1 779	1.29	45.47	52.61	0.62
San Gabriel	4 217	3.30	59.50	36.21	1.00
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	0.63	15.98	82.55	0.84
San Juan de los Lagos	16 901	0.20	17.70	81.31	0.79
San Juanito de Escobedo	2 514	1.75	37.15	60.86	0.24
San Julián	4 293	0.21	14.58	84.65	0.56
San Marcos b/	1 002	1.40	44.31	54.29	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	3.48	72.39	23.78	0.35
San Martín Hidalgo	7 819	1.05	27.22	71.39	0.35
San Miguel el Alto	8 574	0.49	15.29	83.78	0.44
San Pedro Tlaquepaque	166 132	1.85	23.27	74.47	0.41
San Sebastián del Oeste	1 642	3.41	66.63	29.96	0.00
Santa María de los Ángeles b/	873	1.37	56.93	41.58	0.11
Santa María del Oro b/	580	8.28	69.83	21.90	0.00
Sayula	9 237	4.38	39.07	56.02	0.52
Tala	21 156	0.90	38.97	59.83	0.30
Talpa de Allende	4 063	2.31	56.44	41.15	0.10
Tamazula de Gordiano	11 122	1.78	33.66	64.43	0.13
Tapalpa	4 407	4.15	56.55	38.46	0.84
Tecalitlán	4 619	5.39	45.72	48.73	0.15
Techaluta de Montenegro b/	1 006	2.58	46.82	50.60	0.00
Tecolotlán	4 988	2.11	32.96	64.66	0.28
Tenamaxtlán	2 078	2.07	39.75	57.99	0.19
Teocaltiche	10 918	1.41	47.45	50.71	0.43
Teocuitatlán de Corona	3 035	4.09	51.14	44.74	0.03
Tepatitlán de Morelos	36 113	0.35	12.66	86.72	0.28
Tequila	9 953	1.94	26.21	71.36	0.49
Teuchitlán	2 587	0.23	27.64	71.90	0.23
Tizapán el Alto	5 701	2.21	31.28	66.29	0.23
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	0.62	30.58	68.10	0.70
Tolimán	2 558	7.58	71.27	20.88	0.27
Tomatlán	9 669	4.13	74.28	21.04	0.56
Tonalá	129 846	1.60	22.81	75.14	0.44
Tonaya	1 699	0.88	48.44	50.62	0.06
Tonila	2 203	1.63	66.27	32.00	0.09
Totatiche	1 391	1.15	60.46	38.10	0.29
Tototlán	6 083	1.12	33.63	65.18	0.07
Tuxcacuesco b/	1 129	3.19	73.07	23.38	0.35
Tuxcueca	1 558	1.60	34.34	63.61	0.45

(Continúa)

<2/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según material en pisos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.6

Municipio	Total a/	Material en pisos (Porcentaje)			
		Tierra	Cemento o firme	Mosaico, madera u otro recubrimiento	No especificado
Tuxpan	8 548	4.88	52.05	42.74	0.34
Unión de San Antonio	4 435	1.08	50.39	48.39	0.14
Unión de Tula	3 750	1.44	30.40	67.68	0.48
Valle de Guadalupe	1 836	0.22	15.25	84.26	0.27
Valle de Juárez	1 618	1.73	29.48	68.36	0.43
Villa Corona	4 683	1.69	28.17	69.93	0.21
Villa Guerrero	1 539	5.78	57.70	36.13	0.39
Villa Hidalgo	5 282	0.70	40.51	58.33	0.45
Villa Purificación	3 119	4.17	68.00	27.61	0.22
Yahualica de González Gallo	6 503	0.51	13.50	85.47	0.52
Zacoalco de Torres	7 129	4.35	31.65	63.81	0.20
Zapopan	358 677	1.31	15.90	82.41	0.38
Zapotiltic	7 618	1.39	38.79	59.64	0.18
Zapotitlán de Vadillo	1 792	14.45	75.50	9.93	0.11
Zapotlán del Rey	4 481	1.50	40.21	58.13	0.16
Zapotlán el Grande	27 903	1.30	22.18	76.26	0.27
Zapotlanejo	17 666	0.65	18.96	80.13	0.26

<3/3>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en paredes
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.7

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en paredes (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Embarro o bajareque, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma	Madera o adobe	Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	Material no especificado
Estado	2 058 775	0.10	0.13	5.80	93.55	0.42
Acatic	5 728	0.00	0.03	6.35	93.44	0.17
Acatlán de Juárez	5 852	0.03	0.05	4.96	94.89	0.07
Ahualulco de Mercado	6 225	0.10	0.08	12.98	86.46	0.39
Amacueca	1 449	0.35	0.07	15.04	84.27	0.28
Amatitán	3 808	0.03	0.16	11.08	88.66	0.08
Ameca	17 089	0.00	0.09	4.91	94.91	0.08
Arandas	20 563	0.02	0.10	3.11	96.61	0.16
Atemajac de Brizuela	1 581	0.19	0.13	48.45	50.92	0.32
Atengo	1 472	0.14	0.41	44.29	55.03	0.14
Atenguillo b/	1 165	0.09	0.00	47.21	52.70	0.00
Atotonilco el Alto	15 973	0.08	0.16	2.64	96.48	0.64
Atoyac	2 339	0.21	0.26	32.15	66.95	0.43
Autlán de Navarro	16 370	0.24	0.21	8.11	91.17	0.26
Ayotlán	9 475	0.09	0.14	9.48	89.73	0.56

(Continúa)

<1/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en paredes
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.7

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en paredes (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Embarro o bajareque, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma	Madera o adobe	Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	Material no especificado
Ayutla	3 276	0.06	0.00	37.58	62.24	0.12
Bolaños	1 651	0.00	1.76	50.64	47.30	0.30
Cabo Corrientes	2 797	0.39	0.82	15.80	82.66	0.32
Cañadas de Obregón b/	1 245	0.00	0.00	25.54	73.49	0.96
Casimiro Castillo	6 271	0.19	0.22	2.81	96.32	0.46
Chapala	13 586	0.13	0.27	3.44	95.79	0.37
Chimaltitán b/	854	0.00	0.47	38.99	60.30	0.23
Chiquilistlán	1 463	0.00	0.00	42.58	57.14	0.27
Cihuatlán	11 475	0.40	0.46	2.00	96.40	0.74
Cocula	7 045	0.07	0.34	8.77	90.55	0.27
Colotlán	4 891	0.04	0.14	18.05	81.48	0.29
Concepción de Buenos Aires	1 697	0.12	0.12	32.53	67.06	0.18
Cuatitlán de García Barragán	4 656	1.74	0.99	19.74	76.42	1.12
Cuatla b/	610	0.33	0.33	47.70	51.48	0.16
Cuquío	4 833	0.00	0.04	20.86	79.10	0.00
Degollado	5 717	0.12	0.00	7.36	92.20	0.31
Ejutla b/	586	0.00	0.34	19.97	79.18	0.51
El Arenal	4 951	0.00	0.04	10.36	89.05	0.55
El Grullo	6 676	0.21	0.00	6.77	92.88	0.13
El Limón	1 720	0.00	0.00	15.29	84.36	0.35
El Salto	44 857	0.14	0.27	1.59	97.46	0.55
Encarnación de Díaz	13 610	0.01	0.00	18.58	81.13	0.28
Etzatlán	5 050	0.00	0.00	25.50	74.38	0.12
Gómez Farías	3 445	0.44	0.12	14.02	84.91	0.52
Guachinango b/	1 215	0.00	0.16	38.19	61.65	0.00
Guadalajara	393 363	0.03	0.04	5.64	93.94	0.35
Hostotipaquillo	2 469	0.12	0.08	46.82	52.98	0.00
Huejúcar	1 618	0.00	0.00	37.14	62.86	0.00
Huejuquilla el Alto	2 247	0.18	0.00	10.46	89.10	0.27
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	0.00	0.03	1.28	97.86	0.83
Ixtlahuacán del Río	4 997	0.00	0.04	14.67	85.21	0.08
Jalostotitlán	8 396	0.00	0.07	5.80	93.15	0.98
Jamay	6 088	0.02	0.08	1.12	98.57	0.21
Jesús María	5 336	0.00	0.00	6.86	92.88	0.26
Jilotlán de los Dolores	2 772	0.87	1.33	33.80	63.74	0.25
Jocotepec	10 529	0.28	0.67	4.50	94.15	0.40
Juanacatlán	4 717	0.00	0.02	5.36	93.83	0.78
Juchitlán	1 553	0.00	0.26	16.23	83.26	0.26
La Barca	16 226	0.09	0.07	1.41	97.78	0.65
La Huerta	7 041	0.23	0.34	5.95	92.96	0.53
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	0.09	0.09	32.30	67.25	0.27
Lagos de Moreno	40 645	0.03	0.03	13.41	86.26	0.27
Magdalena	5 669	0.04	0.00	14.68	85.24	0.05
Mascota	4 118	0.05	0.00	37.11	62.70	0.15
Mazamitla	3 469	0.12	0.00	27.85	71.84	0.20
Mexxicacán	1 538	0.00	0.00	26.98	72.69	0.33
Mezquitic b/	4 454	0.18	2.40	67.15	28.94	1.32
Mixtlán b/	964	0.00	0.00	53.73	46.16	0.10
Ocotlán	25 802	0.19	0.04	1.46	98.22	0.09
Ojuelos de Jalisco	7 582	0.00	0.00	47.28	52.62	0.09
Pihuamo	3 441	0.20	0.46	13.19	85.70	0.44
Poncitlán	11 423	0.23	0.14	3.72	95.65	0.26

(Continúa)

<2/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en paredes
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.7

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en paredes (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Embarro o bajareque, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma	Madera o adobe	Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	Material no especificado
Puerto Vallarta	79 461	0.63	0.15	1.03	97.10	1.09
Quitupan	2 411	0.00	0.29	40.73	58.15	0.83
San Cristóbal de la Barranca b/	807	0.00	0.12	35.69	63.69	0.50
San Diego de Alejandría	1 779	0.06	0.06	9.33	90.16	0.39
San Gabriel	4 217	0.59	2.13	22.86	73.58	0.83
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	0.04	0.04	4.98	94.29	0.66
San Juan de los Lagos	16 901	0.02	0.46	2.49	96.13	0.90
San Juanito de Escobedo	2 514	0.00	0.00	12.77	87.15	0.08
San Julián	4 293	0.00	0.00	5.38	94.11	0.51
San Marcos b/	1 002	0.20	0.20	30.84	68.76	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	0.00	0.00	25.52	74.36	0.12
San Martín Hidalgo	7 819	0.08	0.04	7.88	91.78	0.23
San Miguel el Alto	8 574	0.10	0.05	4.74	94.27	0.84
San Pedro Tlaquepaque	166 132	0.14	0.09	3.06	96.34	0.37
San Sebastián del Oeste	1 642	0.00	0.12	63.52	36.36	0.00
Santa María de los Ángeles b/	873	0.00	0.11	46.39	53.49	0.00
Santa María del Oro b/	580	1.55	3.28	60.86	34.14	0.17
Sayula	9 237	0.10	0.12	10.82	88.54	0.43
Tala	21 156	0.09	0.11	5.02	94.47	0.31
Talpa de Allende	4 063	0.20	0.05	35.20	64.41	0.15
Tamazula de Gordiano	11 122	0.00	0.33	7.45	91.80	0.41
Tapalpa	4 407	0.07	0.05	35.65	63.90	0.34
Tecalitlán	4 619	0.09	0.26	24.20	75.21	0.24
Techaluta de Montenegro b/	1 006	0.10	0.10	21.97	77.83	0.00
Tecolotlán	4 988	0.16	0.54	16.66	82.32	0.32
Tenamaxtlán	2 078	0.00	0.00	29.79	69.92	0.29
Teocaltiche	10 918	0.09	0.13	14.68	84.44	0.66
Teocuitatlán de Corona	3 035	0.33	0.26	27.48	71.76	0.16
Tepatitlán de Morelos	36 113	0.12	0.09	3.39	96.16	0.24
Tequila	9 953	0.02	0.14	13.21	86.24	0.39
Teuchitlán	2 587	0.00	0.08	9.93	89.91	0.08
Tizapán el Alto	5 701	0.25	0.16	9.81	89.55	0.25
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	0.04	0.03	1.27	97.91	0.75
Tolimán	2 558	0.70	0.66	12.12	86.32	0.20
Tomatlán	9 669	0.43	0.58	11.54	86.89	0.56
Tonalá	129 846	0.07	0.15	1.63	97.80	0.35
Tonaya	1 699	0.06	0.29	21.90	77.75	0.00
Tonila	2 203	0.45	0.54	33.73	65.05	0.23
Totatiche	1 391	0.00	0.07	29.62	69.95	0.36
Tototlán	6 083	0.00	0.00	9.14	90.76	0.10
Tuxcacuesco b/	1 129	0.18	0.09	14.88	84.59	0.27
Tuxcueca	1 558	0.00	0.06	16.69	82.86	0.39
Tuxpan	8 548	0.37	0.22	12.65	86.44	0.32
Unión de San Antonio	4 435	0.05	0.16	15.49	84.22	0.09
Unión de Tula	3 750	0.05	0.16	14.83	84.53	0.43
Valle de Guadalupe	1 836	0.00	0.00	3.92	95.86	0.22
Valle de Juárez	1 618	0.06	0.00	17.37	82.01	0.56
Villa Corona	4 683	0.26	0.00	5.30	94.28	0.17
Villa Guerrero	1 539	0.00	0.52	20.01	79.21	0.26
Villa Hidalgo	5 282	0.00	0.11	16.96	82.36	0.57
Villa Purificación	3 119	0.00	0.06	23.76	75.86	0.32
Yahualica de González Gallo	6 503	0.03	0.15	6.61	92.73	0.48

(Continúa)

<3/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en paredes
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.7

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en paredes (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Embarro o bajareque, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma	Madera o adobe	Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	Material no especificado
Zacoalco de Torres	7 129	0.10	0.48	11.24	87.73	0.46
Zapopan	358 677	0.05	0.14	0.79	98.68	0.35
Zapotiltic	7 618	0.13	0.03	14.37	84.86	0.60
Zapotitlán de Vadillo	1 792	1.56	5.75	13.62	79.07	0.00
Zapotlán del Rey	4 481	0.16	0.18	12.32	87.23	0.11
Zapotlán el Grande	27 903	0.02	0.15	3.91	95.58	0.34
Zapotlanejo	17 666	0.03	0.08	3.72	95.92	0.24

<4/4>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no contruidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en techos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.8

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en techos (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Lámina metálica, lámina de asbesto, lámina de fibrocemento, palma o paja, madera o tejamanil	Teja o terrado con viguería	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	Material no especificado
Estado	2 058 775	0.32	5.28	3.01	90.94	0.45
Acatc	5 728	0.03	1.47	1.57	96.82	0.10
Acatlán de Juárez	5 852	0.00	2.41	2.24	95.25	0.10
Ahualulco de Mercado	6 225	0.03	11.31	4.05	84.27	0.34
Amacueca	1 449	0.41	14.08	10.77	74.60	0.14
Amatitán	3 808	0.11	0.92	1.37	97.37	0.24
Ameca	17 089	0.03	15.83	4.93	79.07	0.13
Arandas	20 563	0.05	3.76	3.56	92.44	0.18
Atemajac de Brizuela	1 581	7.08	4.68	44.72	43.07	0.44
Atengo	1 472	0.75	3.40	51.09	44.57	0.20
Atenguillo b/	1 165	0.86	3.61	47.38	47.98	0.17
Atotonilco el Alto	15 973	0.21	8.77	3.91	86.28	0.83
Atoyac	2 339	0.98	8.59	28.82	61.52	0.09
Autlán de Navarro	16 370	0.93	27.12	10.86	60.84	0.26
Ayotlán	9 475	0.21	24.83	3.62	70.78	0.56
Ayutla	3 276	1.59	14.87	30.43	52.84	0.27
Bolaños	1 651	0.36	46.58	8.42	44.03	0.61
Cabo Corrientes	2 797	4.18	29.57	20.59	45.16	0.50
Cañadas de Obregón b/	1 245	0.00	1.77	1.37	95.90	0.96

(Continúa)

<1/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en techos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.8

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en techos (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Lámina metálica, lámina de asbesto, lámina de fibrocemento, palma o paja, madera o tejamanil	Teja o terrado con viguería	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	Material no especificado
Casimiro Castillo	6 271	0.43	22.45	17.38	59.61	0.13
Chapala	13 586	0.68	8.13	2.23	88.44	0.51
Chimaltitán b/	854	0.35	21.90	9.02	68.74	0.00
Chiquilistlán	1 463	1.64	6.36	54.68	37.05	0.27
Cihuatlán	11 475	2.37	24.92	5.32	67.00	0.39
Cocula	7 045	0.16	11.19	6.67	81.63	0.35
Colotlán	4 891	0.00	2.07	1.68	95.89	0.37
Concepción de Buenos Aires	1 697	1.00	11.79	35.36	51.56	0.29
Cuautitlán de García Barragán	4 656	7.39	32.30	31.25	27.86	1.20
Cuatla b/	610	0.98	20.82	25.41	51.97	0.82
Cuquío	4 833	0.04	6.21	0.99	92.63	0.12
Degollado	5 717	0.09	24.73	3.27	71.73	0.17
Ejutla b/	586	0.17	6.83	29.69	62.80	0.51
El Arenal	4 951	0.08	1.05	0.71	97.68	0.48
El Grullo	6 676	0.30	13.96	9.44	76.17	0.13
El Limón	1 720	0.17	14.13	26.98	58.31	0.41
El Salto	44 857	0.29	2.45	0.22	96.31	0.73
Encarnación de Díaz	13 610	0.20	7.29	0.76	91.12	0.62
Etzatlán	5 050	0.12	12.46	15.96	71.27	0.20
Gómez Farías	3 445	1.34	19.77	10.22	68.21	0.46
Guachinango b/	1 215	0.49	11.85	40.66	47.00	0.00
Guadalajara	393 363	0.06	1.09	0.43	98.02	0.41
Hostotipaquillo	2 469	0.89	23.25	19.60	56.26	0.00
Huejúcar	1 618	0.06	8.28	3.40	88.07	0.19
Huejuquilla el Alto	2 247	0.93	11.08	13.13	74.59	0.27
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	0.00	1.49	1.00	96.52	0.98
Ixtlahuacán del Río	4 997	0.12	4.62	1.28	93.94	0.04
Jalostotitlán	8 396	0.14	0.67	0.99	97.19	1.01
Jamay	6 088	0.15	9.00	1.02	89.62	0.21
Jesús María	5 336	0.17	12.72	6.26	80.58	0.26
Jilotlán de los Dolores	2 772	1.98	66.23	9.05	22.66	0.07
Jocotepec	10 529	0.56	11.20	2.73	85.24	0.28
Juanacatlán	4 717	0.08	2.46	0.98	95.87	0.61
Juchitlán	1 553	0.00	4.19	25.63	69.93	0.26
La Barca	16 226	0.10	8.78	1.31	89.18	0.63
La Huerta	7 041	0.85	21.74	20.32	56.99	0.09
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	0.27	7.50	32.11	60.02	0.09
Lagos de Moreno	40 645	0.12	4.68	0.62	94.17	0.41
Magdalena	5 669	0.21	6.93	5.59	87.23	0.04
Mascota	4 118	0.49	6.97	38.34	54.06	0.15
Mazamitla	3 469	2.54	22.72	23.81	50.71	0.23
Mexticacán	1 538	0.33	3.38	0.65	94.99	0.65
Mezquitic b/	4 454	9.09	48.41	14.73	26.11	1.66
Mixtlán b/	964	1.14	5.60	49.59	43.57	0.10
Ocotlán	25 802	0.21	6.30	0.55	92.80	0.13
Ojuelos de Jalisco	7 582	0.25	21.14	0.80	77.76	0.04
Pihuamo	3 441	0.49	35.19	28.45	35.77	0.09
Poncitlán	11 423	0.74	8.32	1.20	89.59	0.15
Puerto Vallarta	79 461	0.91	11.91	2.63	83.46	1.09
Quitupan	2 411	0.37	25.92	28.29	44.42	1.00
San Cristóbal de la Barranca b/	807	0.25	13.01	20.69	65.68	0.37
San Diego de Alejandría	1 779	0.11	5.68	10.46	83.25	0.51

(Continúa)

<2/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en techos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.8

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en techos (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Lámina metálica, lámina de fibrocemento, palma o paja, madera o tejamanil	Teja o terrado con viguería	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	Material no especificado
San Gabriel	4 217	0.62	30.00	16.91	51.55	0.92
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	0.00	2.72	3.20	93.22	0.86
San Juan de los Lagos	16 901	0.14	1.41	0.44	97.31	0.70
San Juanito de Escobedo	2 514	0.28	6.84	5.57	87.19	0.12
San Julián	4 293	0.00	0.91	2.14	96.39	0.56
San Marcos b/	1 002	0.40	6.79	23.95	68.86	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	0.12	4.87	12.18	82.13	0.70
San Martín Hidalgo	7 819	0.12	10.59	13.98	75.09	0.23
San Miguel el Alto	8 574	0.24	1.73	1.81	95.07	1.15
San Pedro Tlaquepaque	166 132	0.41	3.11	0.51	95.69	0.27
San Sebastián del Oeste	1 642	1.28	20.40	58.04	20.22	0.06
Santa María de los Ángeles b/	873	0.11	15.12	5.04	79.73	0.00
Santa María del Oro b/	580	0.69	71.90	9.48	17.76	0.17
Sayula	9 237	0.34	6.82	8.53	83.89	0.42
Tala	21 156	0.17	2.54	1.41	95.58	0.31
Talpa de Allende	4 063	0.79	19.42	19.47	60.03	0.30
Tamazula de Gordiano	11 122	0.24	15.36	11.33	72.94	0.13
Tapalpa	4 407	1.82	8.49	47.24	41.98	0.48
Tecalitlán	4 619	0.54	30.98	9.98	58.41	0.09
Techaluta de Montenegro b/	1 006	1.19	13.62	9.54	75.65	0.00
Tecolotlán	4 988	1.20	4.83	22.77	71.03	0.16
Tenamaxtlán	2 078	0.34	3.22	31.28	64.97	0.19
Teocaltiche	10 918	0.18	4.15	2.26	92.87	0.53
Teocuitatlán de Corona	3 035	0.46	15.49	24.81	59.11	0.13
Tepatitlán de Morelos	36 113	0.11	1.54	0.91	97.01	0.42
Tequila	9 953	0.17	5.77	2.94	90.74	0.38
Teuchitlán	2 587	0.08	12.52	8.70	78.47	0.23
Tizapán el Alto	5 701	0.37	23.33	4.88	71.29	0.14
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	0.14	0.74	0.76	97.59	0.76
Tolimán	2 558	1.60	30.06	7.54	60.20	0.59
Tomatlán	9 669	1.05	27.73	20.57	50.12	0.53
Tonalá	129 846	0.21	2.70	0.40	96.30	0.39
Tonaya	1 699	0.12	13.42	31.31	55.09	0.06
Tonila	2 203	0.64	40.63	10.26	48.21	0.27
Totatiche	1 391	0.14	2.08	3.09	94.10	0.58
Tototlán	6 083	0.07	9.40	4.57	85.88	0.08
Tuxcacuesco b/	1 129	0.53	37.38	19.31	42.43	0.35
Tuxcueca	1 558	0.19	8.79	9.76	80.87	0.39
Tuxpan	8 548	0.81	17.74	13.79	67.44	0.22
Unión de San Antonio	4 435	0.05	4.89	2.50	92.38	0.18
Unión de Tula	3 750	0.11	9.49	14.35	75.63	0.43
Valle de Guadalupe	1 836	0.00	1.31	18.74	79.85	0.11
Valle de Juárez	1 618	0.37	8.78	17.80	72.81	0.25
Villa Corona	4 683	0.28	3.05	1.84	94.55	0.28
Villa Guerrero	1 539	0.32	1.88	9.36	88.04	0.39
Villa Hidalgo	5 282	0.06	1.97	0.74	96.82	0.42
Villa Purificación	3 119	0.80	7.57	45.08	46.43	0.13
Yahualica de González Gallo	6 503	0.03	1.95	0.88	96.63	0.51
Zacoalco de Torres	7 129	0.41	9.06	13.87	76.34	0.32
Zapopan	358 677	0.23	1.77	0.54	97.03	0.43
Zapotiltic	7 618	0.28	17.72	9.71	72.07	0.22
Zapotitlán de Vadillo	1 792	2.96	55.41	2.29	39.34	0.00

(Continúa)

<3/4>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según resistencia de los materiales en techos
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.8

Municipio	Total a/	Resistencia de los materiales en techos (Porcentaje)				
		Material de desecho o lámina de cartón	Lámina metálica, lámina de fibrocemento, palma o paja, madera o tejamanil	Teja o terrado con viguería	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	Material no especificado
Zapotlán del Rey	4 481	0.27	13.32	4.80	81.37	0.25
Zapotlán el Grande	27 903	0.09	6.75	2.12	90.86	0.18
Zapotlanejo	17 666	0.03	2.15	2.77	94.74	0.31

<4/4>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9

1a. parte

Municipio	Total a/	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					
		Entubada			Por acarreo		
		Total	Dentro de la vivienda	Fuera de la vivienda pero dentro del terreno	Total	De llave comunitaria	De otra vivienda
Estado	7 841 678	98.03	94.16	5.84	1.83	12.86	18.11
Acatic	21 530	97.03	92.78	7.22	2.94	0.95	5.36
Acatlán de Juárez	22 256	98.39	93.45	6.55	1.51	0.00	22.69
Ahualulco de Mercado	23 357	99.45	82.65	17.35	0.54	14.29	77.78
Amacueca	5 385	99.26	96.74	3.26	0.72	0.00	61.54
Amatitán	15 344	99.29	90.15	9.85	0.71	7.34	35.78
Ameca	60 951	98.65	79.66	20.34	1.32	5.95	32.34
Arandas	76 964	97.36	96.52	3.48	2.51	2.07	16.23
Atemajac de Brizuela	6 717	98.57	35.34	64.66	1.16	0.00	17.95
Atengo	5 470	98.26	67.72	32.28	1.66	0.00	62.64
Atenguillo b/	3 897	99.38	97.52	2.48	0.59	13.04	26.09
Atotonilco el Alto	60 400	99.09	94.70	5.30	0.67	8.87	75.12
Atoyac	8 252	98.68	96.77	3.23	1.27	27.62	1.90
Autlán de Navarro	60 522	98.01	93.61	6.39	1.88	24.23	43.44
Ayotlán	37 951	99.43	84.31	15.69	0.35	0.00	48.09
Ayutla	12 453	98.28	86.95	13.05	1.72	0.00	14.02
Bolaños	7 341	65.03	51.19	48.81	34.80	22.35	2.94
Cabo Corrientes	10 294	93.73	66.75	33.25	6.16	0.32	9.46
Cañadas de Obregón b/	4 103	98.83	95.17	4.83	1.17	16.67	6.25
Casimiro Castillo	21 584	96.24	83.42	16.58	3.75	53.21	10.37
Chapala	50 724	99.12	95.84	4.16	0.78	2.78	74.75
Chimaltitán b/	3 383	85.66	73.88	26.12	14.34	3.30	7.22
Chiquilistlán	6 102	98.26	65.69	34.31	1.67	0.00	92.16
Cihuatlán	41 297	94.85	75.26	24.74	5.10	1.04	14.28
Cocula	26 669	99.59	93.16	6.84	0.33	13.64	70.45

(Continúa)

<1/6>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9

1a. parte

Municipio	Total a/	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					
		Entubada			Por acarreo		
		Total	Dentro de la vivienda	Fuera de la vivienda pero dentro del terreno	Total	De llave comunitaria	De otra vivienda
Colotlán	17 865	99.31	95.59	4.41	0.62	20.00	42.73
Concepción de Buenos Aires	6 088	99.46	97.87	2.13	0.44	0.00	100.00
Cuautitlán de García Barragán	18 138	94.74	45.83	54.17	5.18	0.43	41.60
Cuautla b/	2 120	94.72	89.19	10.81	4.67	5.05	9.09
Cuquío	17 980	91.32	74.33	25.67	8.68	1.28	3.97
Degollado	21 462	98.87	88.69	11.31	1.02	8.68	19.63
Ejutla b/	1 862	98.60	93.14	6.86	1.13	0.00	14.29
El Arenal	19 894	98.73	88.18	11.82	1.13	3.57	70.54
El Grullo	24 309	98.30	89.58	10.42	1.65	7.46	32.09
El Limón	5 379	99.27	90.79	9.21	0.61	21.21	54.55
El Salto	183 042	94.73	92.95	7.05	4.92	7.70	10.80
Encarnación de Díaz	53 540	98.47	93.44	6.56	1.34	6.12	14.88
Etzatlán	19 837	99.83	81.03	18.97	0.11	36.36	18.18
Gómez Farías	14 249	98.09	96.52	3.48	1.41	2.99	41.29
Guachinango b/	4 184	96.08	91.52	8.48	3.92	6.10	16.46
Guadalajara	1 459 795	99.41	99.41	0.59	0.48	39.32	24.84
Hostotipaquillo	9 757	98.49	67.46	32.54	1.51	6.80	25.85
Huejúcar	5 633	99.25	94.56	5.44	0.75	0.00	42.86
Huejuquilla el Alto	8 777	89.64	80.64	19.36	10.36	3.30	9.13
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 033	99.12	92.37	7.63	0.41	40.28	28.24
Ixtlahuacán del Río	19 070	92.16	78.91	21.09	7.66	2.60	6.37
Jalostotitlán	33 771	98.26	95.32	4.68	1.68	5.27	54.66
Jamay	24 753	99.22	93.40	6.60	0.69	14.12	50.00
Jesús María	19 469	98.76	85.22	14.78	1.15	0.00	14.80
Jilotlán de los Dolores	9 911	97.26	52.00	48.00	2.56	0.00	31.89
Jocotepec	46 475	97.67	78.88	21.12	2.22	1.84	32.40
Juanacatlán	17 949	98.77	94.44	5.56	0.97	6.90	28.16
Juchitlán	5 635	97.59	95.34	4.66	2.29	0.00	37.98
La Barca	65 015	99.14	95.08	4.92	0.44	0.00	61.11
La Huerta	24 511	97.05	71.57	28.43	2.95	3.32	18.70
La Manzanilla de la Paz b/	3 688	98.81	91.47	8.53	1.08	10.00	62.50
Lagos de Moreno	164 968	98.45	87.77	12.23	1.46	3.82	26.18
Magdalena	22 641	97.92	82.98	17.02	2.08	1.91	30.30
Mascota	14 441	99.29	96.24	3.76	0.66	0.00	28.13
Mazamitla	13 799	98.24	77.74	22.26	1.75	2.49	40.25
Mexxicacán	5 088	97.66	97.40	2.60	2.32	1.69	19.49
Mezquitic b/	19 439	67.21	52.95	47.05	32.40	1.68	4.73
Mixtlán b/	3 526	98.75	92.22	7.78	1.19	0.00	35.71
Ocotlán	99 423	97.27	94.31	5.69	2.72	0.00	26.19
Ojuelos de Jalisco	32 357	95.21	83.47	16.53	4.77	1.36	28.02
Pihuamo	11 192	98.54	97.33	2.67	1.36	0.00	22.37
Poncitlán	51 924	94.65	77.16	22.84	5.16	8.24	24.47
Puerto Vallarta	275 312	98.02	94.87	5.13	1.84	5.97	35.48
Quitupan	8 379	97.79	84.21	15.79	2.18	8.74	22.95
San Cristóbal de la Barranca b/	3 113	96.95	56.89	43.11	2.67	0.00	9.64
San Diego de Alejandría	7 346	98.08	92.70	7.30	1.84	0.00	18.52
San Gabriel	16 084	95.43	78.71	21.29	4.00	60.40	10.87
San Ignacio Cerro Gordo	18 934	95.27	90.45	9.55	4.60	2.76	17.91
San Juan de los Lagos	69 681	96.02	96.32	3.68	3.89	2.17	11.79
San Juanito de Escobedo	9 420	99.15	71.19	28.81	0.79	1.35	97.30
San Julián	15 840	98.67	93.99	6.01	1.22	23.83	30.05

(Continúa)

<2/6>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9

1a. parte

Municipio	Total a/	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					
		Entubada			Por acarreo		
		Total	Dentro de la vivienda	Fuera de la vivienda pero dentro del terreno	Total	De llave comunitaria	De otra vivienda
San Marcos b/	3 779	98.99	75.94	24.06	1.01	0.00	42.11
San Martín de Bolaños b/	3 122	94.33	69.10	30.90	5.57	5.17	2.30
San Martín Hidalgo	27 777	98.43	83.29	16.71	1.19	8.48	27.88
San Miguel el Alto	32 920	98.21	93.87	6.13	1.69	9.69	28.01
San Pedro Tlaquepaque	663 874	97.57	96.13	3.87	2.35	7.73	12.77
San Sebastián del Oeste	5 643	98.53	79.66	20.34	1.47	2.41	37.35
Santa María de los Ángeles b/	3 033	99.41	76.82	23.18	0.59	0.00	94.44
Santa María del Oro b/	2 028	92.26	97.06	2.94	7.54	3.27	1.96
Sayula	36 751	99.21	98.04	1.96	0.51	19.15	60.11
Tala	80 365	98.25	91.35	8.65	1.54	0.40	35.00
Talpa de Allende	15 126	98.12	88.72	11.28	1.71	7.36	27.13
Tamazula de Gordiano	38 396	98.22	94.97	5.03	1.78	7.16	9.94
Tapalpa	19 506	92.98	77.92	22.08	6.73	30.54	7.92
Tecalitlán	16 579	99.70	97.27	2.73	0.30	0.00	16.00
Techaluta de Montenegro b/	3 703	98.89	83.45	16.55	1.11	0.00	36.59
Tecolotlán	17 257	98.22	91.08	8.92	1.71	2.03	42.37
Tenamaxtlán	7 005	98.46	89.00	11.00	1.43	0.00	42.00
Teocaltiche	41 278	96.92	89.58	10.42	3.03	1.60	29.36
Teocuitatlán de Corona	10 317	98.75	54.63	45.37	1.25	10.85	31.01
Tepatitlán de Morelos	141 248	98.46	97.55	2.45	1.52	5.93	21.10
Tequila	41 985	98.07	89.46	10.54	1.78	3.47	31.38
Teuchitlán	9 608	99.39	83.44	16.56	0.57	0.00	65.45
Tizapán el Alto	20 938	97.89	79.00	21.00	2.05	4.20	59.91
Tlajomulco de Zúñiga	549 202	98.87	97.14	2.86	0.72	1.36	15.34
Tolimán	10 308	93.89	69.67	30.33	6.05	0.96	15.38
Tomatlán	35 808	96.08	66.15	33.85	3.76	0.00	21.81
Tonalá	535 989	97.60	96.31	3.69	2.29	15.55	20.18
Tonaya	5 955	99.60	97.08	2.92	0.30	0.00	22.22
Tonila	7 919	99.00	91.63	8.37	0.97	0.00	50.65
Totatiche	4 388	96.08	88.16	11.84	3.87	15.88	22.35
Tototlán	23 171	97.03	84.47	15.53	2.88	1.80	26.84
Tuxcacuesco b/	4 229	94.04	81.32	18.68	5.86	89.92	2.82
Tuxcueca	6 156	97.21	87.37	12.63	2.79	22.67	11.63
Tuxpan	34 533	99.48	95.63	4.37	0.43	11.33	38.00
Unión de San Antonio	17 911	97.29	81.48	18.52	2.67	6.26	15.66
Unión de Tula	13 446	98.51	94.59	5.41	1.13	13.16	21.05
Valle de Guadalupe	6 922	97.85	95.41	4.59	1.91	10.61	3.03
Valle de Juárez	5 386	97.98	90.92	9.08	2.02	9.17	27.52
Villa Corona	17 824	99.48	95.84	4.16	0.43	0.00	100.00
Villa Guerrero	5 417	88.87	83.76	16.24	11.13	0.66	1.16
Villa Hidalgo	20 257	98.44	96.18	3.82	1.50	7.89	31.91
Villa Purificación	10 704	96.66	86.00	14.00	3.23	0.00	13.29
Yahualica de González Gallo	22 586	93.46	95.22	4.78	6.54	1.22	10.28
Zacoalco de Torres	28 197	97.88	81.09	18.91	1.96	0.36	46.65
Zapopan	1 332 201	98.12	97.13	2.87	1.76	30.39	8.39
Zapotiltic	29 190	99.08	98.16	1.84	0.70	0.00	23.53
Zapotitlán de Vadillo	7 027	95.99	77.44	22.56	4.01	2.48	88.30
Zapotlán del Rey	17 875	98.74	83.38	16.62	1.25	2.69	62.33
Zapotlán el Grande	105 301	99.46	98.33	1.67	0.46	20.37	36.63
Zapotlanejo	68 494	96.81	89.68	10.32	2.98	3.58	16.90

<3/6>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9
 2a. parte y última

Municipio	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					No especificado
	Por acarreo				No especificado	
	De una pipa	De un pozo	De un río, arroyo o lago	De la recolección de lluvia		
Estado	27.83	32.77	5.73	0.52	2.18	0.14
Acatiac	20.03	47.95	9.78	0.00	15.93	0.03
Acatlán de Juárez	20.90	49.85	5.97	0.60	0.00	0.11
Ahualulco de Mercado	0.00	3.17	0.00	0.00	4.76	0.01
Amacueca	0.00	35.90	2.56	0.00	0.00	0.02
Amatitán	0.00	20.18	27.52	0.00	9.17	0.00
Ameca	3.22	56.63	0.00	0.00	1.86	0.03
Arandas	13.13	39.74	19.53	0.00	9.30	0.12
Atemajac de Brizuela	33.33	12.82	30.77	0.00	5.13	0.27
Atengo	1.10	25.27	4.40	0.00	6.59	0.07
Atenguillo b/	0.00	26.09	30.43	0.00	4.35	0.03
Atotonilco el Alto	2.46	13.55	0.00	0.00	0.00	0.24
Atoyac	0.00	53.33	17.14	0.00	0.00	0.05
Autlán de Navarro	17.18	7.67	0.44	0.88	6.17	0.11
Ayotlán	6.11	39.69	0.00	6.11	0.00	0.22
Ayutla	1.87	60.75	13.08	0.93	9.35	0.00
Bolaños	0.00	67.67	6.89	0.00	0.16	0.16
Cabo Corrientes	0.00	37.07	50.47	0.63	2.05	0.11
Cañadas de Obregón b/	0.00	58.33	8.33	2.08	8.33	0.00
Casimiro Castillo	0.00	33.46	1.48	0.00	1.48	0.01
Chapala	14.90	0.00	0.00	0.00	7.58	0.10
Chimaltitán b/	2.47	45.36	32.37	0.00	9.28	0.00
Chiquilistlán	0.00	0.00	3.92	0.00	3.92	0.07
Cihuatlán	19.31	65.18	0.00	0.00	0.19	0.05
Cocula	5.68	0.00	3.41	0.00	6.82	0.08
Colotlán	0.00	23.64	11.82	0.00	1.82	0.08
Concepción de Buenos Aires	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
Cuautitlán de García Barragán	0.00	18.09	38.83	0.43	0.64	0.08
Cuautla b/	6.06	26.26	32.32	0.00	21.21	0.61
Cuquío	9.67	79.76	4.55	0.00	0.77	0.00
Degollado	54.34	16.44	0.00	0.91	0.00	0.11
Ejutla b/	4.76	0.00	80.95	0.00	0.00	0.27
El Arenal	1.79	19.64	4.46	0.00	0.00	0.15
El Grullo	2.99	52.24	5.22	0.00	0.00	0.05
El Limón	0.00	12.12	6.06	0.00	6.06	0.11
El Salto	48.84	30.22	0.00	0.83	1.61	0.36
Encarnación de Díaz	22.67	41.72	9.04	0.00	5.56	0.18
Etzatlán	18.18	27.27	0.00	0.00	0.00	0.06
Gómez Farías	0.00	49.75	1.00	0.00	4.98	0.50
Guachinango b/	6.71	58.54	9.15	0.00	3.05	0.00
Guadalajara	3.99	30.82	0.01	0.00	1.01	0.11
Hostotipaquillo	0.00	53.74	8.16	5.44	0.00	0.00
Huejúcar	14.29	42.86	0.00	0.00	0.00	0.00
Huejuquilla el Alto	3.30	76.68	7.59	0.00	0.00	0.00
Ixtlahuacán de los Membrillos	31.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47
Ixtlahuacán del Río	18.89	62.29	7.39	1.92	0.55	0.18
Jalostotitlán	5.27	18.45	11.60	2.64	2.11	0.05
Jamay	18.24	17.65	0.00	0.00	0.00	0.10
Jesús María	0.00	70.40	14.80	0.00	0.00	0.09
Jilotlán de los Dolores	2.76	54.33	11.02	0.00	0.00	0.18
Jocotepec	24.83	34.04	0.00	3.39	3.49	0.12
Juanacatlán	27.01	37.93	0.00	0.00	0.00	0.26
Juchitlán	0.00	22.48	38.76	0.00	0.78	0.12

(Continúa)

<4/6>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9
 2a. parte y última

Municipio	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					No especificado
	Por acarreo				No especificado	
	De una pipa	De un pozo	De un río, arroyo o lago	De la recolección de lluvia		
La Barca	21.18	15.97	0.00	0.00	1.74	0.42
La Huerta	32.41	42.94	1.25	0.00	1.39	0.00
La Manzanilla de la Paz b/	0.00	0.00	27.50	0.00	0.00	0.11
Lagos de Moreno	14.32	51.29	0.00	1.00	3.40	0.09
Magdalena	31.14	35.59	0.42	0.00	0.64	0.00
Mascota	0.00	53.13	18.75	0.00	0.00	0.04
Mazamitla	0.00	7.88	49.38	0.00	0.00	0.01
Mexicacán	5.08	73.73	0.00	0.00	0.00	0.02
Mezquitic b/	0.10	75.62	16.49	0.68	0.70	0.39
Mixtlán b/	0.00	47.62	11.90	0.00	4.76	0.06
Ocotlán	4.74	65.89	0.00	0.00	3.19	0.02
Ojuelos de Jalisco	22.96	45.98	1.30	0.00	0.39	0.03
Pihuamo	2.63	36.18	34.87	0.00	3.95	0.10
Poncitlán	0.41	31.89	32.08	0.00	2.91	0.19
Puerto Vallarta	30.95	16.59	10.18	0.22	0.61	0.14
Quitupan	0.00	62.30	6.01	0.00	0.00	0.02
San Cristóbal de la Barranca b/	2.41	45.78	42.17	0.00	0.00	0.39
San Diego de Alejandría	7.41	62.22	11.85	0.00	0.00	0.08
San Gabriel	8.07	2.48	3.57	11.49	3.11	0.57
San Ignacio Cerro Gordo	8.38	67.28	2.30	0.00	1.38	0.13
San Juan de los Lagos	30.14	51.88	1.95	0.00	2.06	0.09
San Juanito de Escobedo	0.00	1.35	0.00	0.00	0.00	0.06
San Julián	3.11	33.68	9.33	0.00	0.00	0.11
San Marcos b/	0.00	18.42	34.21	5.26	0.00	0.00
San Martín de Bolaños b/	0.00	16.09	72.41	0.00	4.02	0.10
San Martín Hidalgo	5.45	53.33	3.03	0.00	1.82	0.38
San Miguel el Alto	5.92	47.04	5.03	0.00	4.31	0.10
San Pedro Tlaquepaque	54.03	22.09	0.13	0.00	3.25	0.08
San Sebastián del Oeste	0.00	16.87	43.37	0.00	0.00	0.00
Santa María de los Ángeles b/	0.00	5.56	0.00	0.00	0.00	0.00
Santa María del Oro b/	0.00	56.86	31.37	0.00	6.54	0.20
Sayula	0.00	20.74	0.00	0.00	0.00	0.27
Tala	19.89	40.34	4.37	0.00	0.00	0.21
Talpa de Allende	1.55	26.74	35.66	0.78	0.78	0.17
Tamazula de Gordiano	0.00	58.48	15.64	0.00	8.77	0.00
Tapalpa	12.64	46.53	2.36	0.00	0.00	0.29
Tecalitlán	0.00	12.00	72.00	0.00	0.00	0.00
Techaluta de Montenegro b/	0.00	36.59	17.07	0.00	9.76	0.00
Tecolotlán	5.42	31.19	14.92	0.00	4.07	0.07
Tenamaxtlán	0.00	57.00	0.00	0.00	1.00	0.11
Teocaltiche	10.96	30.96	24.24	0.32	2.56	0.05
Teocuitatlán de Corona	29.46	13.95	6.20	0.78	7.75	0.00
Tepatitlán de Morelos	8.82	47.67	12.37	0.37	3.73	0.02
Tequila	4.14	39.12	13.22	0.00	8.68	0.14
Teuchitlán	12.73	14.55	7.27	0.00	0.00	0.04
Tizapán el Alto	0.47	6.29	17.48	0.00	11.66	0.06
Tlajomulco de Zúñiga	54.06	27.29	0.00	0.00	1.95	0.41
Tolimán	0.64	46.15	7.05	29.49	0.32	0.06
Tomatlán	0.45	41.54	33.68	0.00	2.52	0.16
Tonalá	34.89	25.53	1.11	0.00	2.75	0.11
Tonaya	0.00	44.44	0.00	0.00	33.33	0.10
Tonila	23.38	0.00	25.97	0.00	0.00	0.03
Totatiche	4.71	23.53	33.53	0.00	0.00	0.05
Tototlán	15.29	47.08	9.00	0.00	0.00	0.09

(Continúa)

<5/6>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de agua entubada y acceso al agua
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.9
 2a. parte y última

Municipio	Disponibilidad de agua (Porcentaje)					No especificado
	Por acarreo				No especificado	
	De una pipa	De un pozo	De un río, arroyo o lago	De la recolección de lluvia		
Tuxcacuesco b/	0.00	5.65	0.81	0.00	0.81	0.09
Tuxcueca	64.53	0.00	0.00	0.00	1.16	0.00
Tuxpan	6.00	36.00	6.00	0.00	2.67	0.09
Unión de San Antonio	25.47	42.59	3.76	0.84	5.43	0.03
Unión de Tula	5.26	60.53	0.00	0.00	0.00	0.36
Valle de Guadalupe	42.42	25.76	18.18	0.00	0.00	0.25
Valle de Juárez	0.00	6.42	56.88	0.00	0.00	0.00
Villa Corona	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
Villa Guerrero	9.95	45.44	34.66	0.00	8.13	0.00
Villa Hidalgo	29.28	30.92	0.00	0.00	0.00	0.05
Villa Purificación	0.00	24.28	62.43	0.00	0.00	0.11
Yahualica de González Gallo	16.37	37.35	19.89	11.16	3.72	0.00
Zacoalco de Torres	8.32	37.79	0.00	0.00	6.87	0.16
Zapopan	48.33	11.62	0.36	0.06	0.84	0.12
Zapotiltic	61.76	11.76	0.00	0.00	2.94	0.23
Zapotitlán de Vadillo	0.00	0.00	9.22	0.00	0.00	0.00
Zapotitlán del Rey	0.00	34.98	0.00	0.00	0.00	0.01
Zapotitlán el Grande	24.07	11.93	0.00	2.47	4.53	0.07
Zapotlanejo	43.21	30.48	2.94	0.00	2.89	0.21

<6/6>

a/ Excluye a los ocupantes en las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de energía eléctrica
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.10

Municipio	Total a/	Disponibilidad de energía eléctrica (Porcentaje)		
		Disponen	No disponen	No especificado
Estado	2 058 775	99.55	0.37	0.08
Acatic	5 728	99.56	0.28	0.16
Acatlán de Juárez	5 852	99.66	0.27	0.07
Ahualulco de Mercado	6 225	99.76	0.16	0.08
Amacueca	1 449	98.90	1.04	0.07
Amatitán	3 808	99.74	0.26	0.00
Ameca	17 089	99.77	0.23	0.00
Arandas	20 563	99.37	0.53	0.09
Atemajac de Brizuela	1 581	98.48	1.20	0.32
Atengo	1 472	98.10	1.77	0.14
Atenguillo b/	1 165	98.71	1.29	0.00
Atotonilco el Alto	15 973	99.70	0.09	0.21
Atoyac	2 339	99.44	0.56	0.00
Autlán de Navarro	16 370	98.94	0.91	0.15
Ayotlán	9 475	99.30	0.37	0.33
Ayutla	3 276	98.66	1.34	0.00
Bolaños	1 651	72.32	27.62	0.06

(Continúa)

<1/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de energía eléctrica
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.10

Municipio	Total a/	Disponibilidad de energía eléctrica (Porcentaje)		
		Disponen	No disponen	No especificado
Cabo Corrientes	2 797	95.85	3.90	0.25
Cañadas de Obregón b/	1 245	97.99	2.01	0.00
Casimiro Castillo	6 271	99.25	0.69	0.06
Chapala	13 586	99.72	0.20	0.08
Chimaltitán b/	854	84.54	15.46	0.00
Chiquilistlán	1 463	97.88	1.98	0.14
Cihuatlán	11 475	99.49	0.47	0.03
Cocula	7 045	99.66	0.27	0.07
Colotlán	4 891	99.39	0.47	0.14
Concepción de Buenos Aires	1 697	98.70	1.18	0.12
Cuautitlán de García Barragán	4 656	92.91	6.59	0.49
Cuautla b/	610	98.03	1.97	0.00
Cuquío	4 833	99.17	0.83	0.00
Degollado	5 717	99.23	0.56	0.21
Ejutla b/	586	98.12	1.54	0.34
El Arenal	4 951	99.70	0.20	0.10
El Grullo	6 676	99.82	0.13	0.04
El Limón	1 720	99.19	0.81	0.00
El Salto	44 857	99.69	0.13	0.18
Encarnación de Díaz	13 610	99.33	0.51	0.15
Etzatlán	5 050	99.56	0.36	0.08
Gómez Farías	3 445	99.22	0.32	0.46
Guachinango b/	1 215	98.44	1.40	0.16
Guadalajara	393 363	99.94	0.03	0.03
Hostotipaquillo	2 469	98.38	1.62	0.00
Huejúcar	1 618	99.63	0.37	0.00
Huejuquilla el Alto	2 247	97.46	2.45	0.09
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 355	99.16	0.36	0.47
Ixtlahuacán del Río	4 997	99.48	0.48	0.04
Jalostotitlán	8 396	98.92	1.01	0.07
Jamay	6 088	99.85	0.10	0.05
Jesús María	5 336	98.71	1.09	0.21
Jilotlán de los Dolores	2 772	96.97	2.96	0.07
Jocotepec	10 529	99.48	0.39	0.13
Juanacatlán	4 717	99.55	0.19	0.25
Juchitlán	1 553	97.62	2.06	0.32
La Barca	16 226	99.51	0.10	0.38
La Huerta	7 041	98.86	1.14	0.00
La Manzanilla de la Paz b/	1 093	99.91	0.09	0.00
Lagos de Moreno	40 645	99.30	0.57	0.14
Magdalena	5 669	98.71	1.25	0.04
Mascota	4 118	97.47	2.38	0.15
Mazamitla	3 469	99.19	0.81	0.00
Mexticacán	1 538	99.48	0.52	0.00
Mezquitic b/	4 454	78.51	21.10	0.38
Mixtlán b/	964	98.24	1.66	0.10
Ocotlán	25 802	99.84	0.16	0.00
Ojuelos de Jalisco	7 582	99.18	0.78	0.04
Pihuamo	3 441	98.46	1.51	0.03
Poncitlán	11 423	99.02	0.89	0.09
Puerto Vallarta	79 461	99.59	0.32	0.09
Quitupan	2 411	98.76	1.16	0.08
San Cristóbal de la Barranca b/	807	98.51	1.24	0.25
San Diego de Alejandría	1 779	98.99	0.96	0.06
San Gabriel	4 217	98.43	1.11	0.45
San Ignacio Cerro Gordo	4 882	99.34	0.57	0.08

(Continúa)

<2/3>

Viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de energía eléctrica
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.10

Municipio	Total a/	Disponibilidad de energía eléctrica (Porcentaje)		
		Disponen	No disponen	No especificado
San Juan de los Lagos	16 901	99.81	0.10	0.09
San Juanito de Escobedo	2 514	99.48	0.44	0.08
San Julián	4 293	99.77	0.09	0.14
San Marcos b/	1 002	99.20	0.80	0.00
San Martín de Bolaños b/	862	95.01	4.76	0.23
San Martín Hidalgo	7 819	99.54	0.41	0.05
San Miguel el Alto	8 574	99.25	0.61	0.14
San Pedro Tlaquepaque	166 132	99.88	0.06	0.05
San Sebastián del Oeste	1 642	98.66	1.34	0.00
Santa María de los Ángeles b/	873	99.54	0.46	0.00
Santa María del Oro b/	580	96.03	3.97	0.00
Sayula	9 237	99.59	0.31	0.10
Tala	21 156	99.50	0.47	0.03
Talpa de Allende	4 063	98.38	1.43	0.20
Tamazula de Gordiano	11 122	99.08	0.92	0.00
Tapalpa	4 407	98.43	1.20	0.36
Tecalitlán	4 619	98.31	1.69	0.00
Techaluta de Montenegro b/	1 006	99.40	0.60	0.00
Tecolotlán	4 988	99.34	0.62	0.04
Tenamaxtlán	2 078	99.42	0.38	0.19
Teocaltiche	10 918	99.33	0.63	0.04
Teocuitatlán de Corona	3 035	99.64	0.36	0.00
Tepatitlán de Morelos	36 113	99.71	0.24	0.06
Tequila	9 953	99.13	0.81	0.06
Teuchitlán	2 587	99.57	0.35	0.08
Tizapán el Alto	5 701	99.30	0.67	0.04
Tlajomulco de Zúñiga	145 157	99.70	0.09	0.20
Tolimán	2 558	96.52	3.32	0.16
Tomatlán	9 669	98.06	1.71	0.24
Tonalá	129 846	99.82	0.13	0.05
Tonaya	1 699	99.88	0.12	0.00
Tonila	2 203	98.82	1.09	0.09
Totatiche	1 391	97.63	2.23	0.14
Tototlán	6 083	99.75	0.21	0.03
Tuxcacuesco b/	1 129	98.23	1.59	0.18
Tuxcueca	1 558	99.74	0.26	0.00
Tuxpan	8 548	99.37	0.51	0.12
Unión de San Antonio	4 435	98.78	1.17	0.05
Unión de Tula	3 750	99.52	0.43	0.05
Valle de Guadalupe	1 836	99.51	0.44	0.05
Valle de Juárez	1 618	99.57	0.37	0.06
Villa Corona	4 683	99.68	0.13	0.19
Villa Guerrero	1 539	93.76	6.11	0.13
Villa Hidalgo	5 282	99.43	0.34	0.23
Villa Purificación	3 119	95.51	4.39	0.10
Yahualica de González Gallo	6 503	98.82	1.18	0.00
Zacoalco de Torres	7 129	99.45	0.50	0.04
Zapopan	358 677	99.85	0.10	0.05
Zapotiltic	7 618	99.54	0.34	0.12
Zapotitlán de Vadillo	1 792	95.54	4.46	0.00
Zapotlán del Rey	4 481	99.24	0.76	0.00
Zapotlán el Grande	27 903	99.78	0.17	0.05
Zapotlanejo	17 666	99.56	0.36	0.08

<3/3>

a/ Excluye las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de drenaje
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.11

Municipio	Total a/	Disponibilidad de drenaje (Porcentaje)						No disponen	No especificado
		Disponen				Río, lago o mar			
		Total	Lugar de desalojo						
		Red pública	Fosa séptica o tanque séptico (biodigestor)	Barranca o grieta					
Estado	7 841 678	98.17	93.81	5.38	0.56	0.25	1.24	0.59	
Acatlic	21 530	94.95	79.20	20.67	0.13	0.00	4.87	0.19	
Acatlán de Juárez	22 256	95.56	95.00	4.42	0.54	0.05	4.02	0.42	
Ahualulco de Mercado	23 357	99.31	98.00	1.55	0.02	0.43	0.54	0.15	
Amacueca	5 385	99.29	94.99	4.86	0.15	0.00	0.52	0.19	
Amatitán	15 344	99.49	92.64	5.88	0.99	0.50	0.47	0.04	
Ameca	60 951	98.14	92.40	7.25	0.12	0.24	1.61	0.25	
Arandas	76 964	98.63	89.74	8.95	1.12	0.19	0.93	0.44	
Atemajac de Brizuela	6 717	97.99	92.39	7.47	0.14	0.00	1.52	0.49	
Atengo	5 470	90.53	78.57	20.66	0.12	0.65	9.36	0.11	
Atenguillo b/	3 897	97.18	79.48	18.46	1.72	0.34	2.49	0.33	
Atotonilco el Alto	60 400	99.04	91.06	8.17	0.59	0.19	0.59	0.36	
Atoyac	8 252	97.36	85.81	13.88	0.00	0.31	2.17	0.47	
Autlán de Navarro	60 522	98.03	94.25	5.71	0.00	0.04	1.56	0.40	
Ayotlán	37 951	98.29	96.66	1.76	0.79	0.79	1.31	0.40	
Ayutla	12 453	96.11	74.80	23.44	0.35	1.40	3.30	0.59	
Bolaños	7 341	50.54	89.43	9.76	0.59	0.22	48.94	0.52	
Cabo Corrientes	10 294	93.53	36.86	62.56	0.52	0.06	6.18	0.29	
Cañadas de Obregón b/	4 103	95.93	87.58	10.82	0.97	0.64	3.92	0.15	
Casimiro Castillo	21 584	96.71	92.83	7.06	0.11	0.00	3.04	0.25	
Chapala	50 724	99.13	92.47	7.10	0.12	0.31	0.50	0.37	
Chimaltitán b/	3 383	80.08	55.37	43.52	0.48	0.63	19.54	0.38	
Chiquilistlán	6 102	94.12	82.47	17.48	0.00	0.05	5.60	0.28	
Cihuatlán	41 297	98.47	73.66	26.00	0.07	0.27	1.08	0.46	
Cocula	26 669	98.50	96.54	3.37	0.00	0.09	1.23	0.28	
Colotlán	17 865	98.46	92.68	7.06	0.22	0.05	1.12	0.43	
Concepción de Buenos Aires	6 088	98.85	96.01	2.92	0.37	0.70	0.99	0.16	
Cuautepec de García Barragán	18 138	73.72	42.74	56.22	0.88	0.16	25.71	0.57	
Cuatla b/	2 120	88.54	73.95	25.31	0.05	0.69	10.24	1.23	
Cuquío	17 980	90.69	56.43	38.41	4.88	0.28	9.25	0.06	
Degollado	21 462	96.09	76.15	8.87	6.26	8.72	3.56	0.36	
Ejutla b/	1 862	98.23	91.80	5.47	0.77	1.97	1.50	0.27	
El Arenal	19 894	99.20	95.45	4.40	0.04	0.11	0.51	0.29	
El Grullo	24 309	99.23	97.42	2.58	0.00	0.00	0.42	0.36	
El Limón	5 379	98.29	91.75	7.74	0.30	0.21	1.21	0.50	
El Salto	183 042	97.60	91.06	8.55	0.16	0.23	1.44	0.96	
Encarnación de Díaz	53 540	96.66	90.91	6.32	1.64	1.14	2.62	0.72	
Etzatlán	19 837	99.03	96.44	3.09	0.28	0.19	0.62	0.35	
Gómez Farías	14 249	97.67	92.49	6.17	0.10	1.24	1.66	0.67	
Guachinango b/	4 184	95.60	81.20	15.53	2.33	0.95	4.40	0.00	
Guadalajara	1 459 795	99.17	99.79	0.14	0.03	0.04	0.07	0.76	
Hostotipaquillo	9 757	95.49	81.84	7.86	6.50	3.80	4.38	0.13	
Huejúcar	5 633	96.29	81.66	18.03	0.00	0.31	3.50	0.21	
Huejuquilla el Alto	8 777	85.83	84.68	14.96	0.32	0.04	14.17	0.00	
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 033	98.93	96.33	3.41	0.14	0.12	0.28	0.79	
Ixtlahuacán del Río	19 070	96.94	68.05	29.96	0.64	1.35	2.73	0.33	
Jalostotitlán	33 771	97.84	88.17	7.54	2.75	1.53	1.84	0.32	
Jamay	24 753	99.40	99.48	0.52	0.00	0.00	0.20	0.40	
Jesús María	19 469	97.22	75.34	23.64	0.78	0.24	2.37	0.41	

(Continúa)

<1/3>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de drenaje
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.11

Municipio	Total a/	Disponibilidad de drenaje (Porcentaje)						
		Disponen				No disponen	No especificado	
		Total	Lugar de desalojo					
		Red pública	Fosa séptica o tanque séptico (biodigestor)	Barranca o grieta	Río, lago o mar			
Jilotlán de los Dolores	9 911	91.94	70.85	21.52	7.23	0.40	7.51	0.55
Jocotepec	46 475	98.69	88.73	11.13	0.03	0.10	0.69	0.62
Juanacatlán	17 949	99.14	90.04	9.70	0.08	0.18	0.37	0.49
Juchitlán	5 635	96.08	92.39	6.80	0.81	0.00	3.80	0.12
La Barca	65 015	99.11	99.26	0.58	0.04	0.13	0.17	0.72
La Huerta	24 511	97.73	36.27	62.90	0.64	0.19	2.19	0.08
La Manzanilla de la Paz b/	3 688	97.78	88.96	3.83	3.44	3.77	2.06	0.16
Lagos de Moreno	164 968	96.88	91.68	5.85	1.05	1.42	2.66	0.47
Magdalena	22 641	98.93	96.97	2.60	0.38	0.04	1.01	0.06
Mascota	14 441	96.99	74.62	23.90	1.15	0.33	2.69	0.33
Mazamitla	13 799	96.62	76.82	20.51	1.33	1.34	3.04	0.35
Mexicacán	5 088	97.56	83.46	15.09	0.66	0.79	1.71	0.73
Mezquitic b/	19 439	41.80	51.94	46.27	1.78	0.00	57.45	0.75
Mixtlán b/	3 526	91.46	74.82	22.05	2.08	1.05	8.45	0.09
Ocotlán	99 423	98.56	91.31	7.66	0.28	0.75	1.15	0.30
Ojuelos de Jalisco	32 357	89.23	94.87	4.88	0.15	0.10	10.74	0.03
Pihuamo	11 192	96.89	81.67	11.10	5.58	1.65	2.98	0.13
Poncitlán	51 924	97.95	81.80	17.49	0.23	0.49	1.60	0.45
Puerto Vallarta	275 312	99.01	93.43	6.51	0.05	0.01	0.63	0.36
Quitupan	8 379	91.13	47.33	42.82	9.09	0.76	8.78	0.08
San Cristóbal de la Barranca b/	3 113	94.47	32.34	65.73	1.67	0.27	5.17	0.35
San Diego de Alejandría	7 346	95.64	83.96	11.24	4.40	0.40	4.07	0.29
San Gabriel	16 084	94.97	85.24	12.12	1.73	0.91	4.31	0.72
San Ignacio Cerro Gordo	18 934	97.20	69.09	29.57	1.21	0.13	2.27	0.53
San Juan de los Lagos	69 681	97.44	88.25	7.51	3.38	0.86	2.05	0.51
San Juanito de Escobedo	9 420	99.26	91.40	8.58	0.00	0.02	0.47	0.28
San Julián	15 840	98.71	95.79	3.45	0.42	0.34	0.97	0.33
San Marcos b/	3 779	98.23	96.39	2.67	0.05	0.89	1.51	0.26
San Martín de Bolaños b/	3 122	95.55	76.67	16.43	6.24	0.67	3.84	0.61
San Martín Hidalgo	27 777	97.14	92.77	6.27	0.13	0.83	1.85	1.01
San Miguel el Alto	32 920	96.83	89.69	7.95	1.87	0.48	2.57	0.60
San Pedro Tlaquepaque	663 874	99.17	97.80	2.13	0.03	0.04	0.48	0.35
San Sebastián del Oeste	5 643	94.67	58.35	39.14	2.23	0.28	4.45	0.89
Santa María de los Ángeles b/	3 033	94.69	63.75	34.78	0.73	0.73	5.28	0.03
Santa María del Oro b/	2 028	73.27	43.88	37.28	17.50	1.35	25.84	0.89
Sayula	36 751	98.72	97.96	1.92	0.12	0.00	0.72	0.56
Tala	80 365	99.00	95.48	4.03	0.27	0.22	0.58	0.42
Talpa de Allende	15 126	95.46	76.24	21.39	2.20	0.17	4.07	0.48
Tamazula de Gordiano	38 396	98.60	88.84	8.49	1.31	1.36	1.31	0.09
Tapalpa	19 506	93.56	81.50	18.09	0.24	0.16	5.68	0.76
Tecalitlán	16 579	96.72	88.49	5.46	5.81	0.24	3.04	0.24
Techaluta de Montenegro b/	3 703	95.00	90.11	9.49	0.40	0.00	4.75	0.24
Tecolotlán	17 257	96.68	89.98	8.61	0.69	0.71	2.44	0.88
Tenamaxtlán	7 005	97.89	76.11	23.86	0.00	0.03	1.80	0.31
Teocaltiche	41 278	93.97	72.83	25.38	1.60	0.18	5.19	0.84
Teocuitatlán de Corona	10 317	95.71	78.04	18.68	0.00	3.28	4.08	0.21
Tepatitlán de Morelos	141 248	98.99	89.61	9.75	0.47	0.17	0.67	0.34
Tequila	41 985	97.26	90.59	6.70	2.18	0.54	2.13	0.61
Teuchitlán	9 608	97.73	97.38	2.59	0.01	0.02	1.76	0.51

(Continúa)

<2/3>

Ocupantes de viviendas particulares habitadas por municipio y su distribución porcentual según disponibilidad de drenaje
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 4.11

Municipio	Total a/	Disponibilidad de drenaje (Porcentaje)						No disponen	No especificado
		Disponen				Río, lago o mar			
		Total	Lugar de desalojo						
	Red pública	Fosa séptica o tanque séptico (biodigestor)	Barranca o grieta						
Tizapán el Alto	20 938	97.31	92.98	5.88	0.33	0.80	2.56	0.12	
Tlajomulco de Zúñiga	549 202	98.85	96.51	2.71	0.74	0.04	0.24	0.92	
Tolimán	10 308	90.36	84.73	14.24	0.99	0.04	9.55	0.10	
Tomatlán	35 808	93.22	60.84	38.19	0.88	0.08	6.35	0.42	
Tonalá	535 989	98.66	96.66	1.96	1.17	0.20	0.84	0.51	
Tonaya	5 955	98.51	90.23	3.67	4.82	1.28	1.21	0.29	
Tonila	7 919	99.42	94.72	2.41	2.87	0.00	0.56	0.03	
Totatiche	4 388	95.69	74.18	24.41	0.00	1.41	4.26	0.05	
Tototlán	23 171	97.93	86.27	12.45	0.76	0.52	1.31	0.76	
Tuxcacuesco b/	4 229	90.87	75.62	23.91	0.47	0.00	8.82	0.31	
Tuxcueca	6 156	98.33	74.69	25.29	0.02	0.00	1.51	0.16	
Tuxpan	34 533	99.26	94.15	2.33	3.32	0.20	0.53	0.21	
Unión de San Antonio	17 911	93.03	76.82	13.38	7.35	2.45	6.70	0.27	
Unión de Tula	13 446	97.71	96.85	2.04	0.64	0.47	1.50	0.79	
Valle de Guadalupe	6 922	96.53	77.67	20.64	0.61	1.08	2.73	0.74	
Valle de Juárez	5 386	97.72	89.19	9.54	1.27	0.00	1.21	1.08	
Villa Corona	17 824	99.12	94.32	5.41	0.28	0.00	0.62	0.26	
Villa Guerrero	5 417	84.86	84.73	14.88	0.11	0.28	14.64	0.50	
Villa Hidalgo	20 257	98.15	93.79	5.67	0.51	0.03	1.24	0.60	
Villa Purificación	10 704	93.99	54.54	43.03	2.22	0.22	5.73	0.28	
Yahualica de González Gallo	22 586	96.37	85.00	12.93	1.62	0.45	3.43	0.20	
Zacoalco de Torres	28 197	96.21	61.79	38.10	0.06	0.06	3.03	0.77	
Zapopan	1 332 201	99.01	96.80	2.73	0.34	0.14	0.20	0.80	
Zapotiltic	29 190	99.23	91.94	6.73	0.63	0.70	0.35	0.42	
Zapotitlán de Vadillo	7 027	95.82	68.65	25.56	5.79	0.00	3.84	0.34	
Zapotlán del Rey	17 875	97.20	96.18	3.25	0.36	0.21	2.75	0.04	
Zapotlán el Grande	105 301	99.42	98.93	0.94	0.13	0.00	0.12	0.46	
Zapotlanejo	68 494	97.53	80.06	17.86	0.96	1.12	2.02	0.45	

<3/3>

a/ Excluye a los ocupantes en las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

b/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas que disponen de equipamiento
Al 15 de marzo de 2015
 (Porcentaje)

Cuadro 4.12

Tipo de equipamiento	Total
Aire acondicionado	2.84
Boiler o calentador de agua a/	63.91
Bomba de agua	35.45
Calentador solar de agua	10.52
(Continúa)	<1/2>

Viviendas particulares habitadas que disponen de equipamiento
Al 15 de marzo de 2015
(Porcentaje)

Cuadro 4.12

Tipo de equipamiento	Total
Cisterna o aljibe	41.17
Panel solar	0.68
Regadera	83.96
Tinaco	76.11

<2/2>

Nota: La información excluye a las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

a/ Comprende de gas, eléctrico y de leña.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Viviendas particulares habitadas que disponen de bienes
Al 15 de marzo de 2015
(Porcentaje)

Cuadro 4.13

Tipo de bien	Total
Automóvil	54.48
Horno de microondas	55.94
Lavadora	82.19
Refrigerador	94.16

Nota: La información excluye a las siguientes clases de vivienda: locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
2015					
Estado	99 614	62 915	11 483	21 303	3 913
Banca	14 340	8 584	2 042	0	3 714
Banjército	94	59	33	0	2
CFE	155	35	88	15	17
CONAVI	19 376	18 109	711	497	59
FONHAPO	2 000	234	0	1 766	0
FOVISSSTE	2 713	1 635	727	340	11
INFONAVIT	55 607	33 991	7 875	13 660	81
ISSFAM	161	131	0	1	29
PEMEX	7	0	0	7	0
SHF	5 161	137	7	5 017	0

(Continúa)

<1/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Acatic	84	68	10	6	0
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
INFONAVIT	77	68	8	1	0
SHF	5	0	0	5	0
Acatlán de Juárez	209	8	5	196	0
Banca	3	3	0	0	0
FOVISSSTE	5	0	3	2	0
INFONAVIT	163	5	2	156	0
SHF	38	0	0	38	0
Ahualulco de Mercado	149	92	33	24	0
Banca	5	5	0	0	0
CONAVI	46	38	8	0	0
FONHAPO	2	1	0	1	0
FOVISSSTE	9	0	4	5	0
INFONAVIT	79	48	21	10	0
SHF	8	0	0	8	0
Amacueca	10	8	0	2	0
CONAVI	9	8	0	1	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
Amatitán	49	3	5	39	2
Banca	5	2	1	0	2
CFE	2	0	0	2	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	31	1	4	26	0
SHF	10	0	0	10	0
Ameca	78	26	22	26	4
Banca	14	7	3	0	4
CONAVI	2	1	1	0	0
FONHAPO	9	8	0	1	0
FOVISSSTE	17	6	9	2	0
INFONAVIT	28	2	9	17	0
ISSFAM	2	2	0	0	0
SHF	6	0	0	6	0
Arandas	148	87	14	35	12
Banca	26	13	1	0	12
CONAVI	47	14	0	33	0

(Continúa)

<2/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
FOVISSSTE	25	17	7	1	0
INFONAVIT	48	42	6	0	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	1	0	0	1	0
Atemajac de Brizuela	4	0	2	2	0
Banca	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
SHF	2	0	0	2	0
Atengo	9	2	0	7	0
CONAVI	9	2	0	7	0
Atotonilco el Alto	281	18	7	243	13
Banca	17	5	0	0	12
FOVISSSTE	10	0	3	7	0
INFONAVIT	217	13	4	199	1
SHF	37	0	0	37	0
Atoyac	22	2	1	19	0
Banca	1	1	0	0	0
CONAVI	1	1	0	0	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
SHF	18	0	0	18	0
Autlán de Navarro	492	353	26	109	4
Banca	20	15	1	0	4
CFE	7	2	5	0	0
CONAVI	156	118	0	38	0
FOVISSSTE	48	35	7	6	0
INFONAVIT	252	183	13	56	0
SHF	9	0	0	9	0
Ayotlán	475	2	0	472	1
Banca	1	0	0	0	1
CONAVI	3	2	0	1	0
FONHAPO	470	0	0	470	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
Ayutla	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0

(Continúa)

<3/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Bolaños	9	0	0	7	2
Banca	2	0	0	0	2
CONAVI	7	0	0	7	0
Cabo Corrientes	28	1	0	27	0
FONHAPO	1	1	0	0	0
INFONAVIT	12	0	0	12	0
SHF	15	0	0	15	0
Cañadas de Obregón	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Casimiro Castillo	60	39	3	11	7
Banca	46	39	0	0	7
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	4	0	3	1	0
SHF	9	0	0	9	0
Chapala	102	13	28	53	8
Banca	20	5	7	0	8
CFE	6	2	3	1	0
CONAVI	3	0	0	3	0
FONHAPO	3	2	0	1	0
FOVISSSTE	10	1	6	3	0
INFONAVIT	52	3	12	37	0
SHF	8	0	0	8	0
Chiquilistlán	65	30	0	35	0
Banca	1	1	0	0	0
CONAVI	62	29	0	33	0
FONHAPO	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Cihuatlán	25	5	6	14	0
Banca	4	2	2	0	0
CONAVI	7	0	0	7	0
FOVISSSTE	7	1	0	6	0
INFONAVIT	7	2	4	1	0
ISSFAM	0 d/	0 d/	0	0	0
Cocula	62	42	6	12	2
Banca	11	9	0	0	2

(Continúa)

<4/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	43	29	4	10	0
Colotlán	18	11	3	1	3
Banca	4	2	0	0	2
FOVISSSTE	8	5	3	0	0
INFONAVIT	6	4	0	1	1
Cuautitlán de García Barragán	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
Cuautla	56	54	0	2	0
CONAVI	54	54	0	0	0
SHF	2	0	0	2	0
Cuquío	4	0	4	0	0
Banca	1	0	1	0	0
FOVISSSTE	3	0	3	0	0
Degollado	34	23	0	11	0
Banca	2	2	0	0	0
CONAVI	32	21	0	11	0
Ejutla	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
El Arenal	464	431	0	26	7
Banca	9	8	0	0	1
Banjército	8	8	0	0	0
CFE	1	0	0	0	1
CONAVI	73	73	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	366	342	0	24	0
ISSFAM	5	0	0	0	5
SHF	1	0	0	1	0
El Grullo	330	283	3	13	31
Banca	296	265	0	0	31
CONAVI	10	6	0	4	0
FOVISSSTE	8	7	0	1	0
INFONAVIT	16	5	3	8	0
El Limón	14	10	0	2	2
Banca	3	1	0	0	2

(Continúa)

<5/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CONAVI	9	9	0	0	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
El Salto	3 829	3 073	203	533	20
Banca	53	26	9	0	18
Banjército	3	0	3	0	0
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	1 028	1 014	13	1	0
FOVISSSTE	16	10	3	3	0
INFONAVIT	2 631	2 020	175	435	1
ISSFAM	3	2	0	0	1
SHF	94	0	0	94	0
Encarnación de Díaz	180	166	4	5	5
Banca	10	3	2	0	5
CONAVI	65	65	0	0	0
FOVISSSTE	11	6	1	4	0
INFONAVIT	93	92	1	0	0
SHF	1	0	0	1	0
Etzatlán	147	7	11	67	62
Banca	5	2	0	0	3
CONAVI	59	0	0	0	59
FONHAPO	5	5	0	0	0
FOVISSSTE	6	0	5	1	0
INFONAVIT	61	0	6	55	0
SHF	11	0	0	11	0
Gómez Farías	434	370	3	1	60
Banca	427	367	0	0	60
Banjército	1	0	1	0	0
CONAVI	2	1	1	0	0
FONHAPO	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Guachinango	22	0	0	22	0
SHF	22	0	0	22	0
Guadalajara	10 407	2 831	1 629	5 366	581
Banca	2 376	1 363	450	0	563
Banjército	8	4	3	0	1

(Continúa)

<6/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CFE	41	0	32	5	4
CONAVI	424	350	18	56	0
FONHAPO	349	0	0	349	0
FOVISSSTE	266	72	122	69	3
INFONAVIT	5 869	1 039	1 004	3 817	9
ISSFAM	4	3	0	0	1
SHF	1 070	0	0	1 070	0
Hostotipaquillo	48	0	0	48	0
SHF	48	0	0	48	0
Huejúcar	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	3 541	2 947	402	179	13
Banca	23	7	3	0	13
Banjército	2	2	0	0	0
CONAVI	1 448	1 294	153	1	0
FOVISSSTE	23	10	11	2	0
INFONAVIT	2 018	1 634	235	149	0
SHF	27	0	0	27	0
Ixtlahuacán del Río	8	0	0	0	8
Banca	8	0	0	0	8
Jalostotitlán	24	11	7	4	2
Banca	6	4	0	0	2
FOVISSSTE	7	2	3	2	0
INFONAVIT	9	5	4	0	0
SHF	2	0	0	2	0
Jamay	28	3	9	16	0
Banca	2	1	1	0	0
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
INFONAVIT	22	2	7	13	0
SHF	2	0	0	2	0
Jesús María	3	2	0	0	1
Banca	2	1	0	0	1
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0

(Continúa)

<7/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Jocotepec	124	17	18	65	24
Banca	41	12	5	0	24
FONHAPO	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	4	0	0	4	0
INFONAVIT	63	4	13	46	0
SHF	15	0	0	15	0
Juanacatlán	1 853	1 789	9	53	2
Banca	8	6	0	0	2
CFE	1	0	1	0	0
CONAVI	790	790	0	0	0
FOVISSSTE	7	4	1	2	0
INFONAVIT	1 040	989	7	44	0
SHF	7	0	0	7	0
Juchitlán	83	2	0	80	1
Banca	1	0	0	0	1
CONAVI	3	2	0	1	0
FONHAPO	79	0	0	79	0
La Barca	198	83	37	70	8
Banca	20	9	3	0	8
Banjército	2	1	1	0	0
CONAVI	17	13	4	0	0
FONHAPO	16	0	0	16	0
FOVISSSTE	37	23	11	3	0
INFONAVIT	73	37	18	18	0
SHF	33	0	0	33	0
La Huerta	2	0	0	2	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
La Manzanilla de la Paz	11	8	0	0	3
Banca	10	7	0	0	3
CONAVI	1	1	0	0	0
Lagos de Moreno	1 329	980	108	235	6
Banca	49	38	5	0	6
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	278	275	3	0	0
FOVISSSTE	54	9	33	12	0

(Continúa)

<8/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	924	657	66	201	0
SHF	23	0	1	22	0
Magdalena	43	16	7	15	5
Banca	6	1	0	0	5
CFE	1	0	1	0	0
CONAVI	4	4	0	0	0
FOVISSSTE	12	8	3	1	0
INFONAVIT	18	3	3	12	0
SHF	2	0	0	2	0
Mascota	12	5	4	0	3
Banca	8	4	1	0	3
CFE	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	2	0	2	0	0
Mazamitla	56	25	7	23	1
Banca	2	0	1	0	1
CONAVI	45	22	0	23	0
FOVISSSTE	5	1	4	0	0
INFONAVIT	4	2	2	0	0
Mexxicacán	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Mezquitic	2	0	0	2	0
SHF	2	0	0	2	0
Mixtlán	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
Ocotlán	1 078	821	117	121	19
Banca	80	50	11	0	19
Banjército	1	0	1	0	0
CFE	3	2	0	1	0
CONAVI	294	292	2	0	0
FOVISSSTE	42	5	16	21	0
INFONAVIT	642	471	87	84	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	15	0	0	15	0
Ojuelos de Jalisco	7	2	2	3	0
Banca	2	2	0	0	0

(Continúa)

<9/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
SHF	2	0	0	2	0
Poncitlán	310	38	47	216	9
Banca	49	36	4	0	9
CONAVI	25	0	0	25	0
FONHAPO	84	0	0	84	0
FOVISSSTE	12	2	6	4	0
INFONAVIT	128	0	37	91	0
SHF	12	0	0	12	0
Puerto Vallarta	3 213	673	453	1 875	212
Banca	587	297	89	0	201
Banjército	8	2	6	0	0
CFE	5	0	3	0	2
CONAVI	60	49	11	0	0
FOVISSSTE	226	170	45	11	0
INFONAVIT	1 968	152	299	1 509	8
ISSFAM	4	3	0	0	1
SHF	355	0	0	355	0
Quitupan	1	1	0	0	0
FONHAPO	1	1	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
San Diego de Alejandría	16	1	0	15	0
Banca	1	1	0	0	0
SHF	15	0	0	15	0
San Gabriel	11	7	4	0	0
CFE	1	1	0	0	0
FONHAPO	1	1	0	0	0
INFONAVIT	9	5	4	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	2	1	0	1	0
Banca	1	1	0	0	0
CONAVI	1	0	0	1	0
San Juan de los Lagos	553	434	8	98	13
Banca	56	40	3	0	13

(Continúa)

<10/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CONAVI	114	114	0	0	0
FOVISSSTE	10	8	0	2	0
INFONAVIT	167	158	5	4	0
SHF	206	114	0	92	0
San Juanito de Escobedo	64	1	1	62	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	19	1	0	18	0
SHF	44	0	0	44	0
San Julián	3	0	3	0	0
FOVISSSTE	3	0	3	0	0
San Marcos	2	0	1	1	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
San Martín Hidalgo	33	11	2	16	4
Banca	7	3	0	0	4
CONAVI	7	7	0	0	0
FONHAPO	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	6	0	1	5	0
INFONAVIT	10	0	1	9	0
SHF	2	0	0	2	0
San Miguel el Alto	23	10	6	4	3
Banca	7	4	0	0	3
FOVISSSTE	6	3	2	1	0
INFONAVIT	8	3	4	1	0
SHF	2	0	0	2	0
San Pedro Tlaquepaque	6 943	3 056	1 075	2 467	345
Banca	1 213	694	195	0	324
Banjército	4	0	4	0	0
CFE	18	5	8	3	2
CONAVI	570	534	23	13	0
FONHAPO	247	2	0	245	0
FOVISSSTE	275	207	56	10	2
INFONAVIT	4 000	1 598	789	1 598	15
ISSFAM	10	8	0	0	2
SHF	606	8	0	598	0
Sayula	162	105	22	34	1
Banca	5	4	0	0	1

(Continúa)

<11/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CONAVI	15	11	4	0	0
FOVISSSTE	13	0	3	10	0
INFONAVIT	127	90	15	22	0
SHF	2	0	0	2	0
Tala	1 506	979	150	370	7
Banca	22	12	3	0	7
CFE	2	2	0	0	0
CONAVI	379	376	2	1	0
FONHAPO	8	7	0	1	0
FOVISSSTE	10	6	2	2	0
INFONAVIT	1 026	576	143	307	0
SHF	59	0	0	59	0
Talpa de Allende	4	0	4	0	0
FOVISSSTE	3	0	3	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Tamazula de Gordiano	25	12	6	2	5
Banca	10	5	0	0	5
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	5	5	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	6	1	5	0	0
SHF	2	0	0	2	0
Tapalpa	16	3	7	4	2
Banca	7	2	3	0	2
FONHAPO	4	1	0	3	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	4	0	3	1	0
Tecalitlán	5	0	3	2	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	4	0	2	2	0
Tecolotlán	62	6	5	51	0
Banca	2	2	0	0	0
CONAVI	12	3	0	9	0
FONHAPO	41	0	0	41	0
FOVISSSTE	4	1	3	0	0
INFONAVIT	3	0	2	1	0

(Continúa)

<12/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Tenamaxtlán	16	6	2	8	0
CONAVI	10	5	0	5	0
FONHAPO	4	1	0	3	0
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
Teocaltiche	15	5	7	2	1
Banca	6	3	2	0	1
CFE	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	4	0	3	1	0
INFONAVIT	3	0	2	1	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	6	4	1	1	0
Banca	2	1	1	0	0
CONAVI	4	3	0	1	0
Tepatitlán de Morelos	632	300	139	163	30
Banca	138	95	14	0	29
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	108	1	0	107	0
FOVISSSTE	59	31	24	4	0
INFONAVIT	318	172	101	45	0
ISSFAM	1	0	0	0	1
SHF	7	0	0	7	0
Tequila	139	10	58	67	4
Banca	9	4	3	0	2
CFE	8	3	3	0	2
FONHAPO	3	2	0	1	0
FOVISSSTE	7	1	5	1	0
INFONAVIT	98	0	47	51	0
SHF	14	0	0	14	0
Teuchitlán	22	0	3	17	2
Banca	2	0	0	0	2
INFONAVIT	19	0	3	16	0
SHF	1	0	0	1	0
Tizapán el Alto	7	1	2	4	0
Banca	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	5	0	1	4	0

(Continúa)

<13/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Tlajomulco de Zúñiga	34 681	29 959	3 005	1 256	461
Banca	1 573	888	237	0	448
Banjército	9	5	4	0	0
CFE	7	1	5	0	1
CONAVI	11 451	11 087	358	6	0
FOVISSSTE	355	312	32	11	0
INFONAVIT	20 948	17 642	2 369	926	11
ISSFAM	22	20	0	1	1
SHF	316	4	0	312	0
Tolimán	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Tomatlán	15	3	4	7	1
Banca	6	3	2	0	1
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
INFONAVIT	5	0	0	5	0
SHF	2	0	0	2	0
Tonalá	6 987	4 303	817	1 714	153
Banca	475	264	66	0	145
Banjército	4	3	1	0	0
CFE	18	6	9	2	1
CONAVI	1 277	1 240	23	14	0
FONHAPO	373	2	0	371	0
FOVISSSTE	209	143	37	29	0
INFONAVIT	4 288	2 633	679	972	4
ISSFAM	13	10	0	0	3
SHF	330	2	2	326	0
Tonila	5	1	2	1	1
Banca	1	0	0	0	1
CONAVI	2	1	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Totatiche	3	0	2	1	0
Banca	2	0	2	0	0
CONAVI	1	0	0	1	0
Tototlán	52	14	1	36	1
Banca	11	11	0	0	0
CFE	1	0	0	0	1

(Continúa)

<14/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CONAVI	25	0	0	25	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
INFONAVIT	12	3	1	8	0
SHF	1	0	0	1	0
Tuxcacuesco	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Tuxcueca	2	0	1	1	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
Tuxpan	1 437	1 252	11	33	141
Banca	1 375	1 234	0	0	141
CONAVI	31	16	0	15	0
FOVISSSTE	9	2	3	4	0
INFONAVIT	16	0	8	8	0
SHF	6	0	0	6	0
Unión de San Antonio	10	1	7	2	0
Banca	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
INFONAVIT	7	0	5	2	0
Unión de Tula	4	0	1	3	0
Banca	1	0	1	0	0
FONHAPO	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
Valle de Guadalupe	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
Valle de Juárez	51	50	0	0	1
Banca	1	0	0	0	1
FONHAPO	50	50	0	0	0
Villa Corona	31	1	2	27	1
Banca	2	1	0	0	1
INFONAVIT	26	0	2	24	0
SHF	3	0	0	3	0
Villa Guerrero	10	1	2	7	0
Banca	2	1	1	0	0
CONAVI	7	0	0	7	0

(Continúa)

<15/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Villa Hidalgo	10	4	2	1	3
Banca	6	4	0	0	2
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
INFONAVIT	2	0	0	1	1
Villa Purificación	6	3	0	0	3
Banca	5	2	0	0	3
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
Yahualica de González Gallo	7	2	1	1	3
Banca	5	2	0	0	3
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
Zacoalco de Torres	47	12	9	26	0
Banca	6	4	2	0	0
CONAVI	4	4	0	0	0
FOVISSSTE	7	1	1	5	0
INFONAVIT	25	3	6	16	0
SHF	5	0	0	5	0
Zapopan	14 619	6 294	2 610	4 212	1 503
Banca	4 913	2 580	882	0	1 451
Banjército	44	34	9	0	1
CFE	25	3	18	1	3
CONAVI	214	153	31	30	0
FONHAPO	25	0	0	25	0
FOVISSSTE	695	466	168	55	6
INFONAVIT	7 002	2 970	1 501	2 503	28
ISSFAM	94	80	0	0	14
SHF	1 607	8	1	1 598	0
Zapotiltic	189	156	18	10	5
Banca	14	8	1	0	5
CONAVI	2	1	1	0	0
FOVISSSTE	9	6	2	1	0
INFONAVIT	162	140	14	8	0
SHF	2	1	0	1	0
Zapotitlán de Vadillo	25	0	0	25	0
FONHAPO	25	0	0	25	0

(Continúa)

<16/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Zapotlán del Rey	8	0	1	7	0
CONAVI	2	0	0	2	0
INFONAVIT	5	0	1	4	0
SHF	1	0	0	1	0
Zapotlán el Grande	616	324	165	54	73
Banca	169	76	22	0	71
CFE	2	2	0	0	0
CONAVI	3	0	2	1	0
FONHAPO	94	94	0	0	0
FOVISSSTE	87	40	46	1	0
INFONAVIT	255	112	92	49	2
SHF	6	0	3	3	0
Zapotlanejo	172	97	3	69	3
Banca	12	8	1	0	3
CONAVI	6	0	0	6	0
FONHAPO	100	52	0	48	0
FOVISSSTE	10	8	2	0	0
INFONAVIT	42	29	0	13	0
SHF	2	0	0	2	0
No especificado	74	0	53	21	0
CONAVI	53	0	53	0	0
FOVISSSTE	10	0	0	10	0
PEMEX	7	0	0	7	0
SHF	4	0	0	4	0
2016	0				
Estado	80 710	55 110	10 199	11 240	4 161
Banca	13 524	8 966	1 442	0	3 116
Banjército	81	54	27	0	0 d/
CFE	208	54	122	16	16
CONAVI	14 944	14 759	176	9	0
FONHAPO	1 695	267	0	1 428	0
FOVISSSTE	2 894	1 388	650	843	13
INFONAVIT	40 915	29 535	7 782	3 509	89
ISSFAM	104	87	0	0	17
PEMEX	7	0	0	7	0
SHF	6 338	0	0	5 428	910
Acatic	287	20	4	13	250
Banca	3	2	1	0	0

(Continúa)

<17/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
FOVISSSTE	3	3	0	0	0
INFONAVIT	21	15	3	3	0
SHF	260	0	0	10	250
Acatlán de Juárez	75	4	5	64	2
Banca	4	1	1	0	2
CFE	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
INFONAVIT	29	3	3	23	0
SHF	39	0	0	39	0
Ahualulco de Mercado	71	18	39	13	1
Banca	7	4	2	0	1
CFE	2	1	0	1	0
CONAVI	12	11	1	0	0
FOVISSSTE	16	0	7	9	0
INFONAVIT	33	2	29	2	0
SHF	1	0	0	1	0
Amacueca	3	0	0	3	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
SHF	1	0	0	1	0
Amatitán	27	11	3	12	1
Banca	3	2	0	0	1
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
INFONAVIT	16	8	3	5	0
SHF	7	0	0	7	0
Ameca	111	25	35	30	21
Banca	15	3	4	0	8
CFE	2	2	0	0	0
CONAVI	2	0	2	0	0
FONHAPO	10	6	0	4	0
FOVISSSTE	25	5	13	7	0
INFONAVIT	34	8	16	10	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	22	0	0	9	13
Arandas	94	65	11	8	10
Banca	18	11	1	0	6
CONAVI	10	10	0	0	0
FOVISSSTE	23	13	6	4	0

(Continúa)

<18/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	37	31	4	2	0
SHF	6	0	0	2	4
Atemajac de Brizuela	10	4	2	4	0
Banca	4	3	1	0	0
FOVISSSTE	3	0	1	2	0
INFONAVIT	2	1	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Atengo	2	1	0	1	0
CONAVI	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
Atotonilco el Alto	276	94	18	160	4
Banca	18	11	4	0	3
CONAVI	10	10	0	0	0
FONHAPO	46	0	0	46	0
FOVISSSTE	31	15	3	13	0
INFONAVIT	107	58	11	38	0
SHF	64	0	0	63	1
Atoyac	19	0	2	15	2
Banca	2	0	0	0	2
INFONAVIT	3	0	2	1	0
SHF	14	0	0	14	0
Autlán de Navarro	365	283	27	21	34
Banca	17	7	3	0	7
CFE	3	0	2	1	0
CONAVI	99	99	0	0	0
FOVISSSTE	54	38	8	8	0
INFONAVIT	155	139	14	2	0
SHF	37	0	0	10	27
Ayotlán	560	0	1	559	0
FONHAPO	554	0	0	554	0
FOVISSSTE	4	0	0	4	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
SHF	1	0	0	1	0
Ayutla	14	0	0	11	3
FONHAPO	10	0	0	10	0
SHF	4	0	0	1	3

(Continúa)

<19/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Bolaños	6	1	3	2	0
Banca	4	1	3	0	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Cabo Corrientes	12	0	0	12	0
INFONAVIT	3	0	0	3	0
SHF	9	0	0	9	0
Casimiro Castillo	21	13	0	4	4
Banca	15	13	0	0	2
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	3	0	0	1	2
Chapala	163	68	14	67	14
Banca	43	27	4	0	12
CFE	3	2	1	0	0
CONAVI	5	5	0	0	0
FOVISSSTE	8	0	3	5	0
INFONAVIT	48	34	6	8	0
SHF	56	0	0	54	2
Chimaltán	2	0	0	0	2
Banca	2	0	0	0	2
Chiquilistlán	34	14	0	20	0
CONAVI	21	14	0	7	0
FONHAPO	13	0	0	13	0
Cihuatlán	21	4	9	8	0
Banca	3	1	2	0	0
Banjército	1	0	1	0	0
CFE	1	0	1	0	0
CONAVI	1	0	1	0	0
FOVISSSTE	10	1	2	7	0
INFONAVIT	4	2	2	0	0
SHF	1	0	0	1	0
Cocula	69	57	3	4	5
Banca	15	10	0	0	5
FOVISSSTE	9	4	2	3	0
INFONAVIT	45	43	1	1	0

(Continúa)

<20/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Colotlán	18	14	0	2	2
Banca	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	9	7	0	2	0
INFONAVIT	5	5	0	0	0
SHF	2	0	0	0	2
Concepción de Buenos Aires	2	0	0	2	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Cuatitlán de García Barragán	20	2	0	18	0
FONHAPO	5	2	0	3	0
FOVISSSTE	15	0	0	15	0
Cuautla	158	0	0	158	0
CONAVI	1	0	0	1	0
SHF	157	0	0	157	0
Cuquío	2	0	0	1	1
Banca	1	0	0	0	1
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Degollado	7	0	0	6	1
FOVISSSTE	6	0	0	6	0
SHF	1	0	0	0	1
Ejutla	2	2	0	0	0
Banjército	2	2	0	0	0
El Arenal	431	399	8	14	10
Banca	20	10	2	0	8
Banjército	6	6	0	0	0
CONAVI	7	7	0	0	0
FOVISSSTE	4	0	2	2	0
INFONAVIT	386	376	4	6	0
ISSFAM	2	0	0	0	2
SHF	6	0	0	6	0
El Grullo	238	204	8	5	21
Banca	207	185	2	0	20
CONAVI	4	4	0	0	0
FOVISSSTE	11	7	2	2	0

(Continúa)

<21/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	12	8	4	0	0
SHF	4	0	0	3	1
El Limón	4	1	0	0	3
Banca	4	1	0	0	3
El Salto	6 228	5 499	360	324	45
Banca	53	26	8	0	19
Banjército	3	1	2	0	0
CFE	2	1	0	1	0
CONAVI	2 036	2 026	10	0	0
FOVISSSTE	22	6	4	12	0
INFONAVIT	3 905	3 435	336	134	0
ISSFAM	4	4	0	0	0
SHF	203	0	0	177	26
Encarnación de Díaz	146	127	5	11	3
Banca	11	6	3	0	2
CONAVI	42	42	0	0	0
FOVISSSTE	21	9	2	10	0
INFONAVIT	71	70	0	1	0
SHF	1	0	0	0	1
Etzatlán	72	44	3	22	3
Banca	5	2	0	0	3
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	7	7	0	0	0
FONHAPO	4	2	0	2	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	40	32	2	6	0
SHF	14	0	0	14	0
Gómez Farías	251	207	5	1	38
Banca	243	205	0	0	38
CFE	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	3	0	2	1	0
INFONAVIT	4	1	3	0	0
Guachinango	2	0	0	0	2
Banca	2	0	0	0	2
Guadalajara	5 961	1 630	1 453	2 398	480
Banca	1 732	1 040	290	0	402

(Continúa)

<22/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Banjército	5	2	3	0	0 d/
CFE	45	2	38	2	3
CONAVI	86	73	13	0	0
FOVISSSTE	316	57	104	155	0
INFONAVIT	2 344	453	1 005	872	14
ISSFAM	3	3	0	0	0
SHF	1 430	0	0	1 369	61
Hostotipaquillo	2	0	1	1	0
Banca	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
Huejúcar	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Huejuquilla el Alto	1	0	0	1	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	1 184	800	243	127	14
Banca	25	8	7	0	10
CFE	1	0	1	0	0
CONAVI	220	220	0	0	0
FOVISSSTE	45	13	8	24	0
INFONAVIT	831	559	227	45	0
SHF	62	0	0	58	4
Ixtlahuacán del Río	10	6	1	1	2
Banca	5	3	0	0	2
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	4	3	0	1	0
Jalostotitlán	20	12	5	3	0
Banca	1	0	1	0	0
CONAVI	5	5	0	0	0
FOVISSSTE	9	4	3	2	0
INFONAVIT	4	3	1	0	0
SHF	1	0	0	1	0
Jamay	28	5	10	12	1
Banca	3	1	1	0	1
Banjército	2	1	1	0	0
CONAVI	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	5	1	1	3	0

(Continúa)

<23/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
INFONAVIT	9	0	7	2	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	7	0	0	7	0
Jesús María	2	0	0	0	2
Banca	2	0	0	0	2
Jocotepec	77	27	17	17	16
Banca	40	16	8	0	16
FONHAPO	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	6	3	2	1	0
INFONAVIT	21	7	7	7	0
SHF	9	0	0	9	0
Juanacatlán	1 607	1 564	9	30	4
Banca	16	11	1	0	4
Banjército	1	1	0	0	0
CONAVI	696	696	0	0	0
FOVISSSTE	5	2	0	3	0
INFONAVIT	873	853	8	12	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	15	0	0	15	0
Juchitlán	61	0	0	61	0
FONHAPO	61	0	0	61	0
La Barca	167	84	32	20	31
Banca	12	7	1	0	4
CFE	1	0	1	0	0
CONAVI	14	14	0	0	0
FOVISSSTE	59	33	16	10	0
INFONAVIT	47	30	14	3	0
SHF	34	0	0	7	27
La Huerta	128	62	2	63	1
Banca	1	1	0	0	0
FONHAPO	118	61	0	57	0
FOVISSSTE	7	0	2	5	0
SHF	2	0	0	1	1
La Manzanilla de la Paz	5	5	0	0	0
Banca	5	5	0	0	0

(Continúa)

<24/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Lagos de Moreno	1 342	993	101	218	30
Banca	42	31	5	0	6
CONAVI	372	371	1	0	0
FONHAPO	8	0	0	8	0
FOVISSSTE	73	7	21	45	0
INFONAVIT	715	583	74	57	1
ISSFAM	2	1	0	0	1
SHF	130	0	0	108	22
Magdalena	44	10	4	30	0
Banca	3	1	2	0	0
CFE	2	2	0	0	0
CONAVI	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	7	4	1	2	0
INFONAVIT	8	0	1	7	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	21	0	0	21	0
Mascota	9	3	2	1	3
Banca	4	3	0	0	1
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
SHF	2	0	0	0	2
Mazamitla	13	6	3	1	3
Banca	4	0	1	0	3
CONAVI	5	5	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	3	1	2	0	0
Mezquitic	4	0	0	3	1
FOVISSSTE	3	0	0	3	0
SHF	1	0	0	0	1
Ocotlán	803	593	93	82	35
Banca	52	24	4	0	24
Banjército	3	2	1	0	0
CFE	2	2	0	0	0
CONAVI	239	238	1	0	0
FOVISSSTE	34	6	10	18	0
INFONAVIT	424	321	77	25	1
SHF	49	0	0	39	10

(Continúa)

<25/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Ojuelos de Jalisco	79	4	0	72	3
Banca	3	1	0	0	2
FONHAPO	65	0	0	65	0
FOVISSSTE	5	3	0	2	0
INFONAVIT	3	0	0	3	0
SHF	3	0	0	2	1
Pihuamo	47	45	0	2	0
FONHAPO	44	44	0	0	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
Poncitlán	182	20	39	113	10
Banca	25	17	2	0	6
Banjército	1	0	1	0	0
CFE	6	3	3	0	0
CONAVI	1	0	1	0	0
FONHAPO	49	0	0	49	0
FOVISSSTE	10	0	5	5	0
INFONAVIT	50	0	27	23	0
SHF	40	0	0	36	4
Puerto Vallarta	2 664	923	434	1 095	212
Banca	579	348	79	0	152
Banjército	4	3	1	0	0
CFE	9	0	7	0	2
CONAVI	12	3	9	0	0
FOVISSSTE	116	40	46	28	2
INFONAVIT	1 290	522	292	469	7
ISSFAM	7	7	0	0	0
SHF	647	0	0	598	49
Quitupan	2	0	0	0	2
Banca	2	0	0	0	2
San Cristóbal de la Barranca	1	0	0	0	1
Banca	1	0	0	0	1
San Diego de Alejandría	17	3	0	14	0
Banca	3	3	0	0	0
SHF	14	0	0	14	0

(Continúa)

<26/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
San Gabriel	7	1	6	0	0
CFE	1	0	1	0	0
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	5	1	4	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	2	2	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
San Juan de los Lagos	256	199	9	43	5
Banca	29	22	4	0	3
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	7	7	0	0	0
FOVISSSTE	19	11	0	8	0
INFONAVIT	164	158	5	1	0
SHF	36	0	0	34	2
San Juanito de Escobedo	8	0	0	6	2
Banca	2	0	0	0	2
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	5	0	0	5	0
San Julián	10	6	1	2	1
Banca	6	5	0	0	1
CFE	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
SHF	1	0	0	1	0
San Marcos	20	0	1	19	0
FONHAPO	18	0	0	18	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
San Martín de Bolaños	1	1	0	0	0
INFONAVIT	1	1	0	0	0
San Martín Hidalgo	19	3	5	10	1
Banca	2	1	0	0	1
CFE	1	1	0	0	0
FONHAPO	3	1	0	2	0
FOVISSSTE	8	0	3	5	0
INFONAVIT	3	0	2	1	0
SHF	2	0	0	2	0

(Continúa)

<27/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
San Miguel el Alto	46	32	0	13	1
Banca	3	2	0	0	1
CFE	1	1	0	0	0
CONAVI	11	11	0	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	18	18	0	0	0
SHF	12	0	0	12	0
San Pedro Tlaquepaque	5 533	2 904	1 058	1 103	468
Banca	1 485	989	146	0	350
Banjército	3	3	0	0	0
CFE	27	2	17	6	2
CONAVI	377	371	6	0	0
FONHAPO	20	4	0	16	0
FOVISSSTE	232	120	51	59	2
INFONAVIT	2 666	1 411	838	399	18
ISSFAM	4	4	0	0	0
SHF	719	0	0	623	96
San Sebastián del Oeste	6	0	0	4	2
Banca	2	0	0	0	2
INFONAVIT	2	0	0	2	0
SHF	2	0	0	2	0
Santa María de los Ángeles	11	0	0	11	0
FOVISSSTE	11	0	0	11	0
Santa María del Oro	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Sayula	274	180	18	68	8
Banca	10	5	2	0	3
Banjército	2	2	0	0	0
CONAVI	5	5	0	0	0
FONHAPO	113	79	0	34	0
FOVISSSTE	16	4	5	7	0
INFONAVIT	107	84	11	11	1
ISSFAM	2	1	0	0	1
SHF	19	0	0	16	3
Tala	905	495	227	174	9
Banca	24	12	7	0	5

(Continúa)

<28/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CFE	2	1	1	0	0
CONAVI	170	170	0	0	0
FONHAPO	9	3	0	6	0
FOVISSSTE	12	3	3	6	0
INFONAVIT	565	306	216	43	0
SHF	123	0	0	119	4
Talpa de Allende	7	2	3	0	2
Banca	5	2	1	0	2
FOVISSSTE	1	0	1	0	0
INFONAVIT	1	0	1	0	0
Tamazula de Gordiano	32	3	16	2	11
Banca	5	3	1	0	1
FOVISSSTE	6	0	4	2	0
INFONAVIT	11	0	11	0	0
SHF	10	0	0	0	10
Tapalpa	18	4	4	6	4
Banca	7	0	3	0	4
FONHAPO	6	2	0	4	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
INFONAVIT	3	2	1	0	0
Tecalitlán	10	1	1	6	2
Banca	2	1	0	0	1
FOVISSSTE	3	0	0	3	0
INFONAVIT	2	0	1	1	0
SHF	3	0	0	2	1
Techaluta de Montenegro	4	0	1	1	2
Banca	2	0	0	0	2
FOVISSSTE	2	0	1	1	0
Tecolotlán	20	4	0	15	1
Banca	1	0	0	0	1
CFE	1	0	0	1	0
CONAVI	2	2	0	0	0
FONHAPO	12	0	0	12	0
FOVISSSTE	4	2	0	2	0
Tenamaxtlán	4	1	0	3	0
CONAVI	1	1	0	0	0

(Continúa)

<29/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
FONHAPO	2	0	0	2	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
Teocaltiche	11	4	5	1	1
Banca	3	2	0	0	1
CFE	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	6	0	5	1	0
Teocuitatlán de Corona	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	523	267	134	77	45
Banca	119	82	10	0	27
CFE	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	59	36	10	13	0
INFONAVIT	292	147	114	31	0
SHF	51	0	0	33	18
Tequila	112	13	50	41	8
Banca	10	3	1	0	6
CFE	10	6	4	0	0
FONHAPO	4	2	0	2	0
FOVISSSTE	9	0	5	4	0
INFONAVIT	57	2	40	14	1
SHF	22	0	0	21	1
Teuchitlán	19	1	4	13	1
Banca	2	1	0	0	1
FOVISSSTE	2	0	2	0	0
INFONAVIT	4	0	2	2	0
SHF	11	0	0	11	0
Tizapán el Alto	32	11	5	16	0
Banca	1	1	0	0	0
FONHAPO	10	10	0	0	0
FOVISSSTE	10	0	4	6	0
INFONAVIT	5	0	1	4	0
SHF	6	0	0	6	0
Tlajomulco de Zúñiga	27 708	23 855	2 420	940	493
Banca	2 088	1 514	174	0	400
Banjército	7	4	3	0	0
CFE	13	5	7	0	1

(Continúa)

<30/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
CONAVI	8 779	8 731	48	0	0
FONHAPO	4	0	0	4	0
FOVISSSTE	427	365	28	33	1
INFONAVIT	15 686	13 231	2 160	284	11
ISSFAM	9	5	0	0	4
SHF	695	0	0	619	76
Tolimán	1	0	0	1	0
SHF	1	0	0	1	0
Tomatlán	16	1	4	8	3
Banca	2	1	0	0	1
FOVISSSTE	9	0	4	5	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0
SHF	4	0	0	2	2
Tonalá	5 088	3 782	814	349	143
Banca	430	235	62	0	133
Banjército	4	3	1	0	0
CFE	28	4	19	1	4
CONAVI	1 256	1 244	12	0	0
FONHAPO	20	0	0	20	0
FOVISSSTE	207	112	40	55	0
INFONAVIT	3 119	2 174	680	259	6
ISSFAM	10	10	0	0	0
SHF	14	0	0	14	0
Tonaya	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
Tonila	27	1	2	24	0
FONHAPO	23	0	0	23	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	3	1	2	0	0
Tototlán	43	24	3	14	2
Banca	19	17	1	0	1
FOVISSSTE	8	1	0	7	0
INFONAVIT	9	6	2	1	0
SHF	7	0	0	6	1
Tuxcacuesco	1	0	0	1	0
INFONAVIT	1	0	0	1	0

(Continúa)

<31/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Tuxcueca	6	0	1	5	0
Banca	1	0	1	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	2	0	0	2	0
SHF	2	0	0	2	0
Tuxpan	845	687	12	59	87
Banca	766	683	1	0	82
FOVISSSTE	14	2	3	9	0
INFONAVIT	15	1	8	6	0
ISSFAM	1	1	0	0	0
SHF	49	0	0	44	5
Unión de San Antonio	321	1	3	317	0
Banca	3	1	2	0	0
FONHAPO	300	0	0	300	0
FOVISSSTE	4	0	1	3	0
SHF	14	0	0	14	0
Unión de Tula	7	2	0	4	1
Banca	2	1	0	0	1
CFE	1	1	0	0	0
FONHAPO	2	0	0	2	0
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
Valle de Guadalupe	1	1	0	0	0
Banca	1	1	0	0	0
Valle de Juárez	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	1	1	0	0	0
Villa Corona	20	0	2	16	2
Banca	2	0	0	0	2
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	7	0	2	5	0
SHF	10	0	0	10	0
Villa Hidalgo	6	0	0	5	1
Banca	1	0	0	0	1
FOVISSSTE	2	0	0	2	0
SHF	3	0	0	3	0

(Continúa)

<32/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Villa Purificación	3	1	1	1	0
Banca	2	1	1	0	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
Yahualica de González Gallo	14	3	4	4	3
Banca	3	2	0	0	1
FOVISSSTE	5	0	3	2	0
INFONAVIT	3	1	1	1	0
SHF	3	0	0	1	2
Zacoalco de Torres	30	8	3	19	0
Banca	3	2	1	0	0
CONAVI	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	8	0	1	7	0
INFONAVIT	11	5	1	5	0
SHF	7	0	0	7	0
Zapopan	13 241	7 977	2 187	1 654	1 423
Banca	5 047	3 259	563	0	1 225
Banjército	32	19	13	0	0 d/
CFE	31	8	17	2	4
CONAVI	265	251	14	0	0
FOVISSSTE	674	384	162	120	8
INFONAVIT	6 076	4 010	1 418	625	23
ISSFAM	55	46	0	0	9
SHF	1 061	0	0	907	154
Zapotiltic	85	56	14	8	7
Banca	13	5	2	0	6
CFE	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	5	2	0	3	0
INFONAVIT	62	48	12	2	0
SHF	4	0	0	3	1
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	0	1
Banca	1	0	0	0	1
Zapotlán del Rey	121	0	4	112	5
FONHAPO	111	0	0	111	0
FOVISSSTE	1	0	0	1	0
INFONAVIT	4	0	4	0	0
SHF	5	0	0	0	5

(Continúa)

<33/34>

**Financiamiento para vivienda por municipio y organismo según modalidad
2015 y 2016**

Cuadro 4.14

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas a/	Viviendas usadas	Mejoramientos b/	Otros programas c/
Zapotlán el Grande	824	581	104	67	72
Banca	121	53	14	0	54
Banjército	5	5	0	0	0
CFE	3	1	2	0	0
CONAVI	102	102	0	0	0
FONHAPO	50	50	0	0	0
FOVISSSTE	90	53	31	6	0
INFONAVIT	405	317	57	25	6
SHF	48	0	0	36	12
Zapotlanejo	42	17	2	14	9
Banca	14	4	1	0	9
FOVISSSTE	17	9	1	7	0
INFONAVIT	8	4	0	4	0
SHF	3	0	0	3	0
No especificado	81	0	57	22	2
CONAVI	57	0	57	0	0
FOVISSSTE	15	0	0	15	0
PEMEX	7	0	0	7	0
SHF	2	0	0	0 d/	2

<34/34>

Nota: La información se refiere a los créditos, subsidios o cofinanciamientos, provenientes de algún fondo de vivienda de los trabajadores, institución financiera y/o institución gubernamental, destinado a la compra de vivienda nueva, usada, autoproducción, autoconstrucción y/o pie de casa (fase inicial de la vivienda a desarrollar por etapas).

Una vivienda puede ser financiada por más de un organismo debido a la existencia de cofinanciamientos y subsidios ligados a créditos. Por ello, el número de financiamientos (acciones) no equivale necesariamente al número de viviendas.

a/ Comprende financiamientos que incorporan más de una acción (créditos y subsidios) para una misma operación.

b/ Se refiere a viviendas en ampliación y rehabilitación.

c/ Comprende créditos y subsidios para pago de pasivos y lotes con servicios.

d/ Algunos créditos dirigidos a diversas acciones de mejoramiento de vivienda de carácter colectivo, para compra de terreno o debido a que no se cuenta con información detallada, no fueron considerados para efectos estadísticos pero sí la inversión ejercida. Para mayor información consultar el documento citado en la fuente.

Fuente: CONAVI. *Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda*. www.conavi.gob.mx (20 de julio de 2017).

**Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo
según modalidad
2015 y 2016**
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
2015					
Estado	27 923 533	19 941 365	5 301 886	159 966	2 520 315
Banca	13 132 214	8 521 949	2 158 234	0	2 452 031

(Continúa)

<1/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Banjército	57 904	38 754	17 550	0	1 600
CFE	127 564	29 426	72 005	12 670	13 463
CONAVI	1 180 679	1 134 388	36 322	8 877	1 092
FONHAPO	32 565	14 946	0	17 619	0
FOVISSSTE	1 432 134	948 498	477 220	373	6 042
INFONAVIT	11 768 414	9 189 963	2 540 555	6 453	31 444
ISSFAM	78 362	62 529	0	1 190	14 643
PEMEX	886	0	0	886	0
SHF	112 811	912	0 a/	111 899	0
Acatic	22 545	18 145	4 008	392	0
FOVISSSTE	1 742	0	1 742	0	0
INFONAVIT	20 615	18 145	2 265	204	0
SHF	188	0	0	188	0
Acatlán de Juárez	9 465	5 416	2 825	1 224	0
Banca	3 566	3 566	0	0	0
FOVISSSTE	2 234	0	2 234	0 a/	0
INFONAVIT	2 441	1 850	591	0 a/	0
SHF	1 224	0	0	1 224	0
Ahualulco de Mercado	26 607	17 704	8 625	277	0
Banca	3 745	3 745	0	0	0
CONAVI	2 832	2 332	500	0	0
FONHAPO	84	64	0	20	0
FOVISSSTE	1 784	0	1 784	0 a/	0
INFONAVIT	17 905	11 564	6 341	0 a/	0
SHF	257	0	0	257	0
Amacueca	487	469	0	18	0
CONAVI	487	469	0	18	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
Amatitán	4 375	830	1 069	2 007	468
Banca	1 176	608	100	0	468
CFE	1 643	0	0	1 643	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 192	222	969	0 a/	0
SHF	364	0	0	364	0

(Continúa)

<2/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Ameca	27 486	13 933	11 528	247	1 777
Banca	11 728	8 237	1 714	0	1 777
CONAVI	132	62	70	0	0
FONHAPO	529	509	0	20	0
FOVISSSTE	9 155	3 378	5 777	0 a/	0
INFONAVIT	4 711	744	3 967	0 a/	0
ISSFAM	1 004	1 004	0	0	0
SHF	227	0	0	227	0
Arandas	42 744	31 816	6 341	679	3 909
Banca	12 500	7 896	695	0	3 909
CONAVI	1 509	878	0	631	0
FOVISSSTE	13 666	9 693	3 974	0 a/	0
INFONAVIT	14 528	12 856	1 672	0	0
ISSFAM	493	493	0	0	0
SHF	48	0	0	48	0
Atemajac de Brizuela	1 579	0	1 483	96	0
Banca	1 032	0	1 032	0	0
INFONAVIT	452	0	452	0	0
SHF	96	0	0	96	0
Atengo	250	124	0	126	0
CONAVI	250	124	0	126	0
Atotonilco el Alto	19 086	9 531	2 943	1 316	5 296
Banca	9 445	4 903	0	0	4 542
FOVISSSTE	1 704	0	1 704	0 a/	0
INFONAVIT	6 622	4 628	1 239	0 a/	754
SHF	1 316	0	0	1 316	0
Atoyac	1 290	536	203	551	0
Banca	487	487	0	0	0
CONAVI	49	49	0	0	0
INFONAVIT	203	0	203	0 a/	0
SHF	551	0	0	551	0
Autlán de Navarro	114 528	93 832	16 456	937	3 304
Banca	14 527	10 024	1 200	0	3 304
CFE	5 683	1 761	3 921	0	0
CONAVI	8 861	8 210	0	651	0

(Continúa)

<3/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	25 969	20 489	5 480	0 a/	0
INFONAVIT	59 202	53 348	5 854	0 a/	0
SHF	286	0	0	286	0
Ayotlán	10 142	124	0	9 418	600
Banca	600	0	0	0	600
CONAVI	142	124	0	18	0
FONHAPO	9 400	0	0	9 400	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
Ayutla	38	0	0	38	0
SHF	38	0	0	38	0
Bolaños	379	0	0	113	266
Banca	266	0	0	0	266
CONAVI	113	0	0	113	0
Cabo Corrientes	694	76	0	618	0
FONHAPO	76	76	0	0	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	618	0	0	618	0
Cañadas de Obregón	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Casimiro Castillo	39 233	35 086	1 069	433	2 645
Banca	37 731	35 086	0	0	2 645
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 069	0	1 069	0 a/	0
SHF	433	0	0	433	0
Chapala	39 311	11 630	23 470	1 151	3 060
Banca	21 456	8 558	9 837	0	3 060
CFE	5 017	1 791	2 437	789	0
CONAVI	51	0	0	51	0
FONHAPO	147	127	0	20	0
FOVISSSTE	4 842	418	4 424	0 a/	0
INFONAVIT	7 507	735	6 772	0 a/	0
SHF	290	0	0	290	0
Chiquilistlán	2 761	2 147	0	614	0
Banca	355	355	0	0	0

(Continúa)

<4/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
CONAVI	2 386	1 792	0	594	0
FONHAPO	20	0	0	20	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Cihuatlán	7 291	4 909	2 268	114	0
Banca	4 419	3 374	1 045	0	0
CONAVI	114	0	0	114	0
FOVISSSTE	795	795	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 780	557	1 223	0 a/	0
ISSFAM	183	183	0	0	0
Cocula	20 372	16 891	2 443	0 a/	1 038
Banca	6 315	5 277	0	0	1 038
FOVISSSTE	2 950	1 930	1 020	0 a/	0
INFONAVIT	11 107	9 684	1 423	0 a/	0
Colotlán	8 268	5 378	1 865	167	858
Banca	1 348	891	0	0	457
FOVISSSTE	4 701	2 836	1 865	0	0
INFONAVIT	2 218	1 650	0	167	401
Cuautitlán de García Barragán	490	490	0	0	0
Banca	490	490	0	0	0
Cuautla	3 395	3 337	0	57	0
CONAVI	3 337	3 337	0	0	0
SHF	57	0	0	57	0
Cuquío	2 576	0	2 576	0	0
Banca	562	0	562	0	0
FOVISSSTE	2 015	0	2 015	0	0
Degollado	2 671	2 473	0	198	0
Banca	1 175	1 175	0	0	0
CONAVI	1 496	1 298	0	198	0
Ejutla	1 000	1 000	0	0	0
Banca	1 000	1 000	0	0	0
El Arenal	103 982	99 702	0	46	4 234
Banca	7 146	5 621	0	0	1 525

(Continúa)

<5/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Banjército	2 756	2 756	0	0	0
CFE	822	0	0	0	822
CONAVI	3 868	3 868	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	87 457	87 457	0	0 a/	0
ISSFAM	1 888	0	0	0	1 888
SHF	46	0	0	46	0
El Grullo	321 239	291 737	934	62	28 505
Banca	315 681	287 176	0	0	28 505
CONAVI	411	349	0	62	0
FOVISSSTE	2 738	2 738	0	0 a/	0
INFONAVIT	2 409	1 475	934	0 a/	0
El Limón	1 894	676	0	38	1 180
Banca	1 300	120	0	0	1 180
CONAVI	556	556	0	0	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	38	0	0	38	0
El Salto	685 526	610 637	63 137	2 723	9 029
Banca	25 154	10 944	5 773	0	8 437
Banjército	933	0	933	0	0
CFE	911	911	0	0	0
CONAVI	64 739	64 013	718	8	0
FOVISSSTE	5 661	4 136	1 525	0 a/	0
INFONAVIT	584 244	529 883	54 188	0 a/	173
ISSFAM	1 170	751	0	0	419
SHF	2 714	0	0	2 714	0
Encarnación de Díaz	39 202	31 621	2 539	9	5 032
Banca	8 663	2 215	1 415	0	5 032
CONAVI	3 524	3 524	0	0	0
FOVISSSTE	4 369	3 446	923	0 a/	0
INFONAVIT	22 638	22 437	201	0	0
SHF	9	0	0	9	0
Etzatlán	12 078	3 502	5 209	410	2 957
Banca	5 050	3 184	0	0	1 866
CONAVI	1 092	0	0	0	1 092
FONHAPO	318	318	0	0	0

(Continúa)

<6/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	3 429	0	3 429	0 a/	0
INFONAVIT	1 780	0	1 780	0 a/	0
SHF	410	0	0	410	0
Gómez Farías	338 849	299 306	739	0 a/	38 805
Banca	337 896	299 091	0	0	38 805
Banjército	348	0	348	0	0
CONAVI	134	62	72	0	0
FONHAPO	153	153	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	318	0	318	0	0
Guachinango	718	0	0	718	0
SHF	718	0	0	718	0
Guadalajara	3 304 743	1 890 644	992 479	38 327	383 294
Banca	2 368 723	1 480 332	514 706	0	373 685
Banjército	9 975	5 693	3 682	0	600
CFE	34 168	0	26 129	4 790	3 249
CONAVI	24 472	22 386	1 092	994	0
FONHAPO	558	0	0	558	0
FOVISSSTE	127 927	44 524	80 968	0 a/	2 436
INFONAVIT	705 991	336 231	365 902	924	2 934
ISSFAM	1 869	1 479	0	0	390
SHF	31 061	0	0	31 061	0
Hostotipaquillo	1 952	0	0	1 952	0
SHF	1 952	0	0	1 952	0
Huejúcar	22	0	0	22	0
SHF	22	0	0	22	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	552 841	482 522	64 903	802	4 614
Banca	10 229	4 702	913	0	4 614
Banjército	805	805	0	0	0
CONAVI	84 801	77 240	7 552	9	0
FOVISSSTE	11 329	4 685	6 644	0 a/	0
INFONAVIT	444 885	395 091	49 794	0 a/	0
SHF	793	0	0	793	0
Ixtlahuacán del Río	4 592	0	0	0	4 592
Banca	4 592	0	0	0	4 592

(Continúa)

<7/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Jalostotitlán	10 634	4 045	4 287	29	2 274
Banca	4 154	1 880	0	0	2 274
FOVISSSTE	3 241	736	2 506	0 a/	0
INFONAVIT	3 210	1 429	1 781	0	0
SHF	29	0	0	29	0
Jamay	6 148	2 555	3 518	75	0
Banca	2 768	1 839	928	0	0
FOVISSSTE	519	0	519	0 a/	0
INFONAVIT	2 787	716	2 071	0 a/	0
SHF	75	0	0	75	0
Jesús María	1 819	1 396	0	0	423
Banca	1 673	1 250	0	0	423
FOVISSSTE	146	146	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Jocotepec	37 376	16 234	10 295	500	10 347
Banca	28 881	14 323	4 211	0	10 347
FONHAPO	64	64	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	7 932	1 848	6 085	0 a/	0
SHF	500	0	0	500	0
Juanacatlán	284 676	280 972	3 202	185	316
Banca	1 421	1 106	0	0	316
CFE	789	0	789	0	0
CONAVI	47 486	47 486	0	0	0
FOVISSSTE	1 868	1 261	607	0 a/	0
INFONAVIT	232 925	231 119	1 806	0 a/	0
SHF	185	0	0	185	0
Juchitlán	2 622	124	0	1 598	900
Banca	900	0	0	0	900
CONAVI	142	124	0	18	0
FONHAPO	1 580	0	0	1 580	0
La Barca	52 375	32 886	14 611	1 587	3 292
Banca	13 658	7 785	2 582	0	3 292

(Continúa)

<8/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Banjército	690	352	337	0	0
CONAVI	1 040	806	234	0	0
FONHAPO	320	0	0	320	0
FOVISSSTE	17 899	12 050	5 849	0 a/	0
INFONAVIT	17 501	11 892	5 609	0 a/	0
SHF	1 267	0	0	1 267	0
La Huerta	12	0	0	12	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	12	0	0	12	0
La Manzanilla de la Paz	5 890	4 558	0	0	1 332
Banca	5 828	4 496	0	0	1 332
CONAVI	62	62	0	0	0
Lagos de Moreno	269 287	214 681	52 216	605	1 785
Banca	31 178	26 797	2 595	0	1 785
CFE	764	764	0	0	0
CONAVI	16 325	16 171	154	0	0
FOVISSSTE	28 673	4 274	24 399	0 a/	0
INFONAVIT	191 742	166 675	25 067	0 a/	0
SHF	605	0	0 a/	605	0
Magdalena	10 860	5 143	2 921	44	2 752
Banca	3 206	454	0	0	2 752
CFE	764	0	764	0	0
CONAVI	281	281	0	0	0
FOVISSSTE	5 045	3 580	1 465	0 a/	0
INFONAVIT	1 519	827	692	0 a/	0
SHF	44	0	0	44	0
Mascota	7 756	4 356	1 643	0	1 757
Banca	6 050	3 593	700	0	1 757
CFE	764	764	0	0	0
FOVISSSTE	403	0	403	0	0
INFONAVIT	540	0	540	0	0
Mazamitla	7 957	2 887	4 058	344	667
Banca	904	0	237	0	667
CONAVI	1 704	1 360	0	344	0
FOVISSSTE	3 741	1 070	2 671	0	0
INFONAVIT	1 609	458	1 151	0	0

(Continúa)

<9/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Mexxicacán	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Mezquitic	45	0	0	45	0
SHF	45	0	0	45	0
Mixtlán	192	192	0	0	0
INFONAVIT	192	192	0	0	0
Ocotlán	231 417	175 886	47 173	1 399	6 959
Banca	40 168	27 540	5 669	0	6 959
Banjército	384	0	384	0	0
CFE	2 462	1 698	0	764	0
CONAVI	18 656	18 523	134	0	0
FOVISSSTE	13 130	2 006	11 124	0 a/	0
INFONAVIT	155 763	125 703	29 862	197	0
ISSFAM	416	416	0	0	0
SHF	438	0	0	438	0
Ojuelos de Jalisco	1 613	745	826	42	0
Banca	745	745	0	0	0
FOVISSSTE	486	0	486	0	0
INFONAVIT	341	0	341	0 a/	0
SHF	42	0	0	42	0
Poncitlán	73 672	46 853	17 150	2 450	7 219
Banca	54 880	45 610	2 051	0	7 219
CONAVI	492	0	0	492	0
FONHAPO	1 680	0	0	1 680	0
FOVISSSTE	5 209	1 243	3 966	0 a/	0
INFONAVIT	11 133	0	11 133	0 a/	0
SHF	278	0	0	278	0
Puerto Vallarta	756 481	426 518	200 718	10 795	118 450
Banca	442 348	255 854	72 037	0	114 457
Banjército	4 167	1 679	2 489	0	0
CFE	3 953	0	2 401	0	1 553
CONAVI	3 922	3 225	697	0	0
FOVISSSTE	150 592	120 105	30 487	0 a/	0
INFONAVIT	140 655	43 923	92 607	2 357	1 768

(Continúa)

<10/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
ISSFAM	2 405	1 733	0	0	673
SHF	8 438	0	0	8 438	0
Quitupan	76	76	0	0	0
FONHAPO	76	76	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	234	234	0	0	0
Banca	234	234	0	0	0
San Diego de Alejandría	995	399	0	596	0
Banca	399	399	0	0	0
SHF	596	0	0	596	0
San Gabriel	3 187	2 184	1 004	0	0
CFE	822	822	0	0	0
FONHAPO	76	76	0	0	0
INFONAVIT	2 289	1 286	1 004	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	419	400	0	19	0
Banca	400	400	0	0	0
CONAVI	19	0	0	19	0
San Juan de los Lagos	89 512	76 318	4 049	4 145	5 000
Banca	22 004	14 842	2 161	0	5 000
CONAVI	7 045	7 045	0	0	0
FOVISSSTE	5 142	5 142	0	0 a/	0
INFONAVIT	50 802	48 377	1 888	537	0
SHF	4 520	912	0	3 608	0
San Juanito de Escobedo	2 259	0 a/	397	1 862	0
FOVISSSTE	397	0	397	0	0
INFONAVIT	0 a/	0 a/	0	0 a/	0
SHF	1 862	0	0	1 862	0
San Julián	3 188	0	3 188	0	0
FOVISSSTE	3 188	0	3 188	0	0
San Marcos	574	0	574	0 a/	0
INFONAVIT	574	0	574	0 a/	0
San Martín Hidalgo	5 767	2 564	812	30	2 360
Banca	4 428	2 068	0	0	2 360

(Continúa)

<11/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
CONAVI	433	433	0	0	0
FONHAPO	64	64	0	0	0
FOVISSSTE	432	0	432	0 a/	0
INFONAVIT	380	0	380	0 a/	0
SHF	30	0	0	30	0
San Miguel el Alto	9 710	5 867	2 923	52	868
Banca	4 007	3 139	0	0	868
FOVISSSTE	3 694	1 743	1 950	0 a/	0
INFONAVIT	1 958	985	973	0 a/	0
SHF	52	0	0	52	0
San Pedro Tlaquepaque	1 786 255	1 166 209	440 657	14 515	164 875
Banca	811 449	535 317	120 472	0	155 660
Banjército	1 700	0	1 700	0	0
CFE	14 299	4 138	6 382	2 333	1 447
CONAVI	31 900	30 289	1 412	199	0
FONHAPO	538	127	0	410	0
FOVISSSTE	148 196	113 855	33 420	0 a/	920
INFONAVIT	762 753	479 334	277 269	0 a/	6 150
ISSFAM	3 848	3 149	0	0	699
SHF	11 572	0 a/	0	11 572	0
Sayula	35 137	28 176	6 382	79	500
Banca	2 372	1 873	0	0	500
CONAVI	911	644	267	0	0
FOVISSSTE	2 030	0	2 030	0 a/	0
INFONAVIT	29 745	25 660	4 085	0 a/	0
SHF	79	0	0	79	0
Tala	227 959	178 645	41 781	1 849	5 683
Banca	13 662	6 742	1 236	0	5 683
CFE	1 527	1 527	0	0	0
CONAVI	21 512	21 409	95	8	0
FONHAPO	465	445	0	20	0
FOVISSSTE	4 050	3 045	1 005	0 a/	0
INFONAVIT	184 922	145 477	39 445	0 a/	0
SHF	1 821	0	0	1 821	0
Talpa de Allende	2 524	0	2 524	0	0
FOVISSSTE	2 373	0	2 373	0	0
INFONAVIT	150	0	150	0	0

(Continúa)

<12/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Tamazula de Gordiano	11 393	5 645	2 654	77	3 016
Banca	7 278	4 262	0	0	3 016
CFE	822	822	0	0	0
CONAVI	309	309	0	0	0
FOVISSSTE	901	0	901	0	0
INFONAVIT	2 006	253	1 753	0	0
SHF	77	0	0	77	0
Tapalpa	12 777	2 664	8 966	60	1 087
Banca	10 599	2 601	6 911	0	1 087
FONHAPO	124	64	0	60	0
FOVISSSTE	657	0	657	0	0
INFONAVIT	1 398	0	1 398	0 a/	0
Tecalitlán	1 300	0	1 300	0 a/	0
FOVISSSTE	540	0	540	0	0
INFONAVIT	760	0	760	0 a/	0
Tecolotlán	5 629	1 807	2 840	982	0
Banca	1 150	1 150	0	0	0
CONAVI	347	185	0	162	0
FONHAPO	820	0	0	820	0
FOVISSSTE	2 870	471	2 399	0	0
INFONAVIT	441	0	441	0 a/	0
Tenamaxtlán	1 753	373	1 230	150	0
CONAVI	399	309	0	90	0
FONHAPO	124	64	0	60	0
FOVISSSTE	1 230	0	1 230	0	0
Teocaltiche	12 107	2 824	8 033	0 a/	1 250
Banca	7 446	1 546	4 649	0	1 250
CFE	764	764	0	0	0
FOVISSSTE	2 440	0	2 440	0 a/	0
INFONAVIT	944	0	944	0 a/	0
ISSFAM	514	514	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	1 517	964	535	18	0
Banca	1 314	779	535	0	0
CONAVI	203	185	0	18	0

(Continúa)

<13/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Tepatitlán de Morelos	209 251	134 817	57 514	2 499	14 422
Banca	86 844	65 590	7 613	0	13 642
CFE	764	764	0	0	0
CONAVI	2 154	62	0	2 092	0
FOVISSSTE	35 788	19 351	16 436	0 a/	0
INFONAVIT	82 728	49 051	33 464	213	0
ISSFAM	780	0	0	0	780
SHF	194	0	0	194	0
Tequila	35 826	6 425	25 947	469	2 985
Banca	6 107	2 927	1 748	0	1 432
CFE	6 484	2 524	2 407	0	1 553
FONHAPO	147	127	0	20	0
FOVISSSTE	3 905	847	3 058	0 a/	0
INFONAVIT	18 734	0	18 734	0 a/	0
SHF	449	0	0	449	0
Teuchitlán	3 656	0	813	24	2 819
Banca	2 819	0	0	0	2 819
INFONAVIT	813	0	813	0 a/	0
SHF	24	0	0	24	0
Tizapán el Alto	1 605	171	1 434	0 a/	0
Banca	171	171	0	0	0
FOVISSSTE	1 231	0	1 231	0	0
INFONAVIT	204	0	204	0 a/	0
Tlajomulco de Zúñiga	7 411 370	6 213 822	914 629	8 677	274 242
Banca	1 204 608	712 198	224 078	0	268 331
Bajéncito	3 564	2 020	1 544	0	0
CFE	5 655	881	4 046	0	728
CONAVI	728 056	708 585	19 403	68	0
FOVISSSTE	200 214	182 016	18 198	0 a/	0
INFONAVIT	5 252 161	4 599 950	647 360	0 a/	4 850
ISSFAM	9 693	8 172	0	1 190	332
SHF	7 420	0 a/	0	7 420	0
Tolimán	314	0	314	0	0
INFONAVIT	314	0	314	0	0
Tomatlán	4 018	1 585	1 852	52	530
Banca	3 046	1 585	932	0	530

(Continúa)

<14/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	920	0	920	0	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	52	0	0	52	0
Tonalá	1 426 871	1 095 147	274 521	5 542	51 660
Banca	218 194	140 141	30 332	0	47 721
Banjército	1 737	1 316	421	0	0
CFE	14 467	5 023	7 096	1 527	822
CONAVI	76 510	75 106	1 157	247	0
FONHAPO	794	127	0	667	0
FOVISSSTE	97 940	76 539	21 401	0 a/	0
INFONAVIT	1 008 419	792 747	214 114	0 a/	1 558
ISSFAM	5 708	4 148	0	0	1 560
SHF	3 101	0 a/	0 a/	3 101	0
Tonila	1 738	55	958	18	707
Banca	707	0	0	0	707
CONAVI	74	55	0	18	0
FOVISSSTE	919	0	919	0	0
INFONAVIT	39	0	39	0	0
Totatiche	1 568	0	1 550	18	0
Banca	1 550	0	1 550	0	0
CONAVI	18	0	0	18	0
Tototlán	7 201	5 574	435	429	764
Banca	4 701	4 701	0	0	0
CFE	764	0	0	0	764
CONAVI	380	0	0	380	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 308	873	435	0 a/	0
SHF	48	0	0	48	0
Tuxcacuesco	728	0	728	0	0
INFONAVIT	728	0	728	0	0
Tuxcueca	242	0	242	0 a/	0
INFONAVIT	242	0	242	0 a/	0
Tuxpan	1 490 893	1 356 201	4 193	530	129 969
Banca	1 484 253	1 354 284	0	0	129 969
CONAVI	1 282	955	0	328	0

(Continúa)

<15/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	2 948	963	1 985	0 a/	0
INFONAVIT	2 208	0	2 208	0 a/	0
SHF	202	0	0	202	0
Unión de San Antonio	4 704	1 366	3 338	0 a/	0
Banca	1 366	1 366	0	0	0
FOVISSSTE	1 325	0	1 325	0	0
INFONAVIT	2 013	0	2 013	0 a/	0
Unión de Tula	565	0	545	20	0
Banca	545	0	545	0	0
FONHAPO	20	0	0	20	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Valle de Guadalupe	700	700	0	0	0
Banca	700	700	0	0	0
Valle de Juárez	3 395	3 180	0	0	215
Banca	215	0	0	0	215
FONHAPO	3 180	3 180	0	0	0
Villa Corona	2 241	843	766	96	536
Banca	1 379	843	0	0	536
INFONAVIT	766	0	766	0 a/	0
SHF	96	0	0	96	0
Villa Guerrero	1 403	495	780	128	0
Banca	728	495	233	0	0
CONAVI	128	0	0	128	0
INFONAVIT	547	0	547	0	0
Villa Hidalgo	6 239	2 885	1 313	0 a/	2 041
Banca	4 782	2 885	0	0	1 897
FOVISSSTE	1 313	0	1 313	0	0
INFONAVIT	144	0	0	0 a/	144
Villa Purificación	3 166	2 115	0	0	1 051
Banca	2 069	1 018	0	0	1 051
FOVISSSTE	1 097	1 097	0	0	0
Yahualica de González Gallo	3 309	1 048	484	0 a/	1 778
Banca	2 826	1 048	0	0	1 778

(Continúa)

<16/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	484	0	484	0 a/	0
Zacoalco de Torres	10 639	5 865	4 660	113	0
Banca	5 922	4 316	1 606	0	0
CONAVI	197	197	0	0	0
FOVISSSTE	960	378	582	0 a/	0
INFONAVIT	3 448	975	2 473	0 a/	0
SHF	113	0	0	113	0
Zapopan	7 243 823	4 243 773	1 808 632	28 025	1 163 393
Banca	5 258 947	3 013 677	1 108 083	0	1 137 187
Banjército	30 844	24 132	5 712	0	1 000
CFE	21 992	3 007	15 634	824	2 527
CONAVI	12 353	9 849	1 998	505	0
FONHAPO	463	0	0	463	0
FOVISSSTE	383 478	268 016	112 776	0 a/	2 687
INFONAVIT	1 462 864	884 604	564 429	1 743	12 089
ISSFAM	48 392	40 488	0	0	7 904
SHF	24 490	0 a/	0 a/	24 490	0
Zapotiltic	56 218	45 435	8 216	22	2 546
Banca	8 310	4 214	1 551	0	2 546
CONAVI	128	62	66	0	0
FOVISSSTE	4 259	2 889	1 371	0 a/	0
INFONAVIT	43 498	38 271	5 228	0 a/	0
SHF	22	0 a/	0	22	0
Zapotitlán de Vadillo	500	0	0	500	0
FONHAPO	500	0	0	500	0
Zapotlán del Rey	420	0	379	41	0
CONAVI	21	0	0	21	0
INFONAVIT	379	0	379	0 a/	0
SHF	20	0	0	20	0
Zapotlán el Grande	211 340	116 469	73 241	469	21 161
Banca	80 543	46 410	13 596	0	20 538
CFE	1 468	1 468	0	0	0
CONAVI	135	0	113	22	0
FONHAPO	5 978	5 978	0	0	0
FOVISSSTE	52 826	22 020	30 433	373	0

(Continúa)

<17/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
INFONAVIT	70 315	40 593	29 099	0 a/	623
SHF	74	0	0 a/	74	0
Zapotlanejo	26 189	21 791	2 235	1 241	921
Banca	7 025	5 704	400	0	921
CONAVI	112	0	0	112	0
FONHAPO	4 267	3 307	0	960	0
FOVISSSTE	6 424	4 589	1 835	0	0
INFONAVIT	8 302	8 191	0	110	0
SHF	60	0	0	60	0
No especificado	1 595	0	587	1 008	0
CONAVI	587	0	587	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
PEMEX	886	0	0	886	0
SHF	123	0	0	123	0
2016					
Estado	27 280 753	19 829 901	4 649 929	176 130	2 624 793
Banca	13 800 941	9 949 594	1 551 547	0	2 299 800
Banjército	47 150	30 841	14 029	0	2 280
CFE	172 843	44 562	101 250	13 259	13 772
CONAVI	977 072	968 653	8 246	173	0
FONHAPO	49 566	20 309	0	29 257	0
FOVISSSTE	1 284 944	837 638	438 229	0 a/	9 077
INFONAVIT	10 507 450	7 935 448	2 536 627	3 040	32 336
ISSFAM	51 453	42 857	0	0	8 596
PEMEX	886	0	0	886	0
SHF	388 449	0	0	129 516	258 933
Acatlic	8 233	7 295	938	0 a/	0 a/
Banca	1 171	862	309	0	0
FOVISSSTE	2 976	2 976	0	0	0
INFONAVIT	4 086	3 458	628	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Acatlán de Juárez	8 606	2 053	2 161	814	3 578
Banca	5 444	1 069	797	0	3 578
CFE	814	0	0	814	0
FOVISSSTE	586	0	586	0 a/	0
INFONAVIT	1 761	984	777	0 a/	0

(Continúa)

<18/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Ahualulco de Mercado	21 376	4 516	15 534	876	450
Banca	4 406	2 923	1 033	0	450
CFE	1 691	814	0	876	0
CONAVI	777	708	69	0	0
FOVISSSTE	4 751	0	4 751	0 a/	0
INFONAVIT	9 752	71	9 681	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Amacueca	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Amatitán	6 085	4 807	1 082	75	121
Banca	893	771	0	0	121
FOVISSSTE	688	688	0	0	0
INFONAVIT	4 504	3 347	1 082	75	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Ameca	29 407	8 810	16 596	80	3 921
Banca	7 483	1 708	1 854	0	3 921
CFE	1 629	1 629	0	0	0
CONAVI	114	0	114	0	0
FONHAPO	462	382	0	80	0
FOVISSSTE	11 573	2 712	8 861	0 a/	0
INFONAVIT	7 815	2 048	5 767	0 a/	0
ISSFAM	332	332	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Arandas	33 543	22 913	5 213	0 a/	5 417
Banca	12 546	7 089	40	0	5 417
CONAVI	550	550	0	0	0
FOVISSSTE	10 788	6 811	3 977	0 a/	0
INFONAVIT	9 659	8 462	1 196	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Atemajac de Brizuela	4 688	2 723	1 965	0 a/	0
Banca	3 464	2 524	941	0	0
FOVISSSTE	1 024	0	1 024	0 a/	0
INFONAVIT	199	199	0	0 a/	0

(Continúa)

<19/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Atengo	448	429	0	19	0
CONAVI	19	0	0	19	0
FOVISSSTE	429	429	0	0	0
Atotonilco el Alto	48 420	34 780	12 106	936	599
Banca	13 170	6 414	6 157	0	599
CONAVI	666	666	0	0	0
FONHAPO	920	0	0	920	0
FOVISSSTE	8 751	6 369	2 382	0 a/	0
INFONAVIT	24 913	21 330	3 567	16	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Atoyac	1 228	0	663	0 a/	565
Banca	565	0	0	0	565
INFONAVIT	663	0	663	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Autlán de Navarro	96 192	77 273	13 695	814	4 410
Banca	12 234	5 968	1 856	0	4 410
CFE	2 478	0	1 664	814	0
CONAVI	7 047	7 047	0	0	0
FOVISSSTE	27 804	22 587	5 218	0 a/	0
INFONAVIT	46 629	41 671	4 957	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Ayotlán	11 317	0	237	11 080	0
FONHAPO	11 080	0	0	11 080	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	237	0	237	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Ayutla	200	0	0	200	0 a/
FONHAPO	200	0	0	200	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Bolaños	5 424	1 884	3 539	0 a/	0
Banca	5 424	1 884	3 539	0	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0

(Continúa)

<20/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Cabo Corrientes	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Casimiro Castillo	10 490	9 812	0	0 a/	678
Banca	10 490	9 812	0	0	678
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Chapala	76 172	52 381	8 704	0 a/	15 087
Banca	59 427	40 919	3 420	0	15 087
CFE	2 330	1 541	789	0	0
CONAVI	185	185	0	0	0
FOVISSSTE	2 562	0	2 562	0 a/	0
INFONAVIT	11 668	9 736	1 932	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Chimaltitán	400	0	0	0	400
Banca	400	0	0	0	400
Chiquilistlán	1 296	901	0	394	0
CONAVI	1 036	901	0	134	0
FONHAPO	260	0	0	260	0
Cihuatlán	11 412	4 461	6 951	0 a/	0
Banca	6 134	2 433	3 701	0	0
Banjército	393	0	393	0	0
CFE	850	0	850	0	0
CONAVI	75	0	75	0	0
FOVISSSTE	2 319	998	1 321	0 a/	0
INFONAVIT	1 640	1 030	610	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Cocula	20 665	16 992	871	0 a/	2 803
Banca	6 772	3 969	0	0	2 803
FOVISSSTE	2 779	2 171	608	0 a/	0
INFONAVIT	11 114	10 852	263	0 a/	0
Colotlán	5 487	5 487	0	0 a/	0 a/
Banca	849	849	0	0	0

(Continúa)

<21/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	4 381	4 381	0	0 a/	0
INFONAVIT	257	257	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Concepción de Buenos Aires	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Cuautitlán de García Barragán	187	127	0	60	0
FONHAPO	187	127	0	60	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Cuautla	19	0	0	19	0
CONAVI	19	0	0	19	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Cuquío	647	0	0	0 a/	647
Banca	647	0	0	0	647
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Degollado	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Ejutla	820	820	0	0	0
Banjército	820	820	0	0	0
El Arenal	130 218	113 879	4 701	0 a/	11 638
Banca	17 206	4 256	2 049	0	10 901
Banjército	2 190	2 190	0	0	0
CONAVI	528	528	0	0	0
FOVISSSTE	1 176	0	1 176	0 a/	0
INFONAVIT	108 380	106 904	1 476	0 a/	0
ISSFAM	737	0	0	0	737
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
El Grullo	241 799	219 621	2 219	0 a/	19 958
Banca	235 183	214 734	491	0	19 958
CONAVI	257	257	0	0	0
FOVISSSTE	3 390	2 575	815	0 a/	0
INFONAVIT	2 968	2 056	913	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/

(Continúa)

<22/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
El Limón	1 495	135	0	0	1 360
Banca	1 495	135	0	0	1 360
El Salto	1 108 938	1 000 011	103 076	814	5 037
Banca	14 110	6 214	2 859	0	5 037
Banjército	1 222	410	812	0	0
CFE	1 604	789	0	814	0
CONAVI	137 360	136 796	564	0	0
FOVISSSTE	4 932	2 677	2 254	0 a/	0
INFONAVIT	948 180	851 593	96 587	0 a/	0
ISSFAM	1 531	1 531	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Encarnación de Díaz	38 741	33 465	2 923	0 a/	2 353
Banca	11 487	7 417	1 717	0	2 353
CONAVI	2 278	2 278	0	0	0
FOVISSSTE	7 635	6 428	1 206	0 a/	0
INFONAVIT	17 341	17 341	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Etzatlán	16 138	12 868	1 713	40	1 517
Banca	3 676	2 159	0	0	1 517
CFE	789	789	0	0	0
CONAVI	384	384	0	0	0
FONHAPO	167	127	0	40	0
FOVISSSTE	641	0	641	0	0
INFONAVIT	10 481	9 408	1 072	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Gómez Farías	182 151	157 376	1 653	0 a/	23 122
Banca	179 653	156 531	0	0	23 122
CFE	789	789	0	0	0
FOVISSSTE	998	0	998	0 a/	0
INFONAVIT	710	56	654	0	0
Guachinango	197	0	0	0	197
Banca	197	0	0	0	197
Guadalajara	2 623 365	1 495 450	813 234	2 060	312 621
Banca	1 967 465	1 327 235	336 957	0	303 273
Banjército	6 065	2 774	2 441	0	850

(Continúa)

<23/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
CFE	37 782	1 758	31 977	1 629	2 418
CONAVI	5 209	4 331	877	0	0
FOVISSSTE	111 631	37 399	74 232	0 a/	0
INFONAVIT	494 198	120 936	366 751	432	6 080
ISSFAM	1 016	1 016	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Hostotipaquillo	346	0	346	0 a/	0
Banca	346	0	346	0	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
Huejúcar	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Huejuquilla el Alto	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	244 769	176 347	65 113	207	3 102
Banca	10 780	3 393	4 284	0	3 102
CFE	876	0	876	0	0
CONAVI	13 861	13 861	0	0	0
FOVISSSTE	13 578	6 543	7 034	0 a/	0
INFONAVIT	205 675	152 550	52 918	207	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Ixtlahuacán del Río	7 395	6 405	514	0 a/	475
Banca	6 147	5 672	0	0	475
FOVISSSTE	514	0	514	0	0
INFONAVIT	734	734	0	0 a/	0
Jalostotitlán	6 716	3 933	2 783	0 a/	0
Banca	494	0	494	0	0
CONAVI	329	329	0	0	0
FOVISSSTE	4 174	2 535	1 639	0 a/	0
INFONAVIT	1 719	1 069	650	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Jamay	6 084	1 441	4 043	0 a/	600
Banca	1 287	443	244	0	600
Banjército	909	439	470	0	0
CONAVI	75	75	0	0	0
FOVISSSTE	794	152	642	0 a/	0

(Continúa)

<24/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
INFONAVIT	2 687	0	2 687	0 a/	0
ISSFAM	332	332	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Jesús María	1 073	0	0	0	1 073
Banca	1 073	0	0	0	1 073
Jocotepec	39 543	21 081	10 343	0 a/	8 120
Banca	30 475	16 510	5 845	0	8 120
FONHAPO	64	64	0	0	0
FOVISSSTE	4 443	2 981	1 462	0 a/	0
INFONAVIT	4 562	1 526	3 036	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Juanacatlán	265 032	260 447	3 634	481	471
Banca	6 626	5 892	263	0	471
Banjército	360	360	0	0	0
CONAVI	38 875	38 875	0	0	0
FOVISSSTE	848	848	0	0 a/	0
INFONAVIT	217 993	214 142	3 371	481	0
ISSFAM	331	331	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Juchitlán	1 220	0	0	1 220	0
FONHAPO	1 220	0	0	1 220	0
La Barca	57 637	41 026	15 456	0 a/	1 155
Banca	10 574	9 058	361	0	1 155
CFE	728	0	728	0	0
CONAVI	972	972	0	0	0
FOVISSSTE	30 607	20 331	10 276	0 a/	0
INFONAVIT	14 756	10 665	4 091	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
La Huerta	11 079	8 057	1 185	1 837	0 a/
Banca	850	850	0	0	0
FONHAPO	9 044	7 207	0	1 837	0
FOVISSSTE	1 185	0	1 185	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
La Manzanilla de la Paz	6 335	6 335	0	0	0
Banca	6 335	6 335	0	0	0

(Continúa)

<25/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Lagos de Moreno	246 071	199 464	42 869	328	3 410
Banca	33 236	26 435	4 301	0	2 501
CONAVI	22 788	22 715	73	0	0
FONHAPO	160	0	0	160	0
FOVISSSTE	16 496	4 541	11 955	0 a/	0
INFONAVIT	172 542	145 444	26 540	168	390
ISSFAM	849	330	0	0	519
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Magdalena	6 502	4 492	2 010	0 a/	0
Banca	1 178	399	779	0	0
CFE	1 664	1 664	0	0	0
CONAVI	83	83	0	0	0
FOVISSSTE	2 582	1 810	772	0 a/	0
INFONAVIT	459	0	459	0 a/	0
ISSFAM	536	536	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Mascota	3 752	2 341	655	0 a/	756
Banca	3 097	2 341	0	0	756
FOVISSSTE	366	0	366	0 a/	0
INFONAVIT	289	0	289	0	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Mazamitla	3 180	468	1 115	0 a/	1 597
Banca	2 209	0	612	0	1 597
CONAVI	322	322	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	649	147	502	0	0
Mezquitic	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Ocotlán	161 115	122 210	32 948	0 a/	5 957
Banca	25 390	17 398	2 272	0	5 720
Banjército	1 301	885	417	0	0
CFE	1 579	1 579	0	0	0
CONAVI	15 876	15 801	75	0	0
FOVISSSTE	8 345	2 369	5 976	0 a/	0

(Continúa)

<26/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
INFONAVIT	108 624	84 178	24 208	0 a/	237
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Ojuelos de Jalisco	4 360	2 626	0	1 300	434
Banca	1 583	1 149	0	0	434
FONHAPO	1 300	0	0	1 300	0
FOVISSSTE	1 478	1 478	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Pihuamo	2 895	2 895	0	0 a/	0
FONHAPO	2 798	2 798	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	96	96	0	0	0
Poncitlán	34 669	15 901	15 270	980	2 518
Banca	16 435	13 290	627	0	2 518
Banjército	333	0	333	0	0
CFE	4 979	2 611	2 368	0	0
CONAVI	75	0	75	0	0
FONHAPO	980	0	0	980	0
FOVISSSTE	2 507	0	2 507	0 a/	0
INFONAVIT	9 359	0	9 359	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Puerto Vallarta	875 553	549 994	211 299	0 a/	114 261
Banca	547 214	358 464	79 156	0	109 595
Banjército	2 616	2 147	469	0	0
CFE	7 438	0	5 773	0	1 666
CONAVI	856	211	645	0	0
FOVISSSTE	60 536	28 993	30 408	0 a/	1 135
INFONAVIT	253 393	156 679	94 849	0 a/	1 865
ISSFAM	3 500	3 500	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Quitupan	1 277	0	0	0	1 277
Banca	1 277	0	0	0	1 277
San Cristóbal de la Barranca	43	0	0	0	43
Banca	43	0	0	0	43
(Continúa)					<27/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
San Diego de Alejandría	1 437	1 437	0	0 a/	0
Banca	1 437	1 437	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
San Gabriel	2 277	85	2 192	0	0
CFE	789	0	789	0	0
FOVISSSTE	467	0	467	0	0
INFONAVIT	1 021	85	936	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	2 535	2 535	0	0	0
Banca	1 999	1 999	0	0	0
ISSFAM	536	536	0	0	0
San Juan de los Lagos	68 816	64 673	3 407	0 a/	736
Banca	11 661	8 931	1 993	0	736
CFE	789	789	0	0	0
CONAVI	387	387	0	0	0
FOVISSSTE	7 568	7 568	0	0 a/	0
INFONAVIT	48 410	46 997	1 414	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
San Juanito de Escobedo	399	0	0	0 a/	399
Banca	399	0	0	0	399
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
San Julián	4 086	2 831	938	0 a/	317
Banca	2 334	2 017	0	0	317
CFE	814	814	0	0	0
FOVISSSTE	938	0	938	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
San Marcos	810	0	450	360	0
FONHAPO	360	0	0	360	0
INFONAVIT	450	0	450	0 a/	0
San Martín de Bolaños	100	100	0	0	0
INFONAVIT	100	100	0	0	0
San Martín Hidalgo	4 683	1 025	2 918	40	700
Banca	1 255	555	0	0	700

(Continúa)

<28/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
CFE	406	406	0	0	0
FONHAPO	104	64	0	40	0
FOVISSSTE	2 115	0	2 115	0 a/	0
INFONAVIT	803	0	803	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
San Miguel el Alto	11 626	11 322	0	0 a/	304
Banca	4 303	3 999	0	0	304
CFE	814	814	0	0	0
CONAVI	632	632	0	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	5 877	5 877	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
San Pedro Tlaquepaque	1 909 963	1 289 676	429 678	5 834	184 775
Banca	1 027 490	763 890	87 887	0	175 714
Banjército	1 296	1 296	0	0	0
CFE	22 510	1 579	14 213	5 054	1 664
CONAVI	23 973	23 549	424	0	0
FONHAPO	574	254	0	320	0
FOVISSSTE	115 993	79 437	35 518	0 a/	1 038
INFONAVIT	716 425	417 970	291 636	461	6 359
ISSFAM	1 702	1 702	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
San Sebastián del Oeste	279	0	0	0 a/	279
Banca	279	0	0	0	279
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Santa María de los Ángeles	0 a/	0	0	0 a/	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Santa María del Oro	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Sayula	43 261	32 786	7 963	680	1 831
Banca	4 833	1 329	2 298	0	1 206
Banjército	731	731	0	0	0
CONAVI	377	377	0	0	0
FONHAPO	5 704	5 024	0	680	0
FOVISSSTE	4 585	1 979	2 605	0 a/	0

(Continúa)

<29/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
INFONAVIT	26 076	22 926	3 060	0 a/	91
ISSFAM	954	419	0	0	534
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Tala	162 990	98 423	61 799	120	2 647
Banca	9 805	5 042	2 116	0	2 647
CFE	1 604	789	814	0	0
CONAVI	11 029	11 029	0	0	0
FONHAPO	311	191	0	120	0
FOVISSSTE	3 145	1 709	1 436	0 a/	0
INFONAVIT	137 096	79 663	57 433	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Talpa de Allende	4 546	1 828	1 341	0	1 377
Banca	3 370	1 828	164	0	1 377
FOVISSSTE	576	0	576	0	0
INFONAVIT	601	0	601	0	0
Tamazula de Gordiano	10 179	1 433	8 158	0 a/	587
Banca	2 661	1 433	641	0	587
FOVISSSTE	2 789	0	2 789	0 a/	0
INFONAVIT	4 729	0	4 729	0	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Tapalpa	10 851	296	4 918	80	5 558
Banca	10 003	0	4 445	0	5 558
FONHAPO	207	127	0	80	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	641	168	473	0	0
Tecalitlán	2 478	1 236	242	0 a/	1 000
Banca	2 236	1 236	0	0	1 000
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	242	0	242	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Techaluta de Montenegro	1 226	0	700	0 a/	526
Banca	526	0	0	0	526
FOVISSSTE	700	0	700	0 a/	0
Tecolotlán	3 512	1 360	0	1 054	1 097
Banca	1 097	0	0	0	1 097

(Continúa)

<30/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
CFE	814	0	0	814	0
CONAVI	129	129	0	0	0
FONHAPO	240	0	0	240	0
FOVISSSTE	1 231	1 231	0	0 a/	0
Tenamaxtlán	91	51	0	40	0
CONAVI	51	51	0	0	0
FONHAPO	40	0	0	40	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
Teocaltiche	6 194	3 183	2 057	0 a/	954
Banca	2 508	1 555	0	0	954
CFE	1 629	1 629	0	0	0
FOVISSSTE	2 057	0	2 057	0 a/	0
Teocuitatlán de Corona	1 629	1 629	0	0	0
Banca	1 629	1 629	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	182 002	114 980	48 708	330	17 984
Banca	78 089	54 094	6 011	0	17 984
CFE	1 628	1 628	0	0	0
FOVISSSTE	30 232	23 391	6 841	0 a/	0
INFONAVIT	72 054	35 867	35 856	330	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Tequila	38 899	11 473	23 439	40	3 947
Banca	10 327	6 525	168	0	3 635
CFE	8 156	4 762	3 395	0	0
FONHAPO	167	127	0	40	0
FOVISSSTE	3 583	0	3 583	0 a/	0
INFONAVIT	16 665	59	16 294	0 a/	312
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Teuchitlán	5 032	2 640	1 592	0 a/	800
Banca	3 440	2 640	0	0	800
FOVISSSTE	1 020	0	1 020	0	0
INFONAVIT	572	0	572	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Tizapán el Alto	4 275	1 565	2 710	0 a/	0
Banca	929	929	0	0	0
FONHAPO	636	636	0	0	0

(Continúa)

<31/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	2 354	0	2 354	0 a/	0
INFONAVIT	356	0	356	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Tlajomulco de Zúñiga	6 901 160	5 828 614	803 025	196	269 325
Banca	1 910 238	1 508 962	139 858	0	261 419
Banjército	3 107	2 090	1 016	0	0
CFE	11 198	4 527	5 695	0	975
CONAVI	584 100	581 158	2 942	0	0
FONHAPO	80	0	0	80	0
FOVISSSTE	236 463	216 150	19 166	0 a/	1 146
INFONAVIT	4 152 195	3 513 729	634 349	116	4 001
ISSFAM	3 780	1 997	0	0	1 784
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Tolimán	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Tomatlán	3 054	446	2 572	0 a/	36
Banca	482	446	0	0	36
FOVISSSTE	2 572	0	2 572	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Tonalá	1 267 589	922 301	287 155	1 276	56 856
Banca	216 779	137 815	27 948	0	51 016
Banjército	1 649	1 225	425	0	0
CFE	23 072	3 331	15 474	876	3 390
CONAVI	82 085	81 280	805	0	0
FONHAPO	400	0	0	400	0
FOVISSSTE	79 973	57 256	22 717	0 a/	0
INFONAVIT	859 403	637 166	219 787	0 a/	2 451
ISSFAM	4 228	4 228	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Tonaya	655	655	0	0	0
Banca	655	655	0	0	0
Tonila	1 101	42	599	460	0
FONHAPO	460	0	0	460	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	641	42	599	0	0

(Continúa)

<32/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Tototlán	8 859	7 287	908	0 a/	664
Banca	7 344	6 112	568	0	664
FOVISSSTE	231	231	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 284	944	340	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Tuxcacuesco	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
Tuxcueca	1 002	0	1 002	0 a/	0
Banca	1 002	0	1 002	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Tuxpan	959 415	877 372	4 899	0 a/	77 143
Banca	953 205	875 660	401	0	77 143
FOVISSSTE	3 005	1 130	1 875	0 a/	0
INFONAVIT	2 668	45	2 623	0 a/	0
ISSFAM	536	536	0	0	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Unión de San Antonio	8 681	513	2 169	6 000	0
Banca	1 691	513	1 179	0	0
FONHAPO	6 000	0	0	6 000	0
FOVISSSTE	990	0	990	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Unión de Tula	4 596	4 013	0	40	543
Banca	3 828	3 285	0	0	543
CFE	728	728	0	0	0
FONHAPO	40	0	0	40	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Valle de Guadalupe	606	606	0	0	0
Banca	606	606	0	0	0
Valle de Juárez	946	946	0	0	0
FOVISSSTE	946	946	0	0	0

(Continúa)

<33/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
Villa Corona	1 726	0	1 114	0 a/	611
Banca	611	0	0	0	611
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	1 114	0	1 114	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Villa Hidalgo	1 259	0	0	0 a/	1 259
Banca	1 259	0	0	0	1 259
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Villa Purificación	3 363	2 434	929	0 a/	0
Banca	3 363	2 434	929	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
Yahualica de González Gallo	4 148	1 230	2 427	0 a/	491
Banca	1 349	858	0	0	491
FOVISSSTE	1 877	0	1 877	0 a/	0
INFONAVIT	922	372	550	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Zacoalco de Torres	5 308	3 148	2 160	0 a/	0
Banca	2 998	1 433	1 565	0	0
CONAVI	26	26	0	0	0
FOVISSSTE	292	0	292	0 a/	0
INFONAVIT	1 992	1 689	303	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
Zapopan	8 215 814	5 622 146	1 446 403	2 032	1 145 233
Banca	6 153 983	4 241 667	792 831	0	1 119 484
Banjército	22 096	13 413	7 253	0	1 430
CFE	26 591	7 100	14 264	1 567	3 660
CONAVI	16 127	15 133	995	0	0
FOVISSSTE	359 396	240 049	113 590	0 a/	5 757
INFONAVIT	1 607 067	1 079 251	517 470	465	9 881
ISSFAM	30 553	25 532	0	0	5 022
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Zapotiltic	26 094	16 462	4 981	0 a/	4 650
Banca	8 385	2 949	786	0	4 650
CFE	789	789	0	0	0

(Continúa)

<34/35>

Monto del financiamiento ejercido en programas de vivienda por municipio y organismo según modalidad 2015 y 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 4.15

Municipio Organismo	Total	Viviendas nuevas	Viviendas usadas	Mejoramientos	Otros programas
FOVISSSTE	980	980	0	0 a/	0
INFONAVIT	15 940	11 744	4 196	0 a/	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Zapotitlán de Vadillo	953	0	0	0	953
Banca	953	0	0	0	953
Zapotlán del Rey	3 029	0	809	2 220	0 a/
FONHAPO	2 220	0	0	2 220	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
INFONAVIT	809	0	809	0	0
SHF	0 a/	0	0	0	0 a/
Zapotlán el Grande	239 435	168 690	54 366	12	16 366
Banca	53 026	26 172	11 157	0	15 697
Banjército	2 061	2 061	0	0	0
CFE	2 490	911	1 579	0	0
CONAVI	7 024	7 024	0	0	0
FONHAPO	3 180	3 180	0	0	0
FOVISSSTE	52 655	28 883	23 771	0 a/	0
INFONAVIT	119 001	100 460	17 859	12	669
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0 a/
Zapotlanejo	15 488	9 696	1 330	279	4 182
Banca	7 939	3 459	297	0	4 182
FOVISSSTE	5 947	4 914	1 033	0 a/	0
INFONAVIT	1 602	1 323	0	279	0
SHF	0 a/	0	0	0 a/	0
No especificado	389 847	0	513	130 401	258 933
CONAVI	513	0	513	0	0
FOVISSSTE	0 a/	0	0	0 a/	0
PEMEX	886	0	0	886	0
SHF	388 449	0	0	129 516	258 933

<35/35>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Algunas inversiones dirigidas a diversas acciones de mejoramiento de vivienda de carácter colectivo, para compra de terreno o debido a que no se cuenta con información detallada, no fueron consideradas para efectos estadísticos pero sí los créditos. Para mayor información consultar el documento citado en la fuente.

Fuente: CONAVI. *Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda*. www.conavi.gob.mx (20 de julio de 2017).

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				Otros b/
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	
Estado	11 945.8	10 905.3	1 618.5	1 047.8	44.0	347.1	179.5
Acatic	17.5	11.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Carricillo	1.8	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
Lagunillas	15.7	10.7	ND	ND	ND	ND	ND
Acatlán de Juárez	23.1	22.9	9.2	9.2	0.0	0.0	0.0
Bellavista (Presa Chica)	1.1	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
Hurtado	22.0	22.0	9.2	9.2	0.0	0.0	0.0
Amatitán	420.0	345.0	ND	ND	ND	ND	ND
Manuel M. Diéguez (Santa Rosa)	420.0	345.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ameca	6.7	5.9	ND	ND	ND	ND	ND
Los Pocitos (El Palomar)	1.4	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
San Ignacio	2.6	2.1	ND	ND	ND	ND	ND
Texcalame	2.8	2.5	ND	ND	ND	ND	ND
Arandas	41.2	31.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Cabrito	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Tule	38.9	28.9	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Isabel	1.5	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
Atotonilco el Alto	7.3	6.9	ND	ND	ND	ND	ND
Del Valle (Pretil Grande)	1.2	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Mezquite Gacho	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Pajaritos (Agua Caliente)	2.0	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
San Joaquín	3.1	3.1	ND	ND	ND	ND	ND
Atoyac	21.5	19.1	ND	ND	ND	ND	ND
27 de Marzo (La Joya)	21.5	19.1	ND	ND	ND	ND	ND
Ayotlán	5.1	4.5	ND	ND	ND	ND	ND
Guanajuatillo (Presa Camino al Basurero)	1.7	1.7	ND	ND	ND	ND	ND
San Onofre	2.5	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Rita (Los Cerritos)	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Cabo Corrientes	99.8	87.6	ND	ND	ND	ND	ND
Panales	99.8	87.6	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<1/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Chapala	1.7	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Cruz de la Soledad (La Cruz)	1.7	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Cocula	13.0	11.7	ND	ND	ND	ND	ND
Casa Blanca (El Pelate)	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Coculan	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Presidio (La Estanzuela)	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Tecolote (La Cronilla)	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Verde (La Higuera o Cofradía de la Luz)	0.9	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
Molino Viejo	0.8	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
San Antonio (El Presidio)	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
San Joaquín (La Saucedá)	3.0	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
San José de la Saucedá (Bordo Chico)	3.8	3.6	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Teresa	0.8	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
Colotlán	4.2	3.5	ND	ND	ND	ND	ND
Valentín Gómez Farías (Los Pérez)	4.2	3.5	ND	ND	ND	ND	ND
Concepción de Buenos Aires	7.1	6.0	ND	ND	ND	ND	ND
Gral. Ramón Corona (La Yerbabuena o El Salto o La Reventada)	7.1	6.0	ND	ND	ND	ND	ND
Cuquío	17.0	14.0	ND	ND	ND	ND	ND
Cuacuala	8.1	6.5	ND	ND	ND	ND	ND
Cuquío (Los Gigantes)	8.9	7.5	ND	ND	ND	ND	ND
Degollado	71.8	60.0	18.9	10.8	0.0	0.0	8.1
De Abajo (Presa de Abajo)	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Patojo (El Bordo)	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Patojo 1 (El Patojo)	1.3	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
Heraclio Quezada (El Marijo o Los Arrayanes)	3.5	3.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ing. Blas Balcarcel (El Mezquite)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ing. Guillermo Lugo Sanabria (La Pólvora)	63.0	51.8	18.9	10.8	0.0	0.0	8.1
Las Limas	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Pedro Moreno (Palo Verde)	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Ejutla	182.1	150.0	ND	ND	ND	ND	ND
Basilio Vadillo (Las Piedras)	182.1	150.0	ND c/	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<2/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
El Arenal	1.8	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
Huaxtla (Las Tortugas)	1.8	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Salto	5.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Ahogado	5.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
Encarnación de Díaz	15.4	12.9	ND	ND	ND	ND	ND
El Refugio	1.3	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Guadalupe Encarnación (De Zermeño)	4.5	4.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Calera I (Del Refugio)	1.4	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
Las Crucitas (Las Cruces)	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
San Pedro (Encarnación)	7.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
Tanque Betulia	0.6	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
Etzatlán	6.7	6.7	ND	ND	ND	ND	ND
Coatepec	1.6	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
La Playa (El Limoncito u Oconahua)	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Laguna Palo Verde (Palo Verde)	4.3	4.3	ND	ND	ND	ND	ND
Guadalajara	2.5	2.5	ND	ND	ND	ND	ND
Osorio	2.5	2.5	ND	ND	ND	ND	ND
Hostotipaquillo	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Labor de Guadalupe	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Huejúcar	13.7	9.0	ND	ND	ND	ND	ND
Achimec (Vaqueros)	13.7	9.0	ND	ND	ND	ND	ND
Huejuquilla el Alto	7.3	5.5	ND	ND	ND	ND	ND
Los Mezquites (Huejuquilla)	7.3	5.5	ND	ND	ND	ND	ND
Ixtlahuacán de los Membrillos	3.6	3.1	ND	ND	ND	ND	ND
El Amigo	1.0	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
El Llano	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ixtlahuacán de los Membrillos	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Capilla (Las Alazanas)	0.7	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Ixtlahuacán del Río	16.1	11.6	ND	ND	ND	ND	ND
Los Ramírez (San Ignacio)	1.1	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
Los Sauces	15.0	11.5	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<3/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				Otros b/
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	
Jalostotitlán	4.1	4.1	ND	ND	ND	ND	ND
Cerro Blanco (Los Agraristas)	1.9	1.9	ND	ND	ND	ND	ND
Jalostotitlán	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Las Tortugas	0.9	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
San Isidro (La Blanca)	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Jamay	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
La Calzada	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Jilotlán de los Dolores	827.8	471.0	1 018.6	716.8	0.0	258.2	43.6
Constitución de Apatzingán (Chilatán)	806.0	450.0	1 011.1 d/	709.7	ND	258.2	43.2
Los Olivos	21.8	21.0	7.5 d/	7.1	0.0	0.0	0.4
Jocotepec	1.8	2.3	ND	ND	ND	ND	ND
El Chilar	0.8	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
El Molino	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Juanacatlán	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Laurel (El Saucillo)	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Barca	7 646.7	7 645.5	87.7	87.7	0.0	0.0	0.0
La Arcina	8.9	7.7	ND	ND	ND	ND	ND
Lago de Chapala (Chapala)	7 634.0	7 634.0	87.7	87.7 e/	0.0	0.0	0.0
Los Gatos II	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
Los Nopales	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
San Carlos	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Manzanilla de la Paz	4.5	4.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Manzanilla	4.0	4.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Rafael	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Lagos de Moreno	99.0	82.4	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0
Cañaditas (La Cañadita)	1.3	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
De Jesús	0.6	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
El Capulín	1.2	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
El Cuarenta	36.0	30.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0
El Rayo	0.6	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
El Rey (El Hospital)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Saucillo	1.2	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Tigre (La Hacienda)	1.7	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
La Cantera	1.6	1.4	ND	ND	ND	ND	ND
La Cascaroná	0.7	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
La Cruz	2.5	0.8	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<4/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
La Duquesa	7.1	6.3	ND	ND	ND	ND	ND
La Merced	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Presa Nueva	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
La Saucedá (Garabatllos)	21.0	16.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Tomita	0.9	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Ojo Caliente	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Pozo Hondo	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
Presa Larga	1.9	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
San Agustín	1.2	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
San Ignacio	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
San José	0.6	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
San Miguel	0.7	0.4	ND	ND	ND	ND	ND
Tanque de Arriba	0.8	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
Valerio	10.1	9.5	ND	ND	ND	ND	ND
Magdalena	8.3	6.9	ND	ND	ND	ND	ND
El Trigo (Bordo Magdalena)	2.4	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
La Quemada II (Bordo Grande)	1.2	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
San Andrés	4.7	3.4	ND	ND	ND	ND	ND
Mascota	25.5	16.5	ND	ND	ND	ND	ND
Corrinchis	25.5	16.5	ND	ND	ND	ND	ND
Mexticacán	2.6	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
Mexticacán	2.6	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
Ocotlán	9.5	8.7	ND	ND	ND	ND	ND
La Guaracha	5.8	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Vicente (Los Araiza)	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Xoconostle (La Grulla)	3.2	3.2	ND	ND	ND	ND	ND
Ojuelos de Jalisco	29.3	22.9	ND	ND	ND	ND	ND
Bellavista	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
Bordo Nuevo (San Carlos)	1.5	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
Dolores	1.7	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
El Mayal	0.6	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
El Saucito	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
El Viudo	0.5	0.4	ND	ND	ND	ND	ND
Guadalupe	0.7	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Guadalupe (Presa Mocha)	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
Guadalupe Matancilla (Tanque Grande)	1.6	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
Jesús María	1.0	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Juan Vaquero	3.5	3.1	ND	ND	ND	ND	ND
La Aguillilla	2.0	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
La Aurora	1.5	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Cebolleta	2.3	2.3	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<5/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Las Mercedes	1.2	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Los Gatos (El Gato)	5.0	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
Rancho Viejo	1.7	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
Pihuamo	298.9	224.2	ND	ND	ND	ND	ND
El Pasamán (Bordo Nuevo La Estrella)	3.9	3.2	ND	ND	ND	ND	ND
La Estancia (Los Patos)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Solidaridad (Trojes)	294.0	220.0	ND c/	ND	ND	ND	ND
Poncitlán	2.5	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
La Tinaja	2.5	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
San Diego de Alejandría	5.0	4.2	ND	ND	ND	ND	ND
Las Amapolas (Laguna de Potrerillos)	1.3	1.3	ND	ND	ND	ND	ND
Los Griegos (El Matadero)	1.0	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
Peña Blanca (San José)	1.9	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
San Fernando	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
San Juan de los Lagos	10.0	8.8	ND	ND	ND	ND	ND
Alcalá (De Alcalá)	4.0	4.0	ND	ND	ND	ND	ND
Los Laureles	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Peñas de León	4.1	3.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Juan (Unidad Deportiva Vaso De La Presa Poniente)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Juanito de Escobedo	21.3	12.7	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0
La Higuera	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Laguna Colorada	20.8	12.2	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0
San Julián	1.3	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Elena	1.3	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
San Martín Hidalgo	18.7	16.9	ND	ND	ND	ND	ND
Los Zapotitos (Zapotillo)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ojo de Agua (Tepehuaje)	5.6	5.4	ND	ND	ND	ND	ND
Pedro Virgen (Ruíz Cortínez)	7.0	5.5	ND	ND	ND	ND	ND
San Jacinto	5.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Miguel el Alto	3.7	3.4	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0
El Gato	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
San Miguel el Alto	3.2	2.9	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0

(Continúa)

<6/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/

(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
San Pedro Tlaquepaque	1.1	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
Las Pintas	1.1	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
Santa María de los Ángeles	6.7	6.1	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
Tenasco (Boquilla de Zaragoza)	6.7	6.1	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
Tala	8.6	8.4	ND	ND	ND	ND	ND
Agua Prieta	2.1	1.9	ND	ND	ND	ND	ND
Cuizillos	1.5	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
Elizondo	5.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
Tamazula de Gordiano	55.0	49.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Carrizo	51.6	47.3	ND	ND	ND	ND	ND
Vidal García Amezcuea (La Presa (Soyotlán de Adentro)	3.4	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
Tapalpa	26.3	20.2	ND	ND	ND	ND	ND
El Nogal	25.0	19.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ferrería de Tula (Ferrería)	0.5	0.4	ND	ND	ND	ND	ND
Valle del Lago	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Tecalitlán	2.4	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
Huizilacates	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
La Concha	1.7	1.7	ND	ND	ND	ND	ND
Tecolotlán	10.0	7.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Pochote	10.0	7.0	ND	ND	ND	ND	ND
Tenamaxtlán	8.6	7.8	ND	ND	ND	ND	ND
Don Gil (Bordo Copales)	3.3	3.3	ND	ND	ND	ND	ND
Los Órganos	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
Miraplanes	3.5	2.8	ND	ND	ND	ND	ND
Tambor I (Juanacatlán)	1.1	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Teocaltiche	11.6	10.1	ND	ND	ND	ND	ND
Ajojucar	2.9	2.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Calera	2.0	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Huizachera	0.7	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
San Antonio	6.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<7/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/
(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Teocuitatlán de Corona	10.4	10.0	ND	ND	ND	ND	ND
Huejotitlán	7.1	6.7	ND	ND	ND	ND	ND
Santa Rosa	3.3	3.3	ND	ND	ND	ND	ND
Tepatitlán de Morelos	21.9	20.1	13.3	0.4	10.4	0.0	2.5
Carretas (El Durazno)	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
El Amigo	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
El Jihuite	5.5	4.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Red	14.3	13.5	10.3	0.4	8.3	0.0	1.6
Plan de Mezcala	0.9	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
Tequila	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
San Martín de Cañas	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Teuchitlán	44.0	43.3	48.0	48.0	0.0	0.0	0.0
Ing. Santiago Camarena (La Vega)	44.0	43.3	48.0	48.0	0.0	0.0	0.0
Tizapán el Alto	20.5	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Corrales	3.0	3.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Volantín	16.3	14.1	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0
Los Cuartos	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
Santos Degollado (La Reventada)	0.5	0.2	ND	ND	ND	ND	ND
Tlajomulco de Zúñiga	61.4	58.5	ND	ND	ND	ND	ND
Cruz Blanca	1.8	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
El Cuervo	4.5	3.3	ND	ND	ND	ND	ND
El Guayabo	2.3	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Molino	2.1	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Zapote	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Calera (La Calera IV)	2.5	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Providencia	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Laguna de Cajititlán	45.7	45.7	ND	ND	ND	ND	ND
San Cayetano	1.1	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
Tomatlán	707.0	510.6	365.7	155.3	0.2	88.9	121.3
Cajón de Peña (Tomatlán o El Tule)	707.0	510.6	365.7	155.3	0.2	88.9	121.3
Tonalá	9.6	7.8	ND	ND	ND	ND	ND
Colimilla (Los Monos)	4.0	2.9	ND	ND	ND	ND	ND
Derivadora Puente Grande	1.5	1.5	ND	ND	ND	ND	ND
Las Juntas	1.5	1.5	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<8/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/
(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Las Rusias	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Luis M. Rojas (Intermedia)	1.6	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
Totatiche	5.1	3.6	ND	ND	ND	ND	ND
Agua Zarca	5.1	3.6	ND	ND	ND	ND	ND
Tototlán	20.5	19.6	ND	ND	ND	ND	ND
Coinan							
(Coinan o Estero de Becerra)	4.1	3.2	ND	ND	ND	ND	ND
El Horno	0.6	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
El Tule (Bordo Blanco)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Garabatos	12.0	12.0	ND	ND	ND	ND	ND
Pozo Blanco	2.8	2.8	ND	ND	ND	ND	ND
Tuxcueca	1.1	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
La Cañada (Las Cebollas II)	0.6	0.4	ND	ND	ND	ND	ND
Las Cebollas	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Unión de San Antonio	2.0	1.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Ocote	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
El Refugio	0.8	0.7	ND	ND	ND	ND	ND
Las Garzas	0.5	0.4	ND	ND	ND	ND	ND
Unión de Tula	507.5	410.5	224.6	224.6	0.0	0.0	0.0
Alcaparrosa							
(Santa Teresa Alcaparrosa)	7.4	4.7	ND	ND	ND	ND	ND
Gral. Ramón Corona							
Madrigal (Trigomil)	324.0	250.0	224.6 f/	224.6	0.0	0.0	0.0
Lic. Ignacio L. Vallarta							
(Charco Azul-Santa Rosa)	6.0	5.7	ND	ND	ND	ND	ND
San Agustín							
(Bordo San Agustín)	1.1	1.1	ND	ND	ND	ND	ND
Tacotán	169.0	149.0	ND	ND	ND	ND	ND
Valle de Guadalupe	111.4	84.4	ND	ND	ND	ND	ND
El Salto	109.0	82.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Colmena	2.4	2.4	ND	ND	ND	ND	ND
Valle de Juárez	22.5	19.0	3.4	3.1	0.0	0.0	0.3
Vicente Villaseñor							
(Valle de Juárez)	22.5	19.0	3.4	3.1	0.0	0.0	0.3
Villa Corona	6.4	5.9	ND	ND	ND	ND	ND
El Tecuán	0.9	0.9	ND	ND	ND	ND	ND
La Ciénega (Buenavista)	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
Las Tuzas	3.0	3.0	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<9/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/
(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Montenegro	1.0	0.6	ND	ND	ND	ND	ND
San Nicolás	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Villa Guerrero	3.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Guerrero (La Boquilla)	3.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Hidalgo	16.1	11.6	ND	ND	ND	ND	ND
González Gallo	3.3	2.5	ND	ND	ND	ND	ND
Juiquinaque	10.5	7.0	ND	ND	ND	ND	ND
La Concepción	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
San Ignacio	1.8	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
Villa Purificación	1.7	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Jocotlán	1.7	1.2	ND	ND	ND	ND	ND
Yahualica de González Gallo	12.5	11.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1
El Estribón	7.7	6.5	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1
Huisquilco	4.3	4.0	ND	ND	ND	ND	ND
Los Planes	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Zacoalco de Torres	5.8	5.8	ND	ND	ND	ND	ND
El Rincón	0.8	0.8	ND	ND	ND	ND	ND
La Calera 2 (La Calera)	5.0	5.0	ND	ND	ND	ND	ND
Zapopan	6.9	6.2	ND	ND	ND	ND	ND
La Soledad	2.6	2.0	ND	ND	ND	ND	ND
Sabanas	2.1	2.1	ND	ND	ND	ND	ND
San José (Santa Lucía o San José del Estacado)	0.6	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Valentín Gómez Farías (Ch Agua Prieta)	1.6	1.6	ND	ND	ND	ND	ND
Zapotiltic	37.3	34.1	ND	ND	ND	ND	ND
Vista Hermosa	37.3	34.1	ND	ND	ND	ND	ND
Zapotlán del Rey	11.7	11.4	2.1	2.1	0.0	0.0	0.0
Chila	0.8	0.6	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
El Mirador	1.0	1.0	ND	ND	ND	ND	ND
El Sáuz (La Presa)	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
La Cañada	2.9	2.9	ND	ND	ND	ND	ND
La Colonia	5.8	5.8	1.7	1.7	0.0	0.0	0.0
La Noria (Potrero Colorado)	0.7	0.7	ND	ND	ND	ND	ND

(Continúa)

<10/11>

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa

Cuadro 4.16

2016 P/
(Millones de metros cúbicos)

Municipio Presa	Capacidad total de alma- cenamiento a/	Capacidad útil de alma- cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/				
			Total	Riego	Público urbano	Generación de energía eléctrica	Otros b/
Zapotlán el Grande	20.5	20.5	ND	ND	ND	ND	ND
Cañadas	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	ND
Laguna Zapotlán	20.0	20.0	ND	ND	ND	ND	ND
Zapotlanejo	112.4	91.4	37.4	0.0	33.4	0.0	4.0
Aguacaliente	3.0	3.0	ND	ND	ND	ND	ND
Ing. Elías González Chávez (Puente Calderón)	101.8	82.0	37.4	0.0	33.4	0.0	4.0
La Joya	5.0	3.8	ND	ND	ND	ND	ND
Partidas	2.6	2.6	ND	ND	ND	ND	ND

<11/11>

Nota: La información se refiere a presas cuya capacidad total de almacenamiento es igual o mayor a los 0.5 millones de metros cúbicos.

Debido al redondeo de las cifras, la suma puede o no coincidir con los totales.

Debido a un proceso de actualización de información de la CONAGUA en el estado de Jalisco, existen diferencias con lo publicado en ediciones anteriores de este mismo anuario, en relación a denominaciones, ubicación, capacidad total y capacidad útil, de algunas presas, por ello para esta edición, presenta carácter preliminar.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende: abrevadero, acuícola, doméstico, industrial, pecuario y recreativo.

c/ En virtud de que el agua captada por esta presa es aprovechada totalmente en el estado de Colima, está bajo la administración de la CONAGUA en esta entidad.

d/ La presa está bajo administración de la CONAGUA-Michoacán de Ocampo, en virtud de que la totalidad del volumen es utilizado por esa entidad.

Se extrae mayor cantidad de agua de la que puede almacenar de acuerdo con su capacidad útil, debido a que en la época de lluvias y con el objeto de evitar desbordamientos incontrolados, se le da salida al agua para diversos usos.

e/ Incluye módulos de la Cuenca Lerma - Chapala - Santiago del Distrito de Riego 013.

f/ La presa Tacotán, trasvasa su volumen a la presa Trigomil.

Fuente: CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección de Infraestructura Hidroagrícola; Dirección Técnica.

Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado. Dirección Técnica; Subdirección de Innovación.

CONAGUA, Dirección Local Michoacán. Subdirección de Asistencia Técnica-Operativa; Departamento de Aguas Superficiales e Ingeniería de Ríos.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente

Cuadro 4.17

2016

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/					Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)				
	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/

Estado	34 115	26 474	2 995	1 130	3 516	36 980.96	7 005.14	222.45	880.52	28 872.85
Acatic	170	154	4	0	12	80.29	34.60	0.18	0.00	45.51
Acatlán de Juárez	214	197	14	0	3	52.23	50.28	1.52	0.00	0.43

(Continúa)

<1/4>

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2016

Cuadro 4.17

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/					Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)				
	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/
Ahualulco de Mercado	211	203	7	0	1	117.18	116.63	0.53	0.00	0.01
Amacueca	129	99	29	0	1	35.25	32.40	1.53	0.00	1.33
Amatitán	81	60	20	0	1	4 287.68	15.61	2.62	0.00	4 269.45
Ameca	434	341	30	5	58	100.02	83.82	1.42	2.52	12.27
Arandas	432	403	6	1	22	102.42	96.08	0.29	0.16	5.89
Atemajac de Brizuela	54	33	18	0	3	11.33	10.45	0.74	0.00	0.14
Atengo	114	93	8	6	7	19.70	17.89	0.85	0.76	0.20
Atenguillo	89	10	36	16	27	8.78	2.95	2.75	1.99	1.09
Atotonilco el Alto	468	409	40	5	14	102.90	74.33	7.11	11.00	10.46
Atoyac	134	110	19	0	5	79.46	23.80	0.77	0.00	54.89
Autlán de Navarro	348	260	40	4	44	91.48	74.92	4.15	6.40	6.02
Ayotlán	333	289	20	16	8	855.36	82.92	5.39	4.48	762.57
Ayutla	94	37	26	5	26	11.37	8.30	0.94	0.12	2.01
Bolaños	88	5	52	5	26	3.48	1.56	0.87	0.86	0.19
Cabo Corrientes	180	88	22	21	49	10.41	5.82	0.58	1.88	2.13
Cañadas de Obregón	53	26	7	1	19	333.54	4.17	0.35	0.08	328.95
Casimiro Castillo	1 033	760	122	59	92	196.25	104.23	20.09	12.87	59.06
Chapala	213	209	0	0	4	680.84	32.34	0.00	0.00	648.50
Chimaltitán	57	16	32	3	6	5.12	4.16	0.46	0.43	0.07
Chiquilistlán	85	39	32	1	13	9.44	5.61	2.24	0.01	1.58
Cihuatlán	470	458	4	1	7	167.51	112.28	0.09	1.05	54.09
Cocula	344	317	6	0	21	144.12	134.68	0.30	0.00	9.14
Colotlán	75	66	4	4	1	20.55	17.13	0.06	3.25	0.12
Concepción de Buenos Aires	114	81	17	2	14	32.34	26.35	3.14	0.11	2.73
Cuautitlán de García Barragán	447	129	84	17	217	54.72	23.85	3.97	4.90	22.00
Cuautla	12	3	7	0	2	1.19	0.59	0.28	0.00	0.33
Cuquío	255	175	16	0	64	68.04	28.71	0.38	0.00	38.94
Degollado	346	320	16	4	6	95.82	66.90	0.38	0.45	28.09
Ejutla	34	5	11	1	17	274.04	1.79	3.72	0.55	267.98
El Arenal	116	107	5	0	4	51.91	51.52	0.22	0.00	0.17
El Grullo	51	47	0	2	2	13.73	11.60	0.00	0.46	1.67
El Limón	33	21	1	7	4	20.52	3.27	0.02	16.19	1.04
El Salto	100	100	0	0	0	45.08	45.08	0.00	0.00	0.00
Encarnación de Díaz	621	506	4	10	101	174.84	157.01	0.15	0.99	16.68
Etzatlán	116	105	8	0	3	37.43	36.83	0.39	0.00	0.21
Gómez Farías	265	225	22	1	17	52.41	41.16	3.80	0.62	6.83
Guachinango	117	26	88	0	3	9.59	7.96	1.58	0.00	0.05
Guadalajara	346	338	2	1	5	2 774.81	73.43	0.19	0.99	2 700.20
Hostotipaquillo	83	32	23	0	28	8 108.62	4.89	3.20	0.00	8 100.53
Huejúcar	44	33	6	4	1	5.33	3.31	0.20	0.35	1.47
Huejuquilla el Alto	95	42	28	8	17	6.16	4.47	0.61	0.66	0.42
Ixtlahuacán de los Membrillos	239	228	4	0	7	54.13	47.25	0.40	0.00	6.48
Ixtlahuacán del Río	218	132	37	1	48	48.18	14.30	2.11	0.28	31.48
Jalostotitlán	632	532	2	36	62	114.23	107.71	0.05	3.56	2.91
Jamay	204	201	0	1	2	75.84	21.88	0.00	0.07	53.90
Jesús María	292	260	11	0	21	69.43	66.65	0.67	0.00	2.11
Jilotlán de los Dolores	191	81	40	27	43	1 683.56	47.33	1.05	1.90	1 633.28
Jocotepec	738	727	6	0	5	63.79	62.90	0.62	0.00	0.26
Juanacatlán	53	51	1	0	1	44.50	15.14	0.02	0.00	29.34
Juchitlán	49	31	10	4	4	5.37	4.52	0.26	0.47	0.13
La Barca	501	492	0	5	4	180.25	165.81	0.00	6.48	7.95
La Huerta	933	630	134	99	70	127.20	104.19	6.05	10.87	6.08

(Continúa)

<2/4>

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2016

Cuadro 4.17

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/					Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)				
	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/
La Manzanilla de la Paz	32	24	6	0	2	5.03	4.92	0.08	0.00	0.03
Lagos de Moreno	1 785	1 533	6	36	210	555.33	440.34	0.31	3.06	111.62
Magdalena	140	108	10	0	22	25.07	23.85	0.60	0.00	0.62
Mascota	186	56	80	16	34	297.47	11.12	3.69	3.67	278.99
Mazamitla	213	113	68	0	32	29.06	21.53	4.55	0.00	2.99
Mexxicacán	76	67	1	1	7	16.42	14.44	0.33	0.15	1.50
Mezquitic	161	35	117	4	5	6.21	4.57	1.44	0.12	0.08
Mixtlán	31	9	17	1	4	6.05	3.56	1.00	0.00	1.49
Ocotlán	139	133	0	2	4	65.81	41.55	0.00	0.37	23.89
Ojuelos de Jalisco	250	184	4	0	62	33.98	24.95	0.19	0.00	8.85
Pihuamo	207	30	91	26	60	47.68	9.76	12.53	10.23	15.16
Poncitlán	187	170	9	0	8	86.45	52.25	0.31	0.00	33.90
Puerto Vallarta	467	247	12	78	130	259.57	190.24	0.76	14.86	53.71
Quitupan	123	35	64	2	22	8.34	4.06	2.60	0.35	1.32
San Cristóbal de la Barranca	161	54	69	11	27	11.18	7.25	1.89	1.19	0.85
San Diego de Alejandría	139	105	0	1	33	54.68	44.69	0.00	0.09	9.90
San Gabriel	106	84	17	2	3	41.78	34.53	2.19	0.99	4.06
San Ignacio Cerro Gordo	16	16	0	0	0	3.67	3.67	0.00	0.00	0.00
San Juan de los Lagos	1 057	1 021	5	7	24	254.19	248.05	0.73	3.55	1.86
San Juanito de Escobedo	73	69	4	0	0	21.20	20.97	0.23	0.00	0.00
San Julián	34	29	1	0	4	10.59	10.26	0.02	0.00	0.32
San Marcos	58	51	2	0	5	8.75	8.52	0.03	0.00	0.20
San Martín de Bolaños	49	13	12	12	12	3.63	2.11	0.10	1.31	0.11
San Martín Hidalgo	372	333	12	8	19	98.24	79.12	0.44	15.40	3.28
San Miguel el Alto	505	421	4	2	78	107.10	101.26	0.06	0.48	5.30
San Pedro Tlaquepaque	595	593	2	0	0	136.88	135.39	1.48	0.00	0.00
San Sebastián del Oeste	162	23	123	3	13	13.73	11.69	1.33	0.02	0.70
Santa María de los Ángeles	28	22	0	5	1	7.18	6.74	0.00	0.40	0.03
Santa María del Oro	66	5	50	6	5	0.88	0.26	0.58	0.01	0.03
Sayula	421	414	0	0	7	149.96	131.74	0.00	0.00	18.22
Tala	547	460	43	8	36	342.42	243.70	10.98	33.18	54.56
Talpa de Allende	200	74	56	4	66	19.54	8.11	1.37	4.14	5.92
Tamazula de Gordiano	693	471	127	47	48	233.42	126.76	10.26	77.41	19.00
Tapalpa	290	221	45	2	22	70.26	50.69	4.36	0.03	15.17
Tecalitlán	230	96	82	9	43	64.95	49.30	1.89	1.18	12.57
Techaluta de Montenegro	50	42	7	0	1	14.23	13.60	0.61	0.00	0.01
Tecolotlán	166	98	31	0	37	40.46	14.54	3.12	0.00	22.80
Tenamaxtlán	75	60	14	0	1	18.04	16.93	0.12	0.00	0.99
Teocaltiche	473	270	7	168	28	120.94	66.95	2.50	34.45	17.05
Teocuitatlán de Corona	676	653	13	1	9	111.05	92.41	1.77	0.25	16.62
Tepatitlán de Morelos	947	817	6	2	122	276.78	191.69	0.31	0.66	84.13
Tequila	190	89	75	0	26	42.02	34.47	5.21	0.00	2.33
Teuchitlán	92	85	3	1	3	44.93	40.55	0.73	0.66	3.00
Tizapán el Alto	107	89	11	0	7	43.82	21.16	0.55	0.00	22.10
Tlajomulco de Zúñiga	1 487	1 459	11	0	17	285.89	284.30	0.84	0.00	0.75
Tolimán	192	114	18	49	11	37.91	26.10	9.74	1.24	0.83
Tomatlán	240	183	17	7	33	3 784.35	39.67	0.40	0.24	3 744.04
Tonalá	77	69	2	1	5	2 599.07	12.58	0.80	0.26	2 585.43
Tonaya	95	71	12	8	4	23.45	14.06	0.98	8.29	0.12
Tonila	94	53	24	1	16	49.24	15.51	2.09	1.35	30.30
Totatiche	100	16	62	1	21	11.66	2.33	1.66	1.53	6.14
Tototlán	343	312	10	4	17	63.64	61.11	0.32	0.62	1.58
Tuxcacuesco	106	67	10	28	1	66.95	36.05	2.04	28.83	0.03
Tuxcueca	132	130	1	0	1	13.05	12.45	0.55	0.00	0.05

(Continúa)

<3/4>

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2016

Cuadro 4.17

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/					Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)				
	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/	Total	Pozo profundo	Manantial	Río	Otros b/
Tuxpan	388	255	75	30	28	157.39	140.30	7.02	4.85	5.21
Unión de San Antonio	385	305	4	18	58	113.20	94.37	0.07	2.46	16.30
Unión de Tula	80	62	4	1	13	1 098.70	13.58	0.15	0.01	1 084.96
Valle de Guadalupe	100	85	0	0	15	59.60	24.77	0.00	0.00	34.83
Valle de Juárez	80	62	4	1	13	11.52	11.34	0.03	0.01	0.14
Villa Corona	333	313	8	0	12	100.43	85.94	0.62	0.00	13.87
Villa Guerrero	20	13	4	0	3	6.53	3.66	0.07	0.00	2.80
Villa Hidalgo	158	101	5	8	44	48.21	24.38	0.07	1.10	22.65
Villa Purificación	629	73	89	85	382	74.61	15.68	5.83	19.40	33.70
Yahualica de González Gallo	234	191	7	0	36	61.80	39.22	0.48	0.00	22.10
Zacoalco de Torres	442	436	6	0	0	69.36	67.64	1.72	0.00	0.00
Zapopan	1 127	985	84	5	53	1 347.83	359.64	10.33	0.45	977.40
Zapotiltic	323	281	16	18	8	192.56	170.71	2.35	17.78	1.72
Zapotitlán de Vadillo	51	22	3	8	18	8.92	5.57	0.65	0.92	1.78
Zapotlán del Rey	176	165	6	0	5	73.50	60.30	0.23	0.00	12.97
Zapotlán el Grande	372	349	17	0	6	217.88	213.84	2.16	0.00	1.88
Zapotlanejo	628	438	9	9	172	774.96	112.39	0.71	485.19	176.67

<4/4>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende: arroyo, barranca, bordos, canal, estero, galería filtrante, lago, laguna, noria, pozo somero, presa y otros.

Fuente: CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección General de Administración del Agua.

Plantas potabilizadoras en operación, capacidad instalada y volumen suministrado anual de agua potable por municipio 2015 y 2016

Cuadro 4.18

Municipio	Plantas potabilizadoras en operación a/	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)	Volumen suministrado anual de agua potable E/ (Millones de metros cúbicos)
2015			
Estado	38	15 231.1 R/	260.6
Arandas	1	2.0	0.1
Atoyac	1	30.0	0.9
Cañadas de Obregón	1	12.0	0.4
Cuquío	1	30.0	0.9
Guadalajara	1	9 000.0	151.4
Huejúcar	1	2.0	0.1
Ixtlahuacán del Río	2	45.0	1.4
Magdalena	2	35.0	1.1
Ocotlán	1	5.0	0.2
Ojuelos de Jalisco	1	3.0	0.1

(Continúa)

<1/2>

Plantas potabilizadoras en operación, capacidad instalada y volumen suministrado anual de agua potable por municipio 2015 y 2016

Cuadro 4.18

Municipio	Plantas potabilizadoras en operación a/	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)	Volumen suministrado anual de agua potable E/ (Millones de metros cúbicos)
Puerto Vallarta	4	522.0	16.5
San Juan de los Lagos	1	40.0	1.3
San Martín Hidalgo	1	2.0	0.1
San Pedro Tlaquepaque	2	3 000.0	50.2
Tala	1	30.0	0.9
Tepatitlán de Morelos	1	80.0	2.5
Tlajomulco de Zúñiga	13	58.1	4.4
Tonalá	1	2 300.0 R/	27.0
Unión de Tula	1	5.0	0.2
Yahualica de González Gallo	1	30.0	0.9
2016			
Estado	45	15 657.0	271.7
Arandas	1	2.0	0.1
Atoyac	1	30.0	0.9
Cañadas de Obregón	1	12.0	0.4
Cuquío	1	30.0	0.9
Guadalajara b/	1	9 000.0	144.9
Huejúcar	1	2.0	0.1
Ixtlahuacán del Río	2	45.0	1.4
Magdalena	2	35.0	1.1
Ocotlán	1	5.0	0.2
Ojuelos de Jalisco	1	3.0	0.1
Puerto Vallarta	4	522.0	16.5
San Juan de los Lagos	1	40.0	1.3
San Martín Hidalgo	1	2.0	0.1
San Pedro Tlaquepaque b/	2	3 000.0	51.7
Tala	1	30.0	0.9
Tepatitlán de Morelos	2	310.0	9.8
Tlajomulco de Zúñiga	19	254.0	8.0
Tonalá b/	1	2 300.0	32.3
Unión de Tula	1	5.0	0.2
Yahualica de González Gallo	1	30.0	0.9

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Información proporcionada por el Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado.

Fuente: CONAGUA, Dirección local Jalisco. Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento.

Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado. Dirección Técnica; Subdirección de Innovación.

Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 4.19

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado a/	Localidades con el servicio b/
Estado	15	6
El Salto	8	1
Guadalajara	1	1
Juanacatlán	3	1
San Pedro Tlaquepaque	1	1
Tonalá	1	1
Zapopan	1	1
Resto de los municipios	ND	ND

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ En el estado tres de los organismos que prestan este servicio son descentralizados.

b/ La información está referida a la definición de "localidad" utilizada por las fuentes que la generan, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

Fuente: Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado. Dirección Técnica; Subdirección de Innovación.

H. Ayuntamiento Constitucional de El Salto.

H. Ayuntamiento Constitucional de Juanacatlán.

Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 4.20

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Estado	2 846 912	2 819 738	27 174	2 705
Acatic	10 374	10 340	34	6
Acatlán de Juárez	8 782	8 693	89	7
Ahualulco de Mercado	9 141	8 988	153	9
Amacueca	2 402	2 297	105	10
Amatitán	5 261	5 200	61	10
Ameca	24 532	24 163	369	57
Arandas	35 115	34 875	240	35
Atemajac de Brizuela	2 111	2 055	56	10
Atengo	2 461	2 404	57	11
Atenguillo	2 192	2 155	37	18
Atotonilco el Alto	25 734	25 364	370	38
Atoyac	3 687	3 603	84	31
Autlán de Navarro	26 382	25 995	387	38
Ayotlán	15 223	14 945	278	48
Ayutla	5 463	5 375	88	28
Bolaños	2 158	2 104	54	35
Cabo Corrientes	4 958	4 872	86	34
Cañadas de Obregón	2 240	2 201	39	5
Casimiro Castillo	8 664	8 575	89	11
Chapala	24 461	24 287	174	20
Chimaltitán	1 024	985	39	20
Chiquilistlán	2 432	2 399	33	12
Cihuatlán	20 318	20 044	274	15
Cocula	10 896	10 722	174	21

(Continúa)

<1/3>

**Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 4.20

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Colotlán	8 819	8 614	205	33
Concepción de Buenos Aires	2 728	2 698	30	11
Cuautitlán de García Barragán	4 939	4 864	75	38
Cuautla	1 152	1 136	16	6
Cuquío	8 112	7 926	186	23
Degollado	9 965	9 718	247	71
Ejutla	1 130	1 096	34	9
El Arenal	7 972	7 895	77	8
El Grullo	10 916	10 845	71	10
El Limón	3 116	3 080	36	8
El Salto	41 287	41 139	148	33
Encarnación de Díaz	22 561	21 839	722	50
Etzatlán	8 256	8 137	119	9
Gómez Farías	5 551	5 436	115	10
Guachinango	2 163	2 142	21	23
Guadalajara	545 904	543 967	1 937	13
Hostotipaquillo	2 892	2 845	47	31
Huejúcar	3 210	3 089	121	18
Huejuquilla el Alto	4 072	3 842	230	32
Ixtlahuacán de los Membrillos	19 242	19 084	158	20
Ixtlahuacán del Río	8 663	8 543	120	2
Jalostotitlán	14 669	14 326	343	7
Jamay	8 510	8 378	132	6
Jesús María	9 548	9 366	182	25
Jilotlán de los Dolores	3 128	2 992	136	52
Jocotepec	16 105	15 698	407	15
Juanacatlán	8 107	8 063	44	13
Juchitlán	2 772	2 729	43	16
La Barca	24 624	24 108	516	29
La Huerta	13 192	13 044	148	37
La Manzanilla de la Paz	2 015	1 987	28	8
Lagos de Moreno	61 786	60 512	1 274	130
Magdalena	6 954	6 880	74	8
Mascota	6 834	6 743	91	38
Mazamitla	7 676	7 559	117	28
Mexticacán	3 467	3 377	90	16
Mezquitic	4 102	3 943	159	27
Mixtlán	1 677	1 657	20	9
Ocotlán	39 198	38 893	305	15
Ojuelos de Jalisco	10 429	10 271	158	27
Pihuamo	5 243	5 194	49	28
Poncitlán	16 301	16 006	295	21
Puerto Vallarta	120 972	120 528	444	18
Quitupan	4 979	4 866	113	48
San Cristóbal de la Barranca	1 020	979	41	0
San Diego de Alejandría	2 498	2 448	50	18
San Gabriel	6 205	6 061	144	31
San Ignacio Cerro Gordo	7 758	7 704	54	6
San Juan de los Lagos	31 466	30 831	635	5
San Juanito de Escobedo	3 363	3 282	81	7
San Julián	8 343	8 302	41	1
San Marcos	1 543	1 490	53	5
San Martín de Bolaños	1 268	1 243	25	10
San Martín Hidalgo	12 535	12 347	188	24
San Miguel el Alto	14 421	14 155	266	3
San Pedro Tlaquepaque	173 664	172 713	951	1
San Sebastián del Oeste	2 633	2 576	57	28
Santa María de los Ángeles	1 779	1 758	21	19

(Continúa)

<2/3>

**Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 4.20

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Santa María del Oro	695	659	36	29
Sayula	12 677	12 332	345	4
Tala	30 472	30 091	381	15
Talpa de Allende	6 211	6 106	105	34
Tamazula de Gordiano	16 943	16 575	368	64
Tapalpa	7 740	7 569	171	23
Tecalitlán	6 292	6 175	117	27
Techaluta de Montenegro	1 510	1 486	24	3
Tecolotlán	7 989	7 884	105	26
Tenamaxtlán	3 653	3 609	44	10
Teocaltiche	17 483	17 080	403	42
Teocuitatlán de Corona	5 094	4 858	236	25
Tepatitlán de Morelos	61 607	60 886	721	19
Tequila	13 799	13 676	123	25
Teuchitlán	4 010	3 927	83	6
Tizapán el Alto	8 784	8 697	87	12
Tlajomulco de Zúñiga	188 319	186 750	1 569	43
Tolimán	3 316	3 175	141	20
Tomatlán	13 705	13 574	131	49
Tonalá	142 734	142 298	436	3
Tonaya	3 062	2 988	74	16
Tonila	3 373	3 305	68	7
Totatiche	2 338	2 298	40	31
Tototlán	10 108	9 839	269	32
Tuxcacuesco	1 779	1 727	52	11
Tuxcueca	2 727	2 642	85	9
Tuxpan	12 871	12 629	242	26
Unión de San Antonio	6 235	6 124	111	41
Unión de Tula	6 619	6 543	76	25
Valle de Guadalupe	3 370	3 304	66	2
Valle de Juárez	3 808	3 742	66	13
Villa Corona	6 400	6 284	116	10
Villa Guerrero	2 367	2 345	22	14
Villa Hidalgo	10 617	10 426	191	24
Villa Purificación	5 251	5 211	40	33
Yahualica de González Gallo	12 051	11 834	217	29
Zacoalco de Torres	10 584	10 381	203	16
Zapopan	460 023	457 537	2 486	4
Zapotiltic	12 217	11 924	293	17
Zapotitlán de Vadillo	1 982	1 950	32	16
Zapotlán del Rey	6 962	6 746	216	24
Zapotlán el Grande	42 956	42 410	546	6
Zapotlanejo	26 734	26 557	177	54

<3/3>

a/ La información está referida a la definición de "localidad" utilizada por las fuentes que la generan, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

b/ Comprende domésticas, industriales y de servicios.

c/ Comprende agrícolas, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial, Oficina de Estadísticas.

CFE, División Centro Occidente. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial; Departamento de Estadística y Resultados.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

5. Salud

- 5.1 Población total por municipio y su distribución porcentual según condición de afiliación a servicios de salud
Al 15 de marzo de 2015
- 5.2 Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud por municipio de adscripción del derechohabiente según institución
Al 31 de diciembre de 2016
- 5.3 Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016
- 5.4 Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2016
- 5.5 Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016
- 5.6 Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016
- 5.7 Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 5.8 Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2016
- 5.9 Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución 2016

- 5.10 Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016
- 5.11 Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución 2016
- 5.12 Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2016
- 5.13 Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución 2016
- 5.14 Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016
- 5.15 Pacientes farmacodependientes atendidos en los Centros de Tratamiento del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones por sexo y grupo de edad según grado de dependencia 2016
- 5.16 Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector salud por los veinte principales diagnósticos según principales instituciones 2016
- 5.17 Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2016
- 5.18 Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según sexo 2016
- 5.19 Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución 2016

- 5.20 Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según sexo 2016
- Gráfica 5.1 Establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por número de camas censables 2015 y 2016
- 5.21 Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2016
- 5.22 Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2016
- 5.23 Personal no médico que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2016
- 5.24 Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2016
- 5.25 Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables 2016
- 5.26 Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de examen según número de camas censables 2016
- 5.27 Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de tratamiento según número de camas censables 2016

- 5.28 Egresos hospitalarios en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por los cinco principales grupos de diagnósticos de egreso según sexo
2016
- 5.29 Principales servicios otorgados por la SSA en el Seguro Popular
2016
- 5.30 Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA en el Seguro Popular por municipio
2016
- 5.31 Asesorías especializadas, inconformidades y dictámenes concluidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico
2016
- 5.32 Inconformidades y dictámenes atendidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico
2014, 2015 y 2016
- 5.33 Inconformidades recibidas y concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por tipo de institución médica implicada
2016
- Gráfica 5.2 Motivos de las inconformidades concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por motivo
2016
- 5.34 Inconformidades atendidas en la Comisión Estatal de Arbitraje Médico por principales motivos según tipo de institución
2016
- 5.35 Indicadores seleccionados de salud nacionales y en el Estado
Serie anual de 2003 a 2015

5. Salud

Población total por municipio y su distribución porcentual según condición de afiliación a servicios de salud Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 5.1

Municipio	Total	Condición de afiliación a/ (Porcentaje)								No afiliada	No especificado
		Afiliada b/									
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	PEMEX, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Generación c/	Institución privada	Otra institución d/			
Estado	7 844 830	80.77	52.26	3.44	0.54	40.78	3.73	1.58	18.83	0.40	
Acatlán de Juárez	22 261	88.59	68.64	3.62	0.13	27.99	0.95	0.80	11.16	0.24	
Ahuualulco de Mercado	23 362	85.81	51.92	6.93	0.05	44.94	2.90	0.17	13.85	0.34	
Amacueca	5 385	84.31	11.92	4.54	0.07	84.36	0.02	0.22	15.34	0.35	
Amatitán	15 344	79.79	44.12	4.08	0.15	52.18	1.31	0.22	20.09	0.12	
Ameca	60 951	86.03	33.46	6.67	1.24	59.05	1.33	1.36	13.66	0.31	
Arandas	77 116	75.72	35.23	3.46	0.08	59.10	2.72	1.13	23.96	0.32	
Atemajac de Brizuela	6 717	91.71	5.44	2.11	0.02	93.18	0.23	0.18	8.01	0.28	
Atengo	5 475	90.32	4.95	1.88	0.18	91.83	1.17	0.08	9.55	0.13	
Atenguillo e/	3 899	83.30	10.16	4.56	0.06	85.59	0.52	0.86	16.54	0.15	
Atotonilco el Alto	60 480	88.68	30.19	3.28	0.05	63.52	3.78	1.99	10.90	0.42	
Atoyac	8 264	90.19	13.85	1.64	0.23	85.82	0.15	0.12	9.41	0.40	
Autlán de Navarro	60 572	86.13	47.11	6.90	0.05	46.80	0.69	0.70	13.59	0.29	
Ayotlán	37 963	71.98	16.35	2.81	0.05	80.92	1.09	0.05	27.28	0.74	
Ayutla	12 453	86.82	13.90	2.79	0.02	83.32	0.30	0.63	12.88	0.30	
Bolaños	7 341	93.82	17.18	1.82	0.07	84.84	0.07	0.06	5.93	0.26	
Cabo Corrientes	10 303	87.56	21.43	3.50	0.04	74.60	0.35	0.73	12.11	0.33	
Cañadas de Obregón e/	4 110	85.79	17.30	0.54	0.00	82.61	0.51	0.03	14.01	0.19	
Casimiro Castillo	21 584	91.43	41.92	2.03	0.09	57.44	1.70	0.32	8.33	0.25	
Chapala	50 738	70.92	43.13	4.19	0.07	48.25	4.38	1.90	28.86	0.22	
Chimaltitán e/	3 383	95.12	5.28	1.24	0.00	94.19	0.16	0.06	4.67	0.21	
Chiquilistlán	6 102	87.99	9.01	3.13	0.06	88.40	0.61	0.19	11.85	0.16	
Cihuatlán	41 300	82.70	23.90	3.83	0.85	69.92	2.62	0.54	15.15	2.15	
Cocula	26 687	89.25	27.01	3.00	0.04	68.50	2.37	1.73	10.38	0.37	
Colotlán	17 865	89.89	13.66	10.94	0.07	78.18	0.38	0.16	9.95	0.17	
Concepción de Buenos Aires	6 088	85.99	10.26	2.08	0.02	88.69	0.04	0.00	13.88	0.13	
Cuatitlán de García Barragán	18 138	95.83	5.38	3.12	0.07	91.54	1.25	0.20	3.78	0.39	
Cuautla e/	2 120	87.88	7.41	1.34	0.00	91.73	0.16	0.05	10.80	1.32	
Cuquío	17 980	86.55	4.56	3.74	0.01	91.48	0.82	0.01	13.33	0.12	
Degollado	21 479	66.84	17.11	2.80	0.00	80.11	0.86	0.77	32.91	0.25	
Ejutla e/	1 862	93.93	5.09	2.34	0.00	94.40	0.29	0.06	5.80	0.27	
El Arenal	19 900	86.41	42.92	1.94	0.02	55.10	3.47	1.01	13.24	0.35	
El Grullo	24 312	85.79	32.71	5.55	0.00	60.19	3.20	0.53	13.85	0.36	
El Limón	5 379	90.78	30.06	4.16	0.00	63.40	1.99	2.09	8.55	0.67	
El Salto	183 437	78.79	67.60	1.33	0.25	27.77	1.40	2.25	20.63	0.58	
Encarnación de Díaz	53 555	82.26	22.38	2.16	0.01	75.16	1.48	0.36	17.36	0.38	
Etzatlán	19 847	89.22	27.78	5.47	0.06	70.40	1.42	0.11	10.58	0.20	
Gómez Farías	14 278	88.77	38.44	3.06	0.32	62.53	1.83	0.65	10.69	0.54	
Guachinango e/	4 184	90.22	8.45	2.57	0.03	88.95	0.90	0.34	9.73	0.05	
Guadalajara	1 460 148	77.39	67.83	3.74	0.23	24.86	3.75	2.16	22.30	0.30	
Hostotipaquillo	9 761	91.39	5.65	0.76	0.06	94.78	0.24	0.03	8.47	0.13	
Huejúcar	5 633	82.83	8.49	4.20	0.19	87.85	0.45	0.04	16.79	0.37	
Huejuquilla el Alto	8 787	91.41	4.06	4.98	0.04	92.24	0.20	0.17	8.41	0.18	
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 045	78.41	63.29	5.04	0.10	28.44	2.21	1.90	21.11	0.48	
Ixtlahuacán del Río	19 070	81.45	15.06	2.82	0.01	84.12	0.45	0.23	18.35	0.20	

(Continúa)

<1/3>

Población total por municipio y su distribución porcentual según condición de afiliación a servicios de salud Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 5.1

Municipio	Total	Condición de afiliación a/ (Porcentaje)								
		Afiliada b/						No afiliada	No especificado	
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	PEMEX, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Gene- ración c/	Insti- tución privada			Otra insti- tución d/
Jalostotitlán	33 777	71.99	31.08	2.81	0.00	66.27	0.36	0.13	27.73	0.28
Jamay	24 753	84.47	32.62	2.71	3.83	63.15	0.73	0.22	15.10	0.43
Jesús María	19 469	67.13	30.14	3.14	0.00	62.87	1.40	4.02	32.55	0.32
Jilotlán de los Dolores	9 917	86.04	2.84	0.91	0.05	97.04	0.07	0.00	13.66	0.29
Jocotepec	46 521	74.79	26.15	2.98	0.07	72.65	1.13	0.26	24.88	0.33
Juanacatlán	17 955	84.23	67.73	2.23	0.05	27.68	3.85	0.59	15.38	0.40
Juchitlán	5 638	80.72	9.67	3.54	0.00	88.53	0.13	0.22	19.16	0.12
La Barca	65 055	85.97	23.68	5.48	0.12	73.30	0.77	0.14	13.58	0.45
La Huerta	24 563	89.80	19.08	4.16	0.12	77.61	1.12	0.17	10.04	0.16
La Manzanilla de la Paz e/	3 688	81.89	14.24	2.25	0.00	83.71	0.13	0.20	17.95	0.16
Lagos de Moreno	164 981	86.03	50.23	3.56	0.00	45.58	0.88	2.45	13.74	0.23
Magdalena	22 643	89.83	19.73	6.28	0.12	78.08	1.76	0.13	9.97	0.20
Mascota	14 477	88.88	14.79	5.90	0.05	81.84	0.86	0.13	10.98	0.15
Mazamitla	13 799	82.53	14.07	4.25	0.10	82.86	0.40	0.13	17.31	0.15
Mexicacán	5 088	86.85	2.96	2.47	0.00	94.14	1.40	0.14	13.01	0.14
Mezquitic e/	19 452	89.23	2.64	1.96	0.10	96.15	0.09	0.04	10.12	0.65
Mixtlán e/	3 526	91.12	6.10	2.18	0.03	90.51	0.72	1.34	8.79	0.09
Ocotlán	99 461	80.81	69.59	3.53	0.33	26.96	1.17	0.55	18.94	0.25
Ojuelos de Jalisco	32 357	91.36	14.43	4.33	0.03	83.93	0.35	0.33	8.39	0.25
Pihuamo	11 192	90.04	25.52	1.94	0.00	73.06	0.93	0.39	9.69	0.27
Poncitlán	51 944	85.71	36.73	2.61	0.13	59.01	2.53	1.38	14.06	0.23
Puerto Vallarta	275 640	81.08	60.65	4.23	3.86	25.22	4.65	3.60	18.53	0.39
Quitupan	8 379	77.84	1.43	1.95	0.08	95.68	0.75	0.34	21.63	0.54
San Cristóbal de la Barranca e/	3 117	90.12	4.45	1.21	0.07	95.59	0.00	0.11	9.46	0.42
San Diego de Alejandría	7 349	87.33	18.62	1.29	0.08	82.21	0.03	0.00	12.42	0.24
San Gabriel	16 105	88.31	32.25	2.06	0.00	66.19	0.89	0.15	10.82	0.88
San Ignacio Cerro Gordo	18 952	74.95	23.98	1.72	0.00	73.92	1.37	0.77	24.68	0.37
San Juan de los Lagos	69 725	81.26	31.96	3.34	0.00	62.70	2.54	0.35	18.44	0.30
San Juanito de Escobedo	9 420	93.94	31.21	5.13	0.19	71.96	0.24	0.11	6.00	0.06
San Julián	15 890	76.66	17.57	3.46	1.03	79.05	0.95	0.14	23.18	0.15
San Marcos e/	3 783	91.73	16.31	4.24	0.00	81.47	0.09	0.20	8.22	0.05
San Martín de Bolaños e/	3 122	94.55	27.54	0.95	0.00	76.96	1.12	0.17	4.93	0.51
San Martín Hidalgo	27 777	83.32	23.85	7.67	0.00	66.84	1.99	0.94	16.22	0.46
San Miguel el Alto	32 960	76.44	35.96	2.30	0.00	62.36	1.53	0.62	23.07	0.48
San Pedro Tlaquepaque	664 193	77.76	67.12	2.40	0.17	29.41	1.73	0.92	21.92	0.32
San Sebastián del Oeste	5 643	94.01	3.30	3.15	0.02	94.67	0.11	0.53	5.94	0.05
Santa María de los Ángeles e/	3 033	91.56	4.57	2.09	0.07	93.77	0.04	0.07	8.28	0.16
Santa María del Oro e/	2 028	94.43	1.67	1.10	1.57	86.74	2.87	6.16	4.98	0.59
Sayula	36 778	86.94	30.92	4.99	3.93	61.63	1.48	0.58	12.58	0.48
Tala	80 365	84.64	70.56	2.42	0.27	28.12	0.65	0.26	15.22	0.14
Talpa de Allende	15 126	90.12	13.04	3.06	0.04	83.43	2.01	0.28	9.63	0.25
Tamazula de Gordiano	38 396	92.15	43.11	2.83	0.11	56.63	1.36	1.26	7.63	0.22
Tapalpa	19 506	88.67	13.58	1.62	0.06	84.76	1.10	0.08	10.91	0.43
Tecalitlán	16 579	90.97	29.15	2.62	0.01	68.96	1.98	0.48	8.97	0.06
Techaluta de Montenegro e/	3 703	93.19	12.34	1.25	0.14	89.51	0.64	0.32	6.64	0.16
Tecolotlán	17 257	88.17	24.32	4.39	0.00	71.82	2.83	0.13	11.44	0.39
Tenamxtlán	7 005	88.65	11.67	4.25	0.10	83.74	1.30	0.03	11.12	0.23
Teocaltiche	41 278	82.19	13.62	3.08	0.18	81.82	1.39	0.51	17.34	0.47
Teocuitatlán de Corona	10 317	90.84	10.35	3.43	0.06	88.20	0.12	0.02	8.99	0.17
Tepatitlán de Morelos	141 322	81.24	57.91	2.49	0.05	37.33	4.73	0.56	18.34	0.42

(Continúa)

<2/3>

Población total por municipio y su distribución porcentual según condición de afiliación a servicios de salud Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 5.1

Municipio	Total	Condición de afiliación a/ (Porcentaje)								
		Afiliada b/						No afiliada	No especificado	
		Total	IMSS	ISSSTE e ISSSTE estatal	PEMEX, Defensa o Marina	Seguro Popular o para una Nueva Gene- ración c/	Insti- tución privada			Otra insti- tución d/
Tequila	42 009	82.38	42.89	3.68	0.02	54.01	3.15	0.71	17.33	0.28
Teuchitlán	9 608	88.98	43.99	2.04	0.08	56.38	1.85	0.12	10.89	0.14
Tizapán el Alto	20 961	79.58	11.26	5.41	0.15	83.75	0.72	0.07	20.27	0.15
Tlajomulco de Zúñiga	549 442	80.80	67.28	2.38	0.59	25.37	5.13	1.49	18.75	0.45
Tolimán	10 310	92.04	12.55	2.26	0.11	91.01	0.21	0.19	7.81	0.16
Tomatlán	35 824	89.88	10.22	5.67	0.27	83.22	1.63	0.30	9.66	0.45
Tonalá	536 111	76.28	59.36	2.71	1.00	35.08	1.79	1.50	23.23	0.50
Tonaya	5 960	86.78	28.42	1.60	0.02	70.32	0.83	0.08	12.55	0.67
Tonila	7 919	91.59	42.02	2.92	0.01	56.10	1.21	1.21	8.31	0.10
Totatiche	4 412	87.56	6.96	3.57	0.05	90.76	0.54	0.16	12.28	0.16
Tototlán	23 171	84.24	28.00	3.10	0.05	65.27	4.57	0.99	14.92	0.84
Tuxcacuesco e/	4 229	93.43	16.05	1.57	0.05	82.28	1.29	0.28	6.22	0.35
Tuxcueca	6 156	81.01	17.08	4.31	0.00	80.17	0.30	0.26	18.37	0.62
Tuxpan	34 535	84.80	43.71	4.36	0.03	53.25	0.55	0.60	14.87	0.33
Unión de San Antonio	17 915	81.49	27.85	2.26	0.05	71.33	0.34	0.16	18.34	0.17
Unión de Tula	13 446	86.32	20.92	5.79	0.02	73.31	0.52	1.26	13.33	0.36
Valle de Guadalupe	6 924	81.90	39.76	1.89	0.18	50.59	7.42	0.95	17.97	0.13
Valle de Juárez	5 389	72.41	5.82	2.15	0.03	92.34	0.21	0.18	27.19	0.41
Villa Corona	17 824	89.50	41.37	1.81	0.03	59.52	1.09	0.21	10.13	0.38
Villa Guerrero	5 417	87.67	6.74	2.86	0.00	91.41	0.00	0.11	12.13	0.20
Villa Hidalgo	20 257	64.82	9.92	1.93	0.05	78.64	8.38	2.20	34.64	0.53
Villa Purificación	10 704	89.07	7.57	3.30	0.00	89.27	0.93	0.25	10.73	0.20
Yahualica de González Gallo	22 586	85.67	8.37	7.14	0.22	84.14	1.15	0.21	14.15	0.18
Zacoalco de Torres	28 205	85.15	19.12	3.80	0.14	77.04	1.34	0.20	14.48	0.37
Zapopan	1 332 272	82.04	55.27	3.65	0.95	31.02	9.31	2.55	17.41	0.55
Zapotiltic	29 190	83.63	55.70	3.08	0.01	42.14	1.93	0.23	16.07	0.30
Zapotitlán de Vadillo	7 027	92.37	12.63	2.53	0.02	87.97	0.03	0.03	7.49	0.14
Zapotlán del Rey	17 893	81.72	27.08	1.48	0.12	72.06	0.77	0.46	18.12	0.16
Zapotlán el Grande	105 423	87.03	57.39	8.43	0.05	32.86	1.29	2.46	12.55	0.42
Zapotlanejo	68 519	67.90	29.50	2.82	0.06	63.81	4.05	1.25	31.66	0.44

<3/3>

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

a/ La distribución porcentual de la condición de afiliación a servicios de salud se calcula respecto de la población total.

b/ El porcentaje para cada institución de servicios de salud se obtuvo con respecto de la población afiliada. La suma de los porcentajes puede ser mayor a 100%, debido a las personas que están afiliadas en más de una institución de salud.

c/ Incluye al Sistema de Protección Social en Salud (SPSS) que coordina la Secretaría de Salud (SSA).

d/ Comprende otras instituciones de salud públicas y privadas del país.

e/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

**Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud
por municipio de adscripción del derechohabiente
según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.2

Municipio	Total	IMSS a/	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estado	4 867 497	4 459 368	400 527	5 590	ND	2 012
Acatic	8 476	8 476	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	24 675	18 998	5 677	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	16 556	13 897	2 659	0	ND	0
Amatitán	7 138	7 138	0	0	ND	0
Ameca	34 590	26 413	8 177	0	ND	0
Arandas	32 331	29 449	2 882	0	ND	0
Atenguillo	44	0	44	0	ND	0
Atotonilco el Alto	25 579	23 275	2 304	0	ND	0
Autlán de Navarro	40 166	35 159	5 007	0	ND	0
Ayotlán	6 914	5 564	1 350	0	ND	0
Ayutla	3 290	2 600	690	0	ND	0
Bolaños	3 030	2 186	844	0	ND	0
Cabo Corrientes	0	0	ND	0	ND	0
Casimiro Castillo	12 128	11 468	660	0	ND	0
Chapala	17 828	16 091	1 737	0	ND	0
Cihuatlán	13 343	11 038	2 305	0	ND	0
Cocula	12 657	8 437	4 220	0	ND	0
Colotlán	7 783	4 129	3 654	0	ND	0
Cuautitlán de García Barragán	1 000	0	1 000	0	ND	0
Cuquío	849	0	849	0	ND	0
Degollado	3 750	3 017	733	0	ND	0
El Arenal	8 677	8 009	668	0	ND	0
El Grullo	13 417	10 322	3 095	0	ND	0
El Salto	76 415	74 701	1 714	0	ND	0
Encarnación de Díaz	14 695	13 541	1 154	0	ND	0
Etzatlán	9 095	7 250	1 845	0	ND	0
Gómez Farías	7 373	7 373	0	0	ND	0
Guadalajara	2 119 105	1 922 879	196 226	0	ND	0
Huejúcar	756	0	756	0	ND	0
Huejuquilla el Alto	1 413	0	1 413	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	42 868	40 118	2 750	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	4 504	4 504	0	0	ND	0
Jalostotitlán	10 911	9 713	1 198	0	ND	0
Jamay	7 835	7 835	0	0	ND	0
Jesús María	5 201	4 570	631	0	ND	0
Jocotepec	27 448	25 732	1 716	0	ND	0
La Barca	28 007	22 283	5 724	0	ND	0
La Huerta	8 507	5 655	2 852	0	ND	0
Lagos de Moreno	110 439	103 496	6 943	0	ND	0
Magdalena	10 832	8 574	2 258	0	ND	0
Mascota	4 419	2 667	1 752	0	ND	0
Mazamitla	4 830	3 642	1 188	0	ND	0
Mezquitic	1 011	0	1 011	0	ND	0
Ocotlán	89 643	84 162	5 481	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	5 614	4 342	1 272	0	ND	0
Pihuamo	4 354	4 354	0	0	ND	0
Poncitlán	21 639	19 801	1 838	0	ND	0
Puerto Vallarta	195 121	179 621	13 488	0	ND	2 012
San Gabriel	8 531	8 531	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	33 982	32 324	1 658	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	3 126	3 126	0	0	ND	0
San Julián	3 573	2 576	997	0	ND	0
San Marcos	2 329	2 329	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	1 233	1 233	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	10 565	8 983	1 582	0	ND	0

(Continúa)

<1/2>

**Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud
por municipio de adscripción del derechohabiente
según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.2

Municipio	Total	IMSS a/	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
San Miguel el Alto	12 808	11 055	1 753	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	300 183	283 385	11 208	5 590	ND	0
Sayula	20 549	16 249	4 300	0	ND	0
Tala	62 867	60 853	2 014	0	ND	0
Talpa de Allende	2 886	2 283	603	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	25 452	23 282	2 170	0	ND	0
Tapalpa	6 680	6 218	462	0	ND	0
Tecalitlán	7 853	6 222	1 631	0	ND	0
Tecolotlán	7 841	5 386	2 455	0	ND	0
Teocaltiche	9 259	6 836	2 423	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	1 908	1 908	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	93 670	88 925	4 745	0	ND	0
Tequila	20 974	18 853	2 121	0	ND	0
Teuchitlán	3 879	3 879	0	0	ND	0
Tizapán el Alto	5 456	3 780	1 676	0	ND	0
Tlajomulco de Zúñiga	63 093	63 093	0	0	ND	0
Tomatlán	15 169	8 771	6 398	0	ND	0
Tonalá	224 363	221 394	2 969	0	ND	0
Tototlán	8 084	7 171	913	0	ND	0
Tuxpan	21 846	19 575	2 271	0	ND	0
Unión de San Antonio	4 476	4 476	0	0	ND	0
Unión de Tula	5 797	3 826	1 971	0	ND	0
Villa Corona	12 713	12 713	0	0	ND	0
Villa Guerrero	1 345	0	1 345	0	ND	0
Villa Purificación	653	0	653	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	6 206	3 818	2 388	0	ND	0
Zacoalco de Torres	10 876	8 337	2 539	0	ND	0
Zapopan	603 455	588 000	15 455	0	ND	0
Zapotiltic	17 656	17 656	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	100 082	81 782	18 300	0	ND	0
Zapotlanejo	19 823	18 061	1 762	0	ND	0

<2/2>

Nota: La población derechohabiente se refiere al conjunto de personas que por ley tienen derecho a recibir prestaciones en especie o en dinero por parte de las instituciones de seguridad social. Este grupo comprende a los asegurados directos o cotizantes, pensionados y a los familiares o beneficiarios de ambos.

El total excluye la información no disponible.

a/ Comprende asegurados, pensionados y a sus familiares dependientes. Las cifras de asegurados y pensionados son realizadas a partir de los registros administrativos del IMSS, mientras que las relativas a sus familiares corresponden a estimaciones determinadas con base en coeficientes familiares. Los coeficientes familiares corresponden al promedio del número de derechohabientes por familia y aplican al número de trabajadores asegurados y de pensionados.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
2015						
Estado	7 662 510	3 778 567	0	4 895	ND	1 607
Acatic	14 537	7 940	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	20 316	17 329	ND	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	17 748	13 107	ND	0	ND	0
Amacueca	1 374	0	0	0	ND	0
Amatitán	9 007	6 088	0	0	ND	0
Ameca	41 910	22 714	ND	0	ND	0
Arandas	44 813	26 056	ND	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	4 258	0	0	0	ND	0
Atengo	1 900	0	0	0	ND	0
Atenguillo	1 840	0	ND	0	ND	0
Atotonilco el Alto	44 535	21 122	ND	0	ND	0
Atoyac	3 601	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	51 537	32 908	ND	0	ND	0
Ayotlán	12 563	5 115	ND	0	ND	0
Ayutla	5 165	2 485	ND	0	ND	0
Bolaños	8 882	2 025	ND	0	ND	0
Cabo Corrientes	6 300	0	ND	0	ND	0
Cañadas de Obregón	1 853	0	0	0	ND	0
Casimiro Castillo	20 128	11 064	ND	0	ND	0
Chapala	23 734	13 758	ND	0	ND	0
Chimaltitán	1 982	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	2 129	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	23 361	10 731	ND	0	ND	0
Cocula	20 979	7 280	ND	0	ND	0
Colotlán	10 023	4 118	ND	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	3 323	0	0	0	ND	0
Cuautitlán de García Barragán	10 861	0	ND	0	ND	0
Cuatla	1 543	0	0	0	ND	0
Cuquío	8 030	0	ND	0	ND	0
Degollado	10 074	3 087	ND	0	ND	0
Ejutla	1 059	0	0	0	ND	0
El Arenal	15 009	6 561	ND	0	ND	0
El Grullo	16 997	9 419	ND	0	ND	0
El Limón	2 552	0	0	0	ND	0
El Salto	115 316	66 849	ND	0	ND	0
Encarnación de Díaz	23 776	11 683	ND	0	ND	0
Etzatlán	12 014	6 338	ND	0	ND	0
Gómez Farías	13 844	6 415	0	0	ND	0
Guachinango	2 545	0	ND	0	ND	0
Guadalajara	3 514 352	1 546 104	ND	0	ND	0
Hostotipaquillo	5 300	0	0	0	ND	0
Huejúcar	2 216	0	ND	0	ND	0
Huejuquilla el Alto	3 043	0	ND	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	35 718	31 787	ND	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	11 825	3 484	0	0	ND	0
Jalostotitlán	16 018	8 519	ND	0	ND	0
Jamay	14 235	7 478	0	0	ND	0
Jesús María	9 161	3 808	ND	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	5 413	0	0	0	ND	0
Jocotepec	31 583	20 797	ND	0	ND	0
Juanacatlán	1 966	0	0	0	ND	0
Juchitlán	3 130	0	0	0	ND	0
La Barca	46 079	20 457	ND	0	ND	0
La Huerta	16 797	5 094	ND	0	ND	0

(Continúa)

<1/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3

1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
La Manzanilla de la Paz	1 253	0	0	0	ND	0
Lagos de Moreno	123 509	85 983	ND	0	ND	0
Magdalena	14 291	6 413	ND	0	ND	0
Mascota	7 918	2 454	ND	0	ND	0
Mazamitla	14 399	3 122	ND	0	ND	0
Mexxicacán	3 928	0	0	0	ND	0
Mezquitic	14 077	0	ND	0	ND	0
Mixtlán	510	0	0	0	ND	0
Ocotlán	87 451	73 442	ND	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	12 882	3 660	ND	0	ND	0
Pihuamo	9 797	4 105	0	0	ND	0
Poncitlán	35 702	17 092	ND	0	ND	0
Puerto Vallarta	206 034	164 450	ND	0	ND	1 607
Quitupan	2 160	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	1 190	0	0	0	ND	0
San Diego de Alejandría	2 432	0	0	0	ND	0
San Gabriel	13 906	5 475	ND	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	7 104	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	39 388	23 565	ND	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	5 563	2 676	0	0	ND	0
San Julián	4 679	2 121	ND	0	ND	0
San Marcos	4 135	1 950	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	2 432	1 279	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	15 040	7 823	ND	0	ND	0
San Miguel el Alto	15 024	9 645	ND	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	584 643	260 736	ND	4 895	ND	0
San Sebastián del Oeste	5 487	0	0	0	ND	0
Santa María de los Ángeles	2 873	0	0	0	ND	0
Santa María del Oro	1 331	0	0	0	ND	0
Sayula	24 205	12 962	ND	0	ND	0
Tala	70 116	57 214	ND	0	ND	0
Talpa de Allende	7 053	2 280	ND	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	31 474	19 599	ND	0	ND	0
Tapalpa	15 416	4 450	ND	0	ND	0
Tecalitlán	14 355	5 865	ND	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	3 106	0	0	0	ND	0
Tecolotlán	8 801	4 559	ND	0	ND	0
Tenamaxtlán	3 536	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	15 869	5 495	ND	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	8 051	1 407	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	117 357	82 994	ND	0	ND	0
Tequila	28 751	16 619	ND	0	ND	0
Teuchitlán	7 191	3 328	0	0	ND	0
Tizapán el Alto	15 012	2 990	ND	0	ND	0
Tlajomulco de Zúñiga	89 009	52 910	0	0	ND	0
Tolimán	5 596	0	0	0	ND	0
Tomatlán	19 088	4 434	ND	0	ND	0
Tonalá	326 987	202 450	ND	0	ND	0
Tonaya	2 612	0	0	0	ND	0
Tonila	1 939	0	0	0	ND	0
Totatiche	1 947	0	0	0	ND	0
Tototlán	14 529	6 659	ND	0	ND	0
Tuxcacuesco	2 502	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	4 816	0	0	0	ND	0
Tuxpan	28 348	16 254	ND	0	ND	0
Unión de San Antonio	9 775	3 829	0	0	ND	0
Unión de Tula	9 157	3 662	ND	0	ND	0
Valle de Guadalupe	2 136	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<2/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Valle de Juárez	2 244	0	0	0	ND	0
Villa Corona	17 898	11 894	0	0	ND	0
Villa Guerrero	2 935	0	ND	0	ND	0
Villa Hidalgo	5 506	0	0	0	ND	0
Villa Purificación	8 041	0	ND	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	16 800	3 364	ND	0	ND	0
Zacoalco de Torres	16 845	6 974	ND	0	ND	0
Zapopan	938 134	513 166	ND	0	ND	0
Zapotiltic	27 071	15 588	0	0	ND	0
Zapotitlán de Vadillo	6 006	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	5 597	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	99 196	63 759	ND	0	ND	0
Zapotlanejo	40 111	16 151	ND	0	ND	0

2016

Estado	6 848 254	3 923 730	0	5 133	ND	1 583
Acatic	15 065	8 078	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	20 968	17 998	ND	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	18 015	12 938	ND	0	ND	0
Amacueca	2 171	0	0	0	ND	0
Amatitán	9 098	6 312	0	0	ND	0
Ameca	43 924	24 211	ND	0	ND	0
Arandas	46 505	26 816	ND	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	2 950	0	0	0	ND	0
Atengo	1 022	0	0	0	ND	0
Atenguillo	1 079	0	ND	0	ND	0
Atotonilco el Alto	42 038	21 716	ND	0	ND	0
Atoyac	3 369	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	50 621	33 169	ND	0	ND	0
Ayotlán	11 645	4 942	ND	0	ND	0
Ayutla	6 058	2 446	ND	0	ND	0
Bolaños	8 188	2 015	ND	0	ND	0
Cabo Corrientes	4 320	0	ND	0	ND	0
Cañadas de Obregón	1 919	0	0	0	ND	0
Casimiro Castillo	21 263	10 934	ND	0	ND	0
Chapala	25 319	14 185	ND	0	ND	0
Chimaltitán	2 414	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	2 518	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	20 125	10 175	ND	0	ND	0
Cocula	20 267	7 577	ND	0	ND	0
Colotlán	7 585	3 716	ND	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	2 745	0	0	0	ND	0
Cuautitlán de García Barragán	14 059	0	ND	0	ND	0
Cuatla	1 742	0	0	0	ND	0
Cuquío	6 956	0	ND	0	ND	0
Degollado	9 300	2 871	ND	0	ND	0
Ejutla	934	0	0	0	ND	0
El Arenal	16 180	7 519	ND	0	ND	0
El Grullo	16 068	9 659	ND	0	ND	0
El Limón	2 056	0	0	0	ND	0
El Salto	133 255	71 646	ND	0	ND	0
Encarnación de Díaz	24 344	12 623	ND	0	ND	0
Etzatlán	14 285	6 761	ND	0	ND	0
Gómez Farías	18 294	6 927	0	0	ND	0
Guachinango	1 413	0	0	0	ND	0
Guadalajara	2 759 800	1 589 687	ND	0	ND	0

(Continúa)

<3/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3

1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Hostotipaquillo	4 557	0	0	0	ND	0
Huejúcar	2 243	0	ND	0	ND	0
Huejuquilla el Alto	1 986	0	ND	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	53 282	39 117	ND	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	10 877	3 694	0	0	ND	0
Jalostotlán	16 337	8 902	ND	0	ND	0
Jamay	13 184	7 479	0	0	ND	0
Jesús María	9 506	4 239	ND	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	4 896	0	0	0	ND	0
Jocotepec	34 628	22 823	ND	0	ND	0
Juanacatlán	12 607	0	0	0	ND	0
Juchitlán	3 334	0	0	0	ND	0
La Barca	46 281	20 734	ND	0	ND	0
La Huerta	14 318	5 205	ND	0	ND	0
La Manzanilla de la Paz	1 251	0	0	0	ND	0
Lagos de Moreno	123 939	91 368	ND	0	ND	0
Magdalena	13 865	7 547	ND	0	ND	0
Mascota	7 181	2 413	ND	0	ND	0
Mazamitla	9 833	3 203	ND	0	ND	0
Mexicacán	3 182	0	0	0	ND	0
Mezquitic	12 724	0	ND	0	ND	0
Mixtlán	1 070	0	0	0	ND	0
Ocotlán	84 332	73 664	ND	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	13 976	3 850	ND	0	ND	0
Pihuamo	8 837	4 039	0	0	ND	0
Poncitlán	35 331	18 749	ND	0	ND	0
Puerto Vallarta	206 858	166 589	ND	0	ND	1 583
Quitupan	1 672	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	1 448	0	0	0	ND	0
San Diego de Alejandría	3 669	0	0	0	ND	0
San Gabriel	17 113	6 112	ND	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	6 352	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	38 362	25 657	ND	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	6 598	2 597	0	0	ND	0
San Julián	4 523	2 340	ND	0	ND	0
San Marcos	4 391	2 178	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	1 999	1 162	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	16 834	8 122	ND	0	ND	0
San Miguel el Alto	16 962	10 181	ND	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	573 255	272 025	ND	5 133	ND	0
San Sebastián del Oeste	5 629	0	0	0	ND	0
Santa María de los Ángeles	2 249	0	0	0	ND	0
Santa María del Oro	999	0	0	0	ND	0
Sayula	26 384	14 143	ND	0	ND	0
Tala	68 247	58 287	ND	0	ND	0
Talpa de Allende	7 128	2 030	ND	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	31 158	21 395	ND	0	ND	0
Tapalpa	15 116	5 063	ND	0	ND	0
Tecalitlán	13 483	5 763	ND	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	2 008	0	0	0	ND	0
Tecolotlán	8 736	4 904	ND	0	ND	0
Tenamaxtlán	2 597	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	17 792	6 052	ND	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	9 348	1 621	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	115 673	83 453	ND	0	ND	0
Tequila	28 053	17 446	ND	0	ND	0
Teuchitlán	6 880	3 636	0	0	ND	0
Tizapán el Alto	13 340	3 419	ND	0	ND	0

(Continúa)

<4/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tlajomulco de Zúñiga	147 436	58 735	0	0	ND	0
Tolimán	8 899	0	0	0	ND	0
Tomatlán	18 959	4 475	ND	0	ND	0
Tonalá	330 392	213 653	ND	0	ND	0
Tonaya	2 539	0	0	0	ND	0
Tonila	2 465	0	0	0	ND	0
Totatiche	2 679	0	0	0	ND	0
Tototlán	14 061	6 915	ND	0	ND	0
Tuxcacuesco	2 607	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	4 331	0	0	0	ND	0
Tuxpan	28 738	16 532	ND	0	ND	0
Unión de San Antonio	10 189	4 270	0	0	ND	0
Unión de Tula	9 102	3 305	ND	0	ND	0
Valle de Guadalupe	2 363	0	0	0	ND	0
Valle de Juárez	2 216	0	0	0	ND	0
Villa Corona	18 782	12 024	0	0	ND	0
Villa Guerrero	1 955	0	ND	0	ND	0
Villa Hidalgo	6 155	0	0	0	ND	0
Villa Purificación	7 708	0	ND	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	14 456	3 285	ND	0	ND	0
Zacoalco de Torres	22 423	7 303	ND	0	ND	0
Zapopan	779 305	539 999	ND	0	ND	0
Zapotiltic	29 730	16 081	0	0	ND	0
Zapotitlán de Vadillo	5 755	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	6 577	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	98 321	64 570	ND	0	ND	0
Zapotlanejo	41 821	16 461	ND	0	ND	0

<5/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
2015							
Estado	39 619	1 379 402	240 032	106 337	13 386	1 879 175	219 490
Acatic	0	5 469	0	0	0	0	1 128
Acatlán de Juárez	0	2 987	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	4 565	0	0	0	0	76
Amacueca	0	1 374	0	0	0	0	0
Amatitán	0	2 919	0	0	0	0	0
Ameca	0	19 089	0	0	0	0	107
Arandas	0	18 480	0	0	0	0	277
Atemajac de Brizuela	0	4 109	0	0	0	0	149
Atengo	0	1 900	0	0	0	0	0
Atenguillo	0	1 840	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	3 247	19 936	0	0	0	0	230

(Continúa)

<6/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Atoyac	0	3 601	0	0	0	0	0
Autlán de Navarro	0	17 112	0	0	0	0	1 517
Ayotlán	0	7 363	0	0	0	0	85
Ayutla	0	2 680	0	0	0	0	0
Bolaños	0	6 695	0	0	0	0	162
Cabo Corrientes	0	6 164	0	0	0	0	136
Cañadas de Obregón	0	1 691	0	0	0	0	162
Casimiro Castillo	0	9 064	0	0	0	0	0
Chapala	0	9 837	0	0	0	0	139
Chimaltitán	0	1 982	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	2 129	0	0	0	0	0
Cihuatlán	0	12 510	0	0	0	0	120
Cocula	0	13 176	0	0	0	0	523
Colotlán	0	5 653	0	0	0	0	252
Concepción de Buenos Aires	0	3 323	0	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	10 861	0	0	0	0	0
Cuautla	0	1 543	0	0	0	0	0
Cuquío	0	7 887	0	0	0	0	143
Degollado	0	6 987	0	0	0	0	0
Ejutla	0	1 059	0	0	0	0	0
El Arenal	0	8 234	0	0	0	0	214
El Grullo	0	6 889	0	0	0	0	689
El Limón	0	2 552	0	0	0	0	0
El Salto	0	10 565	0	0	0	36 399	1 503
Encarnación de Díaz	1 851	10 242	0	0	0	0	0
Etzatlán	0	5 476	0	0	0	0	200
Gómez Farías	1 641	5 788	0	0	0	0	ND
Guachinango	0	2 545	0	0	0	0	0
Guadalajara	0	141 339	240 032	106 337	0	1 361 252	119 288
Hostotipaquillo	0	5 300	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	2 216	0	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	0	2 727	0	0	0	0	316
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	3 771	0	0	0	ND R/	160
Ixtlahuacán del Río	0	8 341	0	0	0	0	0
Jalostotlán	0	7 308	0	0	0	0	191
Jamay	0	6 757	0	0	0	0	0
Jesús María	0	5 200	0	0	0	0	153
Jilotlán de los Dolores	0	5 413	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	10 436	0	0	0	0	350
Juanacatlán	0	1 966	0	0	0	ND R/	0
Juchitlán	0	3 130	0	0	0	0	0
La Barca	0	24 840	0	0	0	0	782
La Huerta	0	10 243	0	0	0	0	1 460
La Manzanilla de la Paz	0	1 253	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	8 053	28 974	0	0	0	0	499
Magdalena	0	7 686	0	0	0	0	192
Mascota	0	4 659	0	0	0	0	805
Mazamitla	0	10 630	0	0	0	0	647
Mexxicacán	0	3 693	0	0	0	0	235
Mezquitic	0	14 077	0	0	0	0	0
Mixtlán	0	510	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	13 384	0	0	0	0	625
Ojuelos de Jalisco	0	9 222	0	0	0	0	0
Pihuamo	0	5 601	0	0	0	0	91

(Continúa)

<7/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Poncitlán	0	18 224	0	0	0	0	386
Puerto Vallarta	7 430	32 547	0	0	0	0	ND
Quitupan	0	2 160	0	0	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	0	1 190	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	2 121	0	0	0	0	311
San Gabriel	0	8 276	0	0	0	0	155
San Ignacio Cerro Gordo	0	6 896	0	0	0	0	208
San Juan de los Lagos	0	15 153	0	0	0	0	670
San Juanito de Escobedo	0	2 887	0	0	0	0	0
San Julián	0	2 027	0	0	0	0	531
San Marcos	0	2 185	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	1 153	0	0	0	0	0
San Martín Hidalgo	0	7 217	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	0	4 636	0	0	0	0	743
San Pedro Tlaquepaque	0	44 176	0	0	0	225 000	49 836
San Sebastián del Oeste	0	5 487	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	2 873	0	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	1 331	0	0	0	0	0
Sayula	0	10 848	0	0	0	0	395
Tala	0	12 602	0	0	0	0	300
Talpa de Allende	0	4 511	0	0	0	0	262
Tamazula de Gordiano	0	11 875	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	10 513	0	0	0	0	453
Tecalitlán	0	7 383	0	0	0	0	1 107
Techaluta de Montenegro	0	3 106	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	3 993	0	0	0	0	249
Tenamaxtlán	0	3 536	0	0	0	0	0
Teocaltiche	0	10 062	0	0	0	0	312
Teocuitatlán de Corona	0	6 526	0	0	0	0	118
Tepatitlán de Morelos	4 500	29 570	0	0	0	0	293
Tequila	0	12 132	0	0	0	0	ND
Teuchitlán	0	3 863	0	0	0	0	0
Tizapán el Alto	0	11 739	0	0	0	0	283
Tlajomulco de Zúñiga	0	34 834	0	0	0	ND R/	1 265
Tolimán	0	5 596	0	0	0	0	0
Tomatlán	0	14 498	0	0	0	0	156
Tonalá	0	50 991	0	0	0	60 400	13 146
Tonaya	0	2 612	0	0	0	0	0
Tonila	0	1 939	0	0	0	0	0
Totatiche	0	1 947	0	0	0	0	0
Tototlán	0	7 760	0	0	0	0	110
Tuxcacuesco	0	2 502	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	4 816	0	0	0	0	0
Tuxpan	5 192	6 135	0	0	0	0	767
Unión de San Antonio	0	5 646	0	0	0	0	300
Unión de Tula	0	5 406	0	0	0	0	89
Valle de Guadalupe	0	2 136	0	0	0	0	0
Valle de Juárez	0	2 193	0	0	0	0	51
Villa Corona	0	6 004	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	2 935	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	5 309	0	0	0	0	197
Villa Purificación	0	7 759	0	0	0	0	282
Yahualica de González Gallo	0	12 969	0	0	0	0	467
Zacoalco de Torres	0	9 598	0	0	0	0	273

(Continúa)

<8/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Zapopan	0	204 903	0	0	13 386	196 124	10 555
Zapotiltic	2 745	8 347	0	0	0	0	391
Zapotitlán de Vadillo	0	6 006	0	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	5 435	0	0	0	0	162
Zapotlán el Grande	4 960	29 416	0	0	0	0	1 061
Zapotlanejo	0	23 960	0	0	0	0	0
2016							
Estado	37 985	1 371 749	0	0	0	1 432 387	75 687
Acatic	0	6 755	0	0	0	0	232
Acatlán de Juárez	0	2 970	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	4 889	0	0	0	0	188
Amacueca	0	2 171	0	0	0	0	0
Amatitán	0	2 786	0	0	0	0	0
Ameca	0	19 659	0	0	0	0	54
Arandas	0	19 565	0	0	0	0	124
Atemajac de Brizuela	0	2 898	0	0	0	0	52
Atengo	0	1 005	0	0	0	0	17
Atenguillo	0	1 079	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	3 166	16 985	0	0	0	0	171
Atoyac	0	3 285	0	0	0	0	84
Autlán de Navarro	0	16 834	0	0	0	0	618
Ayotlán	0	6 636	0	0	0	0	67
Ayutla	0	3 455	0	0	0	0	157
Bolaños	0	6 068	0	0	0	0	105
Cabo Corrientes	0	4 286	0	0	0	0	34
Cañadas de Obregón	0	1 904	0	0	0	0	15
Casimiro Castillo	0	10 024	0	0	0	0	305
Chapala	0	10 942	0	0	0	0	192
Chimaltitán	0	2 414	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	2 518	0	0	0	0	0
Cihuatlán	0	9 860	0	0	0	0	90
Cocula	0	12 631	0	0	0	0	59
Colotlán	0	3 758	0	0	0	0	111
Concepción de Buenos Aires	0	2 716	0	0	0	0	29
Cuautitlán de García Barragán	0	14 059	0	0	0	0	0
Cuautla	0	1 742	0	0	0	0	0
Cuquío	0	6 892	0	0	0	0	64
Degollado	0	6 429	0	0	0	0	0
Ejutla	0	934	0	0	0	0	0
El Arenal	0	8 566	0	0	0	0	95
El Grullo	0	6 120	0	0	0	0	289
El Limón	0	2 056	0	0	0	0	0
El Salto	0	19 821	0	0	0	41 572	216
Encarnación de Díaz	1 598	9 945	0	0	0	0	178
Etzatlán	0	7 412	0	0	0	0	112
Gómez Farías	1 592	9 694	0	0	0	0	81
Guachinango	0	1 413	0	0	0	0	0
Guadalajara	0	135 022	ND	ND	0	1 003 722	31 369
Hostotipaquillo	0	4 557	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	2 195	0	0	0	0	48
Huejuquilla el Alto	0	1 920	0	0	0	0	66

(Continúa)

<9/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	3 980	0	0	0	10 064	121
Ixtlahuacán del Río	0	7 183	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	7 341	0	0	0	0	94
Jamay	0	5 668	0	0	0	0	37
Jesús María	0	5 208	0	0	0	0	59
Jilotlán de los Dolores	0	4 896	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	11 459	0	0	0	0	346
Juanacatlán	0	5 315	0	0	0	7 292	0
Juchitlán	0	3 334	0	0	0	0	0
La Barca	0	24 490	0	0	0	0	1 057
La Huerta	0	8 895	0	0	0	0	218
La Manzanilla de la Paz	0	1 251	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	7 962	24 051	0	0	0	0	558
Magdalena	0	6 199	0	0	0	0	119
Mascota	0	4 379	0	0	0	0	389
Mazamitla	0	6 568	0	0	0	0	62
Mexxicacán	0	3 134	0	0	0	0	48
Mezquitic	0	12 704	0	0	0	0	20
Mixtlán	0	1 070	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	10 459	0	0	0	0	209
Ojuelos de Jalisco	0	9 784	0	0	0	0	342
Pihuamo	0	4 388	0	0	0	0	410
Poncitlán	0	16 389	0	0	0	0	193
Puerto Vallarta	7 290	31 396	0	0	0	0	0
Quitupan	0	1 548	0	0	0	0	124
San Cristóbal de la Barranca	0	1 448	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	3 556	0	0	0	0	113
San Gabriel	0	10 947	0	0	0	0	54
San Ignacio Cerro Gordo	0	6 254	0	0	0	0	98
San Juan de los Lagos	0	12 577	0	0	0	0	128
San Juanito de Escobedo	0	3 918	0	0	0	0	83
San Julián	0	2 008	0	0	0	0	175
San Marcos	0	2 213	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	800	0	0	0	0	37
San Martín Hidalgo	0	7 589	0	0	0	0	1 123
San Miguel el Alto	0	6 513	0	0	0	0	268
San Pedro Tlaquepaque	0	46 800	0	0	0	236 000	13 297
San Sebastián del Oeste	0	5 629	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	2 249	0	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	999	0	0	0	0	0
Sayula	0	11 836	0	0	0	0	405
Tala	0	9 795	0	0	0	0	165
Talpa de Allende	0	4 946	0	0	0	0	152
Tamazula de Gordiano	0	9 763	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	10 013	0	0	0	0	40
Tecalitlán	0	6 998	0	0	0	0	722
Techaluta de Montenegro	0	2 008	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	3 703	0	0	0	0	129
Tenamaxtlán	0	2 560	0	0	0	0	37
Teocaltiche	0	11 637	0	0	0	0	103
Teocuitatlán de Corona	0	7 647	0	0	0	0	80
Tepatitlán de Morelos	3 429	28 472	0	0	0	0	319
Tequila	0	10 607	0	0	0	0	0
Teuchitlán	0	3 069	0	0	0	0	175

(Continúa)

<10/11>

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tizapán el Alto	0	9 841	0	0	0	0	80
Tlajomulco de Zúñiga	0	27 579	0	0	0	60 941	181
Tolimán	0	8 610	0	0	0	0	289
Tomatlán	0	14 476	0	0	0	0	8
Tonalá	0	47 540	0	0	0	58 196	11 003
Tonaya	0	2 539	0	0	0	0	0
Tonila	0	2 465	0	0	0	0	0
Totatiche	0	2 679	0	0	0	0	0
Tototlán	0	7 088	0	0	0	0	58
Tuxcacuesco	0	2 607	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	4 331	0	0	0	0	0
Tuxpan	5 095	6 758	0	0	0	0	353
Unión de San Antonio	0	5 766	0	0	0	0	153
Unión de Tula	0	5 585	0	0	0	0	212
Valle de Guadalupe	0	2 268	0	0	0	0	95
Valle de Juárez	0	2 201	0	0	0	0	15
Villa Corona	0	6 758	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	1 895	0	0	0	0	60
Villa Hidalgo	0	6 007	0	0	0	0	148
Villa Purificación	0	7 708	0	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	0	11 131	0	0	0	0	40
Zacoalco de Torres	0	15 047	0	0	0	0	73
Zapopan	0	234 376	0	0	ND	ND	4 930
Zapotiltic	2 517	10 705	0	0	0	0	427
Zapotitlán de Vadillo	0	5 611	0	0	0	0	144
Zapotlán del Rey	0	6 536	0	0	0	0	41
Zapotlán el Grande	5 336	28 369	0	0	0	0	46
Zapotlanejo	0	10 760	0	0	0	14 600	0

<11/11>

Nota: La población usuaria se refiere al segmento de la población derechohabiente y potencial que hace uso de los servicios institucionales de atención médica, al menos una vez durante el año de referencia.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

**Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud
por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.4
1a. parte

Tipo de personal	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Total	64 654	31 941	3 264	83	ND	124
Personal médico	17 434	7 957	950	14	ND	32
En contacto directo con el paciente	16 200	7 216	871	13	ND	30
Médicos generales	4 087	1 677	194	8	ND	8
Médicos especialistas	6 022	3 043	387	4	ND	18
Odontólogos	902	149	26	1	ND	4
Residentes	2 738	1 361	179	0	ND	0
Pasantés b/	2 451	986	85	0	ND	0
En otras labores	1 234	741	79	1	ND	2
Personal no médico	47 220	23 984	2 314	69	ND	92
Personal paramédico	26 440	12 373	951	39	ND	50
De enfermería	21 521	9 715	834	15	ND	30
Auxiliar	7 417	2 865	243	8	ND	0
General	8 402	4 437	317	6	ND	23
Especializado	1 891	1 392	173	1	ND	5
Pasantés	2 311	82	16	0	ND	2
Otros	1 500	939	85	0	ND	0
Otro personal paramédico	4 919	2 658	117	24	ND	20
Personal de servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento c/	4 422	2 307	208	0	ND	16
Personal administrativo	9 539	5 512	1 023	17	ND	15
Otro personal d/	6 819	3 792	132	13	ND	11

<1/3>

**Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud
por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.4
2a. parte y última

Tipo de personal	IMSS-PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Total	26	17 058	5 506	3 094	524	2 343	691
Personal médico	12	5 113	1 495	875	135	669	182
En contacto directo con el paciente	11	4 879	1 422	837	118	628	175

(Continúa)

<2/3>

**Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud
por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.4
2a. parte y última

Tipo de personal	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Médicos generales	11	1 752	19	10	9	347	52
Médicos especialistas	0	1 255	537	420	81	187	90
Odontólogos	0	658	7	8	7	29	13
Residentes	0	331	549	259	0	49	10
Pasantes b/	0	883	310	140	21	16	10
En otras labores	1	234	73	38	17	41	7
Personal no médico	14	11 945	4 011	2 219	389	1 674	509
Personal paramédico	11	8 125	2 415	1 365	194	852	65
De enfermería	11	7 084	2 001	1 072	177	551	31
Auxiliar	11	2 513	899	670	39	164	5
General	0	2 489	522	330	97	160	21
Especializado	0	75	139	72	10	24	0
Pasantes	0	1 744	382	0	31	49	5
Otros	0	263	59	0	0	154	0
Otro personal paramédico	0	1 041	414	293	17	301	34
Personal de servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento c/	0	1 011	136	245	82	117	300
Personal administrativo	3	1 649	538	278	73	431	ND
Otro personal d/	0	1 160	922	331	40	274	144

<3/3>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Incluye internos.

c/ Comprende: químicos, biólogos, farmacobiólogos, nutriólogos, psicólogos, ingenieros biomédicos y otros. Personal técnico: en odontología, electromédicos, laboratorio, en atención primaria, rehabilitación física, anestesiología, radiología, dietista (incluye nutricionistas), histopatología, citotecnología y banco de sangre.

d/ Comprende: personal de farmacia, limpieza, lavandería, servicios básicos, conservación y mantenimiento, cocineros, manejadores de alimentos, choferes, camilleros y otros.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil Juan I. Menchaca; Departamento de Informática Médica.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estado	17 435	7 957	950	14	ND	33
Acatic	22	6	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	30	21	1	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	25	10	2	0	ND	0
Amacueca	8	0	0	0	ND	0
Amatitán	16	7	0	0	ND	0
Ameca	102	16	5	0	ND	0
Arandas	50	12	2	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	8	0	0	0	ND	0
Atengo	8	0	0	0	ND	0
Atenguillo	7	0	2	0	ND	0
Atotonilco el Alto	68	18	2	0	ND	0
Atoyac	13	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	183	71	22	0	ND	0
Ayotlán	25	6	1	0	ND	0
Ayutla	23	5	1	0	ND	0
Bolaños	23	6	1	0	ND	0
Cabo Corrientes	14	0	1	0	ND	0
Cañadas de Obregón	7	0	0	0	ND	0
Casimiro Castillo	33	15	1	0	ND	0
Chapala	30	11	1	0	ND	0
Chimaltitán	7	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	6	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	63	16	3	0	ND	0
Cocula	81	7	1	0	ND	0
Colotlán	81	6	1	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	10	0	0	0	ND	0
Cuautitlán de García Barragán	22	0	1	0	ND	0
Cuautla	2	0	0	0	ND	0
Cuquío	20	0	1	0	ND	0
Degollado	19	5	1	0	ND	0
Ejutla	5	0	0	0	ND	0
El Arenal	22	6	1	0	ND	0
El Grullo	41	8	2	0	ND	0
El Limón	8	0	0	0	ND	0
El Salto	68	25	2	0	ND	0
Encarnación de Díaz	45	8	1	0	ND	0
Etzatlán	18	7	1	0	ND	0
Gómez Farías	20	7	0	0	ND	0
Guachinango	8	0	0	0	ND	0
Guadalajara	8 647	5 113	198	0	ND	0
Hostotipaquillo	11	2	0	0	ND	0
Huejúcar	8	0	1	0	ND	0
Huejuquilla el Alto	31	0	1	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	44	18	2	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	23	4	0	0	ND	0
Jalostotitlán	23	6	1	0	ND	0
Jamay	21	7	0	0	ND	0
Jesús María	21	5	1	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	9	0	0	0	ND	0
Jocotepec	72	18	1	0	ND	0
Juanacatlán	11	0	0	0	ND	0
Juchitlán	7	0	0	0	ND	0
La Barca	125	11	5	0	ND	0
La Huerta	48	11	2	0	ND	0
La Manzanilla de la Paz	7	0	0	0	ND	0
Lagos de Moreno	308	180	11	0	ND	0

(Continúa)

<1/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Magdalena	69	7	2	0	ND	0
Mascota	31	5	1	0	ND	0
Mazamitla	24	6	1	0	ND	0
Mexticacán	11	0	0	0	ND	0
Mezquitic	35	0	1	0	ND	0
Mixtlán	2	0	0	0	ND	0
Ocotlán	170	135	5	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	42	5	1	0	ND	0
Pihuamo	24	7	0	0	ND	0
Poncitlán	41	12	2	0	ND	0
Puerto Vallarta	568	295	51	0	ND	33
Quitupan	11	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	7	0	0	0	ND	0
San Diego de Alejandría	8	0	0	0	ND	0
San Gabriel	26	5	0	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	14	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	73	12	1	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	12	4	0	0	ND	0
San Julián	18	5	1	0	ND	0
San Marcos	9	5	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	10	5	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	34	12	1	0	ND	0
San Miguel el Alto	47	7	1	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	385	144	3	14	ND	0
San Sebastián del Oeste	14	0	0	0	ND	0
Santa María de los Ángeles	13	0	0	0	ND	0
Santa María del Oro	5	0	0	0	ND	0
Sayula	68	10	2	0	ND	0
Tala	167	110	1	0	ND	0
Talpa de Allende	23	6	1	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	77	32	0	0	ND	0
Tapalpa	25	6	1	0	ND	0
Tecalitlán	31	10	1	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	7	0	0	0	ND	0
Tecolotlán	18	6	1	0	ND	0
Tenamaxtlán	11	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	48	7	1	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	18	5	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	320	186	2	0	ND	0
Tequila	28	12	3	0	ND	0
Teuchitlán	12	4	0	0	ND	0
Tizapán el Alto	22	5	1	0	ND	0
Tlajomulco de Zúñiga	630	439	0	0	ND	0
Tolimán	17	0	0	0	ND	0
Tomatlán	52	7	3	0	ND	0
Tonalá	229	87	1	0	ND	0
Tonaya	6	0	0	0	ND	0
Tonila	8	0	0	0	ND	0
Totatiche	9	0	0	0	ND	0
Tototlán	9	5	1	0	ND	0
Tuxcacuesco	7	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	9	0	0	0	ND	0
Tuxpan	35	15	1	0	ND	0
Unión de San Antonio	17	5	0	0	ND	0
Unión de Tula	19	5	1	0	ND	0
Valle de Guadalupe	7	0	0	0	ND	0
Valle de Juárez	4	0	0	0	ND	0
Villa Corona	34	24	0	0	ND	0

(Continúa)

<2/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Villa Guerrero	9	0	1	0	ND	0
Villa Hidalgo	14	2	0	0	ND	0
Villa Purificación	16	0	1	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	59	4	1	0	ND	0
Zacoalco de Torres	29	7	1	0	ND	0
Zapopan	2 545	438	533	0	ND	0
Zapotiltic	21	0	0	0	ND	0
Zapotitlán de Vadillo	13	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	15	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	323	162	40	0	ND	0
Zapotlanejo	64	13	1	0	ND	0

<3/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/ Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF	
Estado	12	5 113	1 495	875	135	669	182
Acatic	0	15	0	0	0	1	
Acatlán de Juárez	0	8	0	0	0	0	
Ahualulco de Mercado	0	11	0	0	0	2	
Amacueca	0	8	0	0	0	0	
Amatitán	0	9	0	0	0	0	
Ameca	0	80	0	0	0	1	
Arandas	0	35	0	0	0	1	
Atemajac de Brizuela	0	7	0	0	0	1	
Atengo	0	7	0	0	0	1	
Atenguillo	0	5	0	0	0	0	
Atotonilco el Alto	1	45	0	0	0	2	
Atoyac	0	12	0	0	0	1	
Autlán de Navarro	0	89	0	0	0	1	
Ayotlán	0	17	0	0	0	1	
Ayutla	0	16	0	0	0	1	
Bolaños	0	15	0	0	0	1	
Cabo Corrientes	0	12	0	0	0	1	
Cañadas de Obregón	0	6	0	0	0	1	
Casimiro Castillo	0	16	0	0	0	1	
Chapala	0	17	0	0	0	1	

(Continúa)

<4/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Chimaltitán	0	7	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	6	0	0	0	0	0
Cihuatlán	0	43	0	0	0	0	1
Cocula	0	72	0	0	0	0	1
Colotlán	0	73	0	0	0	0	1
Concepción de Buenos	0	10	0	0	0	0	0 b/
Cuatitlán de García	0	21	0	0	0	0	0
Cuautla	0	2	0	0	0	0	0
Cuquío	0	18	0	0	0	0	1
Degollado	0	13	0	0	0	0	0
Ejutla	0	5	0	0	0	0	0
El Arenal	0	14	0	0	0	0	1
El Grullo	0	30	0	0	0	0	1
El Limón	0	8	0	0	0	0	0
El Salto	0	26	0	0	0	14	1
Encarnación de Díaz	1	34	0	0	0	0	1
Etzatlán	0	10	0	0	0	0	0 b/
Gómez Farías	1	11	0	0	0	0	1
Guachinango	0	8	0	0	0	0	0
Guadalajara	1	630	1 495	875	0	300	35
Hostotipaquillo	0	9	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	6	0	0	0	0	1
Huejuquilla el Alto	0	28	0	0	0	0	2
Ixtlahuacán de los	0	19	0	0	0	4	1
Ixtlahuacán del Río	0	19	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	15	0	0	0	0	1
Jamay	0	13	0	0	0	0	1
Jesús María	0	14	0	0	0	0	1
Jilotlán de los Dolores	0	9	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	52	0	0	0	0	1
Juanacatlán	0	7	0	0	0	4	0
Juchitlán	0	7	0	0	0	0	0
La Barca	0	108	0	0	0	0	1
La Huerta	0	34	0	0	0	0	1
La Manzanilla de la Paz	0	7	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	2	114	0	0	0	0	1
Magdalena	0	60	0	0	0	0	0 b/
Mascota	0	24	0	0	0	0	1
Mazamitla	0	16	0	0	0	0	1
Mexxicacán	0	10	0	0	0	0	1
Mezquitic	0	34	0	0	0	0	0
Mixtlán	0	2	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	30	0	0	0	0	0 b/
Ojuelos de Jalisco	0	35	0	0	0	0	1
Pihuamo	0	16	0	0	0	0	1
Poncitlán	0	27	0	0	0	0	0 b/
Puerto Vallarta	2	187	0	0	0	0	0 b/
Quitupan	0	10	0	0	0	0	1
San Cristóbal de la	0	7	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	7	0	0	0	0	1
San Gabriel	0	20	0	0	0	0	1
San Ignacio Cerro Gordo	0	13	0	0	0	0	1
San Juan de los Lagos	0	59	0	0	0	0	1
San Juanito de Escobedo	0	7	0	0	0	0	1

(Continúa)

<5/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
San Julián	0	11	0	0	0	0	1
San Marcos	0	4	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	4	0	0	0	0	1
San Martín Hidalgo	0	19	0	0	0	0	2
San Miguel el Alto	0	38	0	0	0	0	1
San Pedro Tlaquepaque	0	137	0	0	0	79	8
San Sebastián del Oeste	0	14	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	13	0	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	5	0	0	0	0	0
Sayula	0	55	0	0	0	0	1
Tala	0	55	0	0	0	0	1
Talpa de Allende	0	15	0	0	0	0	1
Tamazula de Gordiano	0	45	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	17	0	0	0	0	1
Tecalitlán	0	18	0	0	0	0	2
Techaluta de Montenegro	0	7	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	10	0	0	0	0	1
Tenamaxtlán	0	9	0	0	0	0	2
Teocaltiche	0	39	0	0	0	0	1
Teocuitatlán de Corona	0	12	0	0	0	0	1
Tepatitlán de Morelos	1	129	0	0	0	0	2
Tequila	0	13	0	0	0	0	0
Teuchitlán	0	7	0	0	0	0	1
Tizapán el Alto	0	15	0	0	0	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	0	119	0	0	0	71	1
Tolimán	0	16	0	0	0	0	1
Tomatlán	0	41	0	0	0	0	1
Tonalá	0	91	0	0	0	37	13
Tonaya	0	6	0	0	0	0	0
Tonila	0	8	0	0	0	0	0
Totatiche	0	9	0	0	0	0	0
Tototlán	0	2	0	0	0	0	1
Tuxcacuesco	0	7	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	9	0	0	0	0	0
Tuxpan	1	17	0	0	0	0	1
Unión de San Antonio	0	11	0	0	0	0	1
Unión de Tula	0	12	0	0	0	0	1
Valle de Guadalupe	0	6	0	0	0	0	1
Valle de Juárez	0	4	0	0	0	0	0 b/
Villa Corona	0	10	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	7	0	0	0	0	1
Villa Hidalgo	0	11	0	0	0	0	1
Villa Purificación	0	15	0	0	0	0	0 b/
Yahualica de González	0	54	0	0	0	0	0 b/
Zacoalco de Torres	0	21	0	0	0	0	0 b/
Zapopan	0	1 245	0	0	135	150	44
Zapotiltic	1	19	0	0	0	0	1
Zapotitlán de Vadillo	0	12	0	0	0	0	1
Zapotlán del Rey	0	15	0	0	0	0	0 b/
Zapotlán el Grande	1	119	0	0	0	0	1

(Continúa)

<6/7>

**Personal médico de las instituciones del sector público de salud
por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.5
2a. parte y última

Municipio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Zapotlanejo	0	40	0	0	0	10	0

<7/7>

Nota: El personal médico comprende: generales, especialistas, odontólogos, residentes, pasantes y en otras labores.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ En este municipio la Unidad Básica de Rehabilitación es atendida por médicos externos y/o pasantes.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil Juan I. Menchaca; Departamento de Informática Médica.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
2015						
Estado	1 254 R/	125	89	1	ND	1
De consulta externa	1 185 R/	105	86	1	ND	0
De hospitalización general	51	16	2	0	ND	1
De hospitalización especializada	18	4	1	0	ND	0
Acatic	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	4	2	1	0	ND	0
De consulta externa	4	2	1	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0

(Continúa)

<1/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Amacueca	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Amatitán	4	1	0	0	ND	0
De consulta externa	4	1	0	0	ND	0
Ameca	18	1	1	0	ND	0
De consulta externa	17	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Arandas	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Atengo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Atenguillo	4	0	1	0	ND	0
De consulta externa	4	0	1	0	ND	0
Atotonilco El Alto	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Atoyac	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	19	2	1	0	ND	0
De consulta externa	17	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Ayotlán	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	1	1	0	ND	0
Ayutla	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Bolaños	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0

(Continúa)

<2/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Cabo Corrientes	8	0	1	0	ND	0
De consulta externa	8	0	1	0	ND	0
Cañadas de Obregón	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Casimiro Castillo	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
Chapala	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	10	2	1	0	ND	0
Chimaltitán	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	11	2	2	0	ND	0
De consulta externa	10	2	2	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Cocula	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	9	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Colotlán	14	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Cuautilán de García Barragán	15	0	1	0	ND	0
De consulta externa	15	0	1	0	ND	0
Cuatla	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Cuquío	11	0	1	0	ND	0
De consulta externa	11	0	1	0	ND	0

(Continúa)

<3/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Degollado	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Ejutla	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
El Arenal	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
El Grullo	9	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
El Limón	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
El Salto	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
Encarnación de Díaz	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Etzatlán	5	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
Gómez Farías	6	1	0	0	ND	0
De consulta externa	6	1	0	0	ND	0
Guachinango	5	0	1	0	ND	0
De consulta externa	5	0	1	0	ND	0
Guadalajara	118 R/	25	10	0	ND	0
De consulta externa	101 R/	17	10	0	ND	0
De hospitalización general	8	5	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	9	3	0	0	ND	0
Hostotipaquillo	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Huejúcar	6	0	1	0	ND	0
De consulta externa	6	0	1	0	ND	0

(Continúa)

<4/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Huejuquilla El Alto	8	0	1	0	ND	0
De consulta externa	7	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	10	1	0	0	ND	0
De consulta externa	10	1	0	0	ND	0
Jalostotitlán	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Jamay	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
Jesús María	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	6	0	0	0	ND	0
De consulta externa	6	0	0	0	ND	0
Jocotepec	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Juanacatlán	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Juchitlán	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
La Barca	22	1	1	0	ND	0
De consulta externa	21	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
La Huerta	17	2	1	0	ND	0
De consulta externa	16	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
La Manzanilla de la Paz	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<5/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Lagos de Moreno	28	3	1	0	ND	0
De consulta externa	26	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Magdalena	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Mascota	9	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Mazamitla	5	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
Mexticacán	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Mezquitic	25	0	1	0	ND	0
De consulta externa	25	0	1	0	ND	0
Mixtlán	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Ocotlán	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Pihuamo	8	1	0	0	ND	0
De consulta externa	9	1	0	0	ND	0
Poncitlán	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Puerto Vallarta	22	3	2	0	ND	1
De consulta externa	18	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	4	1	1	0	ND	1

(Continúa)

<6/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Quitupan	7	0	0	0	ND	0
De consulta externa	7	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
San Diego de Alejandría	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
San Gabriel	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	14	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
San Julián	4	1	1	0	ND	0
De consulta externa	4	1	1	0	ND	0
San Marcos	2	1	0	0	ND	0
De consulta externa	2	1	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	4	1	0	0	ND	0
De consulta externa	4	1	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
San Miguel el Alto	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	40	2	3	1	ND	0
De consulta externa	39	2	3	1	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<7/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
San Sebastián del Oeste	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Santa María de los Ángeles	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Santa María del Oro	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Sayula	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Tala	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Talpa de Allende	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	16	3	1	0	ND	0
De consulta externa	14	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Tapalpa	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Tecalitlán	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Tecolotlán	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
Tenamaxtlán	6	0	0	0	ND	0
De consulta externa	6	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	9	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<8/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Teocuitatlán de Corona	7	1	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	17	3	1	0	ND	0
De consulta externa	15	2	1 R/	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Tequila	8	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	2	1	0	ND	0
Teuchitlán	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
Tizapán El Alto	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
Tlajomulco de Zúñiga	24	2	0	0	ND	0
De consulta externa	21	1	0	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Tolimán	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Tomatlán	19	1	3	0	ND	0
De consulta externa	18	1	3 R/	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Tonalá	28	1	0	0	ND	0
De consulta externa	28	1	0	0	ND	0
Tonaya	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Tonila	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Totatiche	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Tototlán	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0

(Continúa)

<9/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tuxcacuesco	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Tuxpan	8	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	2	1	0	ND	0
Unión de San Antonio	7	1	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
Unión de Tula	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Valle de Guadalupe	1	0	0	0	ND	0
De consulta externa	1	0	0	0	ND	0
Valle de Juárez	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Villa Corona	8	2	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
Villa Guerrero	4	0	1	0	ND	0
De consulta externa	4	0	1	0	ND	0
Villa Hidalgo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Villa Purificación	12	0	1	0	ND	0
De consulta externa	12	0	1	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Zacoalco de Torres	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Zapopan	90	5	4	0	ND	0
De consulta externa	84	4	3	0	ND	0

(Continúa)

<10/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De hospitalización general	3	0	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	3	1	1	0	ND	0
Zapotiltic	9	1	0	0	ND	0
De consulta externa	9	1	0	0	ND	0
Zapotitlán de Vadillo	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	7	0	0	0	ND	0
De consulta externa	7	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	9	0	0	0	ND	0
De hospitalización general	3	1	1	0	ND	0
Zapotlanejo	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
2016						
Estado	1 208	125	86	1	ND	1
De consulta externa	1 139	105	83	1	ND	0
De hospitalización general	51	16	2	0	ND	1
De hospitalización especializada	18	4	1	0	ND	0
Acatic	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	4	2	1	0	ND	0
De consulta externa	4	2	1	0	ND	0
Ahualulco de Mercado	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
Amacueca	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Amatitán	4	1	0	0	ND	0
De consulta externa	4	1	0	0	ND	0

(Continúa)

<11/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Ameca	18	1	1	0	ND	0
De consulta externa	17	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Arandas	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Atengo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Atenguillo	4	0	1	0	ND	0
De consulta externa	4	0	1	0	ND	0
Atotonilco El Alto	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Atoyac	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	19	2	1	0	ND	0
De consulta externa	17	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Ayotlán	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	1	1	0	ND	0
Ayutla	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	1	1	0	ND	0
Bolaños	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Cabo Corrientes	8	0	1	0	ND	0
De consulta externa	8	0	1	0	ND	0
Cañadas de Obregón	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<12/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Casimiro Castillo	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
Chapala	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	10	2	1	0	ND	0
Chimaltitán	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	11	2	2	0	ND	0
De consulta externa	10	2	2	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Cocula	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	9	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Colotlán	14	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Cuautilán de García Barragán	15	0	1	0	ND	0
De consulta externa	15	0	1	0	ND	0
Cuatla	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Cuquío	11	0	1	0	ND	0
De consulta externa	11	0	1	0	ND	0
Degollado	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Ejutla	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<13/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
El Arenal	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
El Grullo	9	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
El Limón	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
El Salto	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Encarnación de Díaz	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Etzatlán	5	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
Gómez Farías	7	1	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
Guachinango	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Guadalajara	84	25	10	0	ND	0
De consulta externa	67	17	10	0	ND	0
De hospitalización general	8	5	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	9	3	0	0	ND	0
Hostotipaquillo	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Huejúcar	7	0	1	0	ND	0
De consulta externa	7	0	1	0	ND	0
Huejuquilla El Alto	8	0	1	0	ND	0
De consulta externa	7	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0

(Continúa)

<14/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Ixtlahuacán del Río	10	1	0	0	ND	0
De consulta externa	10	1	0	0	ND	0
Jalostotitlán	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Jamay	6	1	0	0	ND	0
De consulta externa	6	1	0	0	ND	0
Jesús María	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	6	0	0	0	ND	0
De consulta externa	6	0	0	0	ND	0
Jocotepec	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Juanacatlán	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0
Juchitlán	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
La Barca	22	1	1	0	ND	0
De consulta externa	21	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
La Huerta	17	2	1	0	ND	0
De consulta externa	16	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
La Manzanilla de la Paz	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Lagos de Moreno	28	3	1	0	ND	0
De consulta externa	26	2	1	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Magdalena	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<15/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Mascota	9	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Mazamitla	5	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
Mexicacán	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Mezquitic	26	0	1	0	ND	0
De consulta externa	26	0	1	0	ND	0
Mixtlán	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Ocotlán	10	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Pihuamo	9	1	0	0	ND	0
De consulta externa	9	1	0	0	ND	0
Poncitlán	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	12	1	1	0	ND	0
Puerto Vallarta	20	3	1	0	ND	1
De consulta externa	16	2	0	0	ND	0
De hospitalización general	4	1	1	0	ND	1
Quitupan	8	0	0	0	ND	0
De consulta externa	8	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	5	0	0	0	ND	0
De consulta externa	5	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<16/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
San Diego de Alejandría	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
San Gabriel	11	1	0	0	ND	0
De consulta externa	11	1	0	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	14	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	6	1	0	0	ND	0
De consulta externa	6	1	0	0	ND	0
San Julián	4	1	1	0	ND	0
De consulta externa	4	1	1	0	ND	0
San Marcos	2	1	0	0	ND	0
De consulta externa	2	1	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	5	1	0	0	ND	0
De consulta externa	5	1	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	9	1	1	0	ND	0
De consulta externa	9	1	1	0	ND	0
San Miguel el Alto	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	33	2	3	1	ND	0
De consulta externa	32	2	3	1	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
San Sebastián del Oeste	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Santa María de los Ángeles	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<17/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Santa María del Oro	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Sayula	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	5	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Tala	13	1	1	0	ND	0
De consulta externa	11	0	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Talpa de Allende	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	15	3	0 e/	0	ND	0
De consulta externa	13	2	0	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Tapalpa	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Tecalitlán	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Tecolotlán	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	8	1	1	0	ND	0
Tenamaxtlán	7	0	0	0	ND	0
De consulta externa	7	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	11	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	7	1	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	17	3	1	0	ND	0
De consulta externa	15	2	1	0	ND	0

(Continúa)

<18/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
Tequila	8	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	2	1	0	ND	0
Teuchitlán	6	1	0	0	ND	0
De consulta externa	6	1	0	0	ND	0
Tizapán El Alto	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
Tlajomulco de Zúñiga	23	2	0	0	ND	0
De consulta externa	20	1	0	0	ND	0
De hospitalización general	2	1	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0
Tolimán	6	0	0	0	ND	0
De consulta externa	6	0	0	0	ND	0
Tomatlán	19	1	3	0	ND	0
De consulta externa	18	1	3	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Tonalá	32	1	1	0	ND	0
De consulta externa	32	1	1	0	ND	0
Tonaya	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Tonila	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Totatiche	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Tototlán	6	1	1	0	ND	0
De consulta externa	6	1	1	0	ND	0
Tuxcacuesco	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	3	0	0	0	ND	0
De consulta externa	3	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<19/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tuxpan	8	2	1	0	ND	0
De consulta externa	8	2	1	0	ND	0
Unión de San Antonio	7	1	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
Unión de Tula	7	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
Valle de Guadalupe	2	0	0	0	ND	0
De consulta externa	2	0	0	0	ND	0
Valle de Juárez	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Villa Corona	8	2	0	0	ND	0
De consulta externa	7	1	0	0	ND	0
De hospitalización general	1	1	0	0	ND	0
Villa Guerrero	5	0	1	0	ND	0
De consulta externa	5	0	1	0	ND	0
Villa Hidalgo	4	0	0	0	ND	0
De consulta externa	4	0	0	0	ND	0
Villa Purificación	11	0	1	0	ND	0
De consulta externa	11	0	1	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	8	1	1	0	ND	0
De consulta externa	7	1	1	0	ND	0
De hospitalización general	1	0	0	0	ND	0
Zacoalco de Torres	10	1	1	0	ND	0
De consulta externa	10	1	1	0	ND	0
Zapopan	66	5	4	0	ND	0
De consulta externa	60	4	3	0	ND	0
De hospitalización general	3	0	0	0	ND	0
De hospitalización especializada	3	1	1	0	ND	0
Zapotiltic	9	1	0	0	ND	0
De consulta externa	9	1	0	0	ND	0

(Continúa)

<20/43>

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016

Cuadro 5.6
 1a. parte

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Zapotitlán de Vadillo	6	0	0	0	ND	0
De consulta externa	6	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	7	0	0	0	ND	0
De consulta externa	7	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	12	1	1	0	ND	0
De consulta externa	9	0	0	0	ND	0
De hospitalización general	3	1	1	0	ND	0
Zapotlanejo	14	1	1	0	ND	0
De consulta externa	13	1	1	0	ND	0
De hospitalización especializada	1	0	0	0	ND	0

<21/43>

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016

Cuadro 5.6
 2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
2015							
Estado	9	844	1	1	1	36	147
De consulta externa	9	807	0	0	0	31	147
De hospitalización general	0	27	0	0	1	4	0
De hospitalización especializada	0	10	1	1	0	1	0
Acatic	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Acatlán de Juárez	0	1	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1

(Continúa)

<22/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Amacueca	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Amatitán	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Ameca	0	15	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Arandas	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Atemajac de Brizuela	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Atengo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Atenguillo	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Atotonilco El Alto	1	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	8	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Atoyac	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Autlán de Navarro	0	15	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Ayotlán	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	8	0	0	0	0	1
Ayutla	0	8	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	8	0	0	0	0	0
Bolaños	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1

(Continúa)

<23/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Cabo Corrientes	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Cañadas de Obregón	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Casimiro Castillo	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
Chapala	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Chimaltán	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Cihuatlán	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Cocula	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Colotlán	0	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	14	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	0
Cuatla	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0

(Continúa)

<24/43>

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016

Cuadro 5.6
 2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Cuquío	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Degollado	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Ejutla	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
El Arenal	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
El Grullo	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
El Limón	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
El Salto	0	6	0	0	0	3	2
De consulta externa	0	6	0	0	0	3	2
Encarnación de Díaz	1	9	0	0	0	0	0
De consulta externa	1	8	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Etzatlán	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Gómez Farías	1	4	0	0	0	0	ND
De consulta externa	1	4	0	0	0	0	ND
Guachinango	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Guadalajara	0	30	1	1	0	14 b/	37
De consulta externa	0	27	0	0	0	10	37
De hospitalización general	0	0	0	0	0	3	0
De hospitalización especializada	0	3	1	1	0	1	0

(Continúa)

<25/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Hostotipaquillo	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Huejuquilla El Alto	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	8	0	0	0	1	1
De consulta externa	0	8	0	0	0	1	1
Ixtlahuacán del Río	0	9	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Jamay	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Jesús María	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Jilotlán de los Dolores	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Juanacatlán	0	4	0	0	0	1	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	1	0
Juchitlán	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
La Barca	0	19	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	18	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0

(Continúa)

<26/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
La Huerta	0	13	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	12	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	1	22	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	21	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Magdalena	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Mascota	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Mazamitla	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Mexicacán	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Mezquitic	0	24	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	24	0	0	0	0	0
Mixtlán	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Ojuelos de Jalisco	0	10	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0

(Continúa)

<27/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Pihuamo	0	7	0	0	0	0	
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Poncitlán	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Puerto Vallarta	1	14	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	13	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Quitupan	0	7	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
San Gabriel	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
San Ignacio Cerro Gordo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
San Juan de los Lagos	0	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
San Julián	0	1	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	1
San Marcos	0	1	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0

(Continúa)

<28/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
San Martín Hidalgo	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	0	19	0	0	0	6	9
De consulta externa	0	18	0	0	0	6	9
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
San Sebastián del Oeste	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Sayula	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tala	0	10	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Talpa de Allende	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Tamazula de Gordiano	0	12	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	11	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1

(Continúa)

<29/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tecalitlán	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Techaluta de Montenegro	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Tenamaxtlán	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
Teocaltiche	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Tepatitlán de Morelos	1	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tequila	0	5	0	0	0	0	ND
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	ND
Teuchitlán	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Tizapán El Alto	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	0	16	0	0	0	4	2
De consulta externa	0	15	0	0	0	3	2
De hospitalización general	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Tolimán	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0

(Continúa)

<30/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tomatlán	0	14	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	13	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tonalá	0	19	0	0	0	1	7
De consulta externa	0	19	0	0	0	1	7
Tonaya	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Tonila	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Totatiche	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tototlán	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Tuxcacuesco	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tuxpan	1	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	3	0	0	0	0	1
Unión de San Antonio	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Unión de Tula	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Valle de Guadalupe	0	1	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	0
Valle de Juárez	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1

(Continúa)

<31/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Villa Corona	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Villa Purificación	0	10	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	1
Yahualica de González Gallo	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Zapopan	0	49	0	0	1	5	26
De consulta externa	0	46	0	0	0	5	26
De hospitalización general	0	2	0	0	1	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Zapotiltic	1	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	6	0	0	0	0	1
Zapotitlán de Vadillo	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Zapotlán el Grande	1	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	7	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0

(Continúa)

<32/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Zapotlanejo	0	11	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
2016							
Estado	9	846	1	1	1	36	101
De consulta externa	9	809	0	0	0	31	101
De hospitalización general	0	27	0	0	1	4	0
De hospitalización especializada	0	10	1	1	0	1	0
Acatic	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Acatlán de Juárez	0	1	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Amacueca	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Amatitán	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Ameca	0	15	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Arandas	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Atemajac de Brizuela	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Atengo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1

(Continúa)

<33/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Atenguillo	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Atotonilco El Alto	1	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	8	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Atoyac	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Autlán de Navarro	0	15	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Ayotlán	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	8	0	0	0	0	1
Ayutla	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	8	0	0	0	0	1
Bolaños	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Cabo Corrientes	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Cañadas de Obregón	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Casimiro Castillo	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
Chapala	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Chimaltitán	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0

(Continúa)

<34/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Cihuatlán	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Cocula	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Colotlán	0	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Cuautitlán de García Barragán	0	14	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	14	0	0	0	0	0
Cuautla	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Cuquío	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Degollado	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Ejutla	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
El Arenal	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
El Grullo	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
El Limón	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0

(Continúa)

<35/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
El Salto	0	6	0	0	0	3	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	3	1
Encarnación de Díaz	1	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	8	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Etzatlán	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Gómez Farías	1	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	4	0	0	0	0	1
Guachinango	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Guadalajara	0	31	1	1	0	14 c/	2 d/
De consulta externa	0	28	0	0	0	10	2
De hospitalización general	0	0	0	0	0	3	0
De hospitalización especializada	0	3	1	1	0	1	0
Hostotipaquillo	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Huejuquilla El Alto	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	8	0	0	0	1	1
De consulta externa	0	8	0	0	0	1	1
Ixtlahuacán del Río	0	9	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1

(Continúa)

<36/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Jamay	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Jesús María	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Jilotlán de los Dolores	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Juanacatlán	0	4	0	0	0	1	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	1	0
Juchitlán	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
La Barca	0	19	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	18	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
La Huerta	0	13	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	12	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	1	22	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	21	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Magdalena	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Mascota	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1

(Continúa)

<37/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Mazamitla	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Mexticacán	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
Mezquitic	0	24	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	24	0	0	0	0	1
Mixtlán	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Ojuelos de Jalisco	0	10	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Pihuamo	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Poncitlán	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
Puerto Vallarta	1	14	0	0	0	0	0
De consulta externa	1	13	0	0	0	0	ND
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Quitupan	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
San Cristóbal de la Barranca	0	5	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	2	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1

(Continúa)

<38/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
San Gabriel	0	9	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
San Ignacio Cerro Gordo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
San Juan de los Lagos	0	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
San Julián	0	1	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	1
San Marcos	0	1	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
San Martín Hidalgo	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
San Miguel el Alto	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	0	19	0	0	0	6	2 d/
De consulta externa	0	18	0	0	0	6	2
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
San Sebastián del Oeste	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0

(Continúa)

<39/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Santa María del Oro	0	4	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	0
Sayula	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tala	0	10	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	9	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Talpa de Allende	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Tamazula de Gordiano	0	12	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	11	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
Tecalitlán	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Techaluta de Montenegro	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Tenamaxtlán	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Teocaltiche	0	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1

(Continúa)

<40/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tepatitlán de Morelos	1	11	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	10	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tequila	0	5	0	0	0	0	ND
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	ND
Teuchitlán	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Tizapán El Alto	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	0	16	0	0	0	4	1
De consulta externa	0	15	0	0	0	3	1
De hospitalización general	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Tolimán	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Tomatlán	0	14	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	13	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Tonalá	0	19	0	0	0	1	10
De consulta externa	0	19	0	0	0	1	10
Tonaya	0	2	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	2	0	0	0	0	0
Tonila	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Totatiche	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tototlán	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1

(Continúa)

<41/43>

**Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud
por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016**

Cuadro 5.6
2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tuxcacuesco	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	3	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	0
Tuxpan	1	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	3	0	0	0	0	1
Unión de San Antonio	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Unión de Tula	0	4	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
Valle de Guadalupe	0	1	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	1	0	0	0	0	1
Valle de Juárez	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Villa Corona	0	6	0	0	0	0	0
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	0
De hospitalización general	0	0	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Villa Hidalgo	0	3	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	3	0	0	0	0	1
Villa Purificación	0	10	0	0	0	0	ND
De consulta externa	0	10	0	0	0	0	ND
Yahualica de González Gallo	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	4	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	0	7	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	7	0	0	0	0	1

(Continúa)

<42/43>

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2015 y 2016

Cuadro 5.6
 2a. parte y última

Municipio Nivel	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Zapopan	0	49	0	0	1	5	2 d/
De consulta externa	0	46	0	0	0	5	2
De hospitalización general	0	2	0	0	1	0	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0
Zapotiltic	1	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	6	0	0	0	0	1
Zapotitlán de Vadillo	0	5	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	5	0	0	0	0	1
Zapotlán del Rey	0	6	0	0	0	0	1
De consulta externa	0	6	0	0	0	0	1
Zapotlán el Grande	1	8	0	0	0	0	1
De consulta externa	1	7	0	0	0	0	1
De hospitalización general	0	1	0	0	0	0	0
Zapotlanejo	0	11	0	0	0	1	0
De consulta externa	0	10	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	0	1	0	0	0	0	0

<43/43>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Adicionalmente se cuenta con 23 módulos que otorgan servicio de consulta externa.

c/ Adicionalmente se cuenta con 14 consultorios que otorgan servicio de consulta externa.

d/ El decremento de la cifra con respecto a la publicada en el *Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2016*, se debe a que para esta edición solo se consideraron las Unidades Básicas de Rehabilitación.

e/ La unidad médica reportada en ediciones anteriores está temporalmente fuera de servicio.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

**Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.7

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Estado	1 314	1 314
Acatic	7	7
Ahualulco de Mercado	3	3
Ameca	15	15
Arandas	14	14
Atemajac de Brizuela	8	8
Atengo	7	7
Atenguillo	4	4
Atotonilco el Alto	9	9
Atoyac	10	10
Autlán de Navarro	14	14
Ayotlán	8	8
Ayutla	23	23
Bolaños	28	28
Cabo Corrientes	20	20
Cañadas de Obregón	1	1
Casimiro Castillo	1	1
Chimaltitán	6	6
Chiquilistlán	7	7
Cihuatlán	9	9
Cocula	6	6
Colotlán	9	9
Concepción de Buenos Aires	7	7
Cuahtitlán de García Barragán	61	61
Cuautla	6	6
Cuquío	13	13
Degollado	13	13
Ejutla	8	8
El Grullo	6	6
El Limón	5	5
Encarnación de Díaz	17	17
Etzatlán	1	1
Gómez Farías	5	5
Guachinango	15	15
Hostotipaquillo	13	13
Huejúcar	9	9
Huejuquilla el Alto	3	3
Ixtlahuacán del Río	14	14
Jalostotitlán	7	7
Jesús María	7	7
Jilotlán de los Dolores	28	28
Jocotepec	2	2
Juanacatlán	4	4
Juchitlán	4	4
La Barca	9	9
La Huerta	22	22
Lagos de Moreno	34	34
Magdalena	2	2
Mascota	9	9
Mazamitla	11	11
Mexticacán	8	8
Mezquitic	70	70
Mixtlán	5	5
Ocotlán	7	7
Ojuelos de Jalisco	9	9
Pihuamo	19	19
Poncitlán	6	6
Puerto Vallarta	7	7

(Continúa)

<1/2>

**Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 5.7

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Quitupan	32	32
San Cristóbal de la Barranca	27	27
San Diego de Alejandría	8	8
San Gabriel	18	18
San Ignacio Cerro Gordo	1	1
San Juan de los Lagos	19	19
San Juanito de Escobedo	1	1
San Martín de Bolaños	8	8
San Martín Hidalgo	8	8
San Sebastián del Oeste	20	20
Santa María de los Ángeles	9	9
Santa María del Oro	15	15
Sayula	2	2
Talpa de Allende	10	10
Tamazula de Gordiano	34	34
Tapalpa	27	27
Tecalitlán	25	25
Techaluta de Montenegro	2	2
Tecolotlán	7	7
Tenamaxtlán	4	4
Teocaltiche	18	18
Teocuitatlán de Corona	14	14
Tepatitlán de Morelos	8	8
Tequila	9	9
Teuchitlán	1	1
Tizapán el Alto	7	7
Tlajomulco de Zúñiga	9	9
Tolimán	21	21
Tomatlán	30	30
Tonalá	8	8
Tonaya	10	10
Tonila	4	4
Totatiche	5	5
Tototlán	7	7
Tuxcacuesco	11	11
Tuxcueca	5	5
Tuxpan	16	16
Unión de San Antonio	19	19
Unión de Tula	9	9
Valle de Juárez	9	9
Villa Guerrero	9	9
Villa Hidalgo	9	9
Villa Purificación	33	33
Yahualica de González Gallo	9	9
Zacoalco de Torres	9	9
Zapopan	17	17
Zapotiltic	8	8
Zapotitlán de Vadillo	19	19
Zapotlán del Rey	12	12
Zapotlanejo	17	17

<2/2>

a/ Se refiere a las personas oriundas de las propias comunidades, líderes que gozan de prestigio y reconocimiento y que están capacitadas para otorgar servicios básicos de salud.

Fuente: Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Programación y Presupuesto. Departamento de Estadística.

Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.8
 1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Camas censables	6 630	3 340	237	0	ND	24
Camas no censables	3 664	1 931	219	6	ND	ND
Incubadoras	756	360	10	1	ND	4
Consultorios	4 972	1 483	332	8	ND	ND
Ambulancias	373	46	36	1	ND	3
Áreas de urgencias	64	ND	5	1	ND	2
Áreas de terapia intensiva	37	10	3	0	ND	2
Laboratorios	116	43	8	0	ND	1
Gabinetes de radiología	102	40	8	0	ND	ND
Equipos de rayos X (móviles o fijos)	352	122	14	0	ND	2
Quirófanos	252	99	11	0	ND	1
Salas de expulsión	223	34	3	0	ND	1
Bancos de sangre	12	2	1	0	ND	0
Farmacias	511	120	9	1	ND	1

<1/3>

Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.8
 2a. parte y última

Concepto	IMSS-PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Camas censables	0	1 609	802	488	60	70	0
Camas no censables	0	1 130	162	ND	17	199	0
Incubadoras	0	234	85	53	2	7	0
Consultorios	11	2 529	187	89	40	121	172
Ambulancias	0	218	5	5	0	59	0
Áreas de urgencias	0	27	3	3	3	20	0
Áreas de terapia intensiva	0	14	2	4	0	2	0
Laboratorios	0	43	4	1	1	11	4
Gabinetes de radiología	0	41	1	1	1	9	1
Equipos de rayos X (móviles o fijos)	0	153	33	19	1	8	0
Quirófanos	0	87	21	21	3	9	0
Salas de expulsión	0	175	2	4	2	2	0

(Continúa)

<2/3>

Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.8
 2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Bancos de sangre	0	5	1	1	1	1	0
Farmacias	0	360	1	2	1	14	2

<3/3>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil Juan I. Menchaca; Departamento de Informática Médica.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución
2016

Cuadro 5.9
 1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Consultas externas	18 977 346	10 933 987	1 071 924	39 297	ND	ND
Estudios de diagnóstico	26 220 264	13 907 414	1 944 006	ND	ND	ND
Sesiones de tratamiento	4 534 660	3 694 119	316 896	ND	ND	ND
Egresos hospitalarios c/	447 692	221 893	13 054	ND	ND	ND
Intervenciones quirúrgicas	260 396	143 314	12 243	ND	ND	ND
Defunciones hospitalarias d/	17 714	11 915	692	ND	ND	ND

(Continúa)

<1/4>

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución 2016

Cuadro 5.9
1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Partos atendidos	96 287	38 960	980	ND	ND	ND
Abortos registrados	13 042	5 397	201	ND	ND	ND
Dosis de biológicos aplicadas	6 161 165	2 390 451	327 284	3 756	ND	ND
Pláticas de educación para la salud	736 124	0	665 362	ND	ND	ND
Consultas y atenciones de planificación familiar	357 504	81 883	43 403	129	ND	ND

<2/4>

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución 2016

Cuadro 5.9
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Consultas externas	84 784	5 999 951 b/	ND	ND	ND	739 575	107 828
Estudios de diagnóstico	0	3 777 283	2 303 708	3 061 435	ND	1 137 561	88 857
Sesiones de tratamiento	0	70 281	93 881	5 510	14 596	14 354	325 023
Egresos hospitalarios c/	0	132 305	38 920	33 322	1 432	6 766	0
Intervenciones quirúrgicas	0	62 290	25 879	11 306	2 174	3 190	0
Defunciones hospitalarias d/	0	2 141	1 783	1 126	13	44	0
Partos atendidos	0	46 337	3 134	6 022	506	348	0
Abortos registrados	0	5 701	537	968	168	70	0
Dosis de biológicos aplicadas	7 967	3 380 797	9 429	24 282	11 352	2 516	3 331
Pláticas de educación para la salud	3 832	60 305	3 003	0	526	2 969	127

(Continúa)

<3/4>

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución 2016

Cuadro 5.9
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Consultas y atenciones de planificación familiar	1 864	218 969	1 795	1 738	431	7 292	0

<4/4>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Incluye 4 815 251 consultas del Seguro Popular.

c/ Se refiere al evento de salida del paciente del servicio de hospitalización que implica la desocupación de una cama censable. Incluye altas por curación, mejoría, traslado a otra unidad hospitalaria, defunción, alta voluntaria o fuga. Excluye movimientos entre diferentes servicios dentro del mismo hospital.

d/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquellas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil Juan I. Menchaca; Departamento de Informática Médica.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estado	18 977 346	10 933 987	1 071 924	39 297	ND	ND
General	11 802 970	6 476 564	603 691	22 094	ND	ND
Especializada	2 978 103	1 880 092	352 572	6 353	ND	ND
De urgencia	3 264 003	2 241 556	71 538	6 744	ND	ND
Odontológica	932 270	335 775	44 123	4 106	ND	ND
Acatic	62 974	23 513	0	0	ND	0
General	49 726	13 983	0	0	ND	0
Especializada	185	0	0	0	ND	0
De urgencia	9 530	9 530	0	0	ND	0
Odontológica	3 533	0	0	0	ND	0
Acatlán de Juárez	57 621	46 462	3 146	0	ND	0
General	44 080	34 008	3 146	0	ND	0
De urgencia	12 454	12 454	0	0	ND	0
Odontológica	1 087	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<1/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Ahualulco de Mercado	66 367	34 523	5 036	0	ND	0
General	50 753	22 478	5 036	0	ND	0
Especializada	1 014	0	0	0	ND	0
De urgencia	9 817	9 817	0	0	ND	0
Odontológica	4 783	2 228	0	0	ND	0
Amacueca	13 242	0	0	0	ND	0
General	12 038	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 204	0	0	0	ND	0
Amatitán	30 411	14 493	0	0	ND	0
General	27 099	12 095	0	0	ND	0
De urgencia	2 398	2 398	0	0	ND	0
Odontológica	914	0	0	0	ND	0
Ameca	186 384	70 067	13 984	0	ND	0
General	111 304	51 712	11 066	0	ND	0
Especializada	17 811	0	0	0	ND	0
De urgencia	41 024	14 245	68	0	ND	0
Odontológica	16 245	4 110	2 850	0	ND	0
Arandas	136 247	59 803	6 959	0	ND	0
General	109 602	39 625	6 369	0	ND	0
Especializada	1 552	0	0	0	ND	0
De urgencia	15 703	15 455	248	0	ND	0
Odontológica	9 390	4 723	342	0	ND	0
Atemajac de Brizuela	12 000	0	0	0	ND	0
General	11 457	0	0	0	ND	0
Especializada	24	0	0	0	ND	0
Odontológica	519	0	0	0	ND	0
Atengo	10 587	0	0	0	ND	0
General	10 575	0	0	0	ND	0
Especializada	12	0	0	0	ND	0
Atenguillo	6 419	0	276	0	ND	0
General	5 784	0	276	0	ND	0
Odontológica	635	0	0	0	ND	0
Atotonilco el Alto	155 353	60 754	3 806	0	ND	0
General	113 674	46 143	3 769	0	ND	0
Especializada	7 642	78	0	0	ND	0
De urgencia	24 965	11 076	0	0	ND	0
Odontológica	9 072	3 457	37	0	ND	0

(Continúa)

<2/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Atoyac	21 739	0	0	0	ND	0
General	19 626	0	0	0	ND	0
Especializada	213	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 900	0	0	0	ND	0
Autlán de Navarro	281 434	138 681	30 360	0	ND	0
General	150 487	63 960	24 016	0	ND	0
Especializada	55 847	30 091	4 527	0	ND	0
De urgencia	61 983	40 241	0	0	ND	0
Odontológica	13 117	4 389	1 817	0	ND	0
Ayotlán	49 894	14 160	1 878	0	ND	0
General	45 402	10 836	1 878	0	ND	0
Especializada	160	0	0	0	ND	0
De urgencia	3 324	3 324	0	0	ND	0
Odontológica	1 008	0	0	0	ND	0
Ayutla	27 868	7 472	828	0	ND	0
General	23 688	4 679	828	0	ND	0
Especializada	276	0	0	0	ND	0
De urgencia	2 793	2 793	0	0	ND	0
Odontológica	1 111	0	0	0	ND	0
Bolaños	30 322	5 726	680	0	ND	0
General	29 001	5 393	680	0	ND	0
Especializada	77	0	0	0	ND	0
De urgencia	333	333	0	0	ND	0
Odontológica	911	0	0	0	ND	0
Cabo Corrientes	26 898	0	217	0	ND	0
General	25 311	0	217	0	ND	0
Especializada	207	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 380	0	0	0	ND	0
Cañadas de Obregón	11 333	0	0	0	ND	0
General	9 657	0	0	0	ND	0
Especializada	139	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 537	0	0	0	ND	0
Casimiro Castillo	89 504	43 826	2 944	0	ND	0
General	66 319	24 206	2 898	0	ND	0
Especializada	3 206	2 899	0	0	ND	0
De urgencia	14 673	14 673	0	0	ND	0
Odontológica	5 306	2 048	46	0	ND	0
Chapala	70 144	36 893	2 371	0	ND	0
General	54 139	26 433	2 371	0	ND	0

(Continúa)

<3/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Especializada	222	0	0	0	ND	0
De urgencia	8 348	8 348	0	0	ND	0
Odontológica	7 435	2 112	0	0	ND	0
Chimaltitán	11 677	0	0	0	ND	0
General	10 885	0	0	0	ND	0
Odontológica	792	0	0	0	ND	0
Chiquilistlán	13 068	0	0	0	ND	0
General	13 068	0	0	0	ND	0
Cihuatlán	104 098	30 330	4 823	0	ND	0
General	74 046	21 605	4 823	0	ND	0
Especializada	4 224	0	0	0	ND	0
De urgencia	24 435	8 725	0	0	ND	0
Odontológica	1 393	0	0	0	ND	0
Cocula	102 440	17 485	3 551	0	ND	0
General	44 655	13 099	3 551	0	ND	0
Especializada	18 851	0	0	0	ND	0
De urgencia	35 179	4 386	0	0	ND	0
Odontológica	3 755	0	0	0	ND	0
Colotlán	74 925	11 847	6 314	0	ND	0
General	50 881	10 110	6 287	0	ND	0
Especializada	8 722	0	0	0	ND	0
De urgencia	11 579	1 737	6	0	ND	0
Odontológica	3 743	0	21	0	ND	0
Concepción de Buenos Aires	17 897	0	0	0	ND	0
General	13 603	0	0	0	ND	0
Especializada	169	0	0	0	ND	0
Odontológica	4 125	0	0	0	ND	0
Cuautitlán de García Barragán	59 878	0	1 879	0	ND	0
General	57 335	0	1 879	0	ND	0
Odontológica	2 543	0	0	0	ND	0
Cuautla	10 799	0	0	0	ND	0
General	10 799	0	0	0	ND	0
Cuquío	39 147	0	3 021	0	ND	0
General	36 766	0	3 021	0	ND	0
Especializada	87	0	0	0	ND	0
Odontológica	2 294	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<4/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Degollado	29 838	8 422	895	0	ND	0
General	27 432	7 209	895	0	ND	0
De urgencia	1 213	1 213	0	0	ND	0
Odontológica	1 193	0	0	0	ND	0
Ejutla	6 295	0	0	0	ND	0
General	5 496	0	0	0	ND	0
Odontológica	799	0	0	0	ND	0
El Arenal	45 411	15 104	2 818	0	ND	0
General	37 650	11 495	2 818	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	ND	0
De urgencia	3 609	3 609	0	0	ND	0
Odontológica	4 152	0	0	0	ND	0
El Grullo	81 967	29 455	6 383	0	ND	0
General	44 911	11 373	6 359	0	ND	0
Especializada	3 664	0	0	0	ND	0
De urgencia	31 565	18 082	0	0	ND	0
Odontológica	1 827	0	24	0	ND	0
El Limón	12 320	0	0	0	ND	0
General	11 344	0	0	0	ND	0
Odontológica	976	0	0	0	ND	0
El Salto	210 161	125 705	3 069	0	ND	0
General	148 329	94 142	3 069	0	ND	0
Especializada	2 501	2 066	0	0	ND	0
De urgencia	48 831	26 829	0	0	ND	0
Odontológica	10 500	2 668	0	0	ND	0
Encarnación de Díaz	99 892	28 761	912	0	ND	0
General	67 050	19 746	912	0	ND	0
Especializada	5 430	0	0	0	ND	0
De urgencia	25 531	9 015	0	0	ND	0
Odontológica	1 881	0	0	0	ND	0
Etzatlán	46 115	18 218	3 482	0	ND	0
General	35 146	10 831	3 440	0	ND	0
Especializada	113	0	0	0	ND	0
De urgencia	7 387	7 387	0	0	ND	0
Odontológica	3 469	0	42	0	ND	0
Gómez Farías	47 424	12 948	0	0	ND	0
General	42 291	10 075	0	0	ND	0
Especializada	46	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<5/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De urgencia	2 873	2 873	0	0	ND	0
Odontológica	2 214	0	0	0	ND	0
Guachinango	7 751	0	0	0	ND	0
General	6 985	0	0	0	ND	0
Odontológica	766	0	0	0	ND	0
Guadalajara	6 575 141	5 289 076	353 277	0	ND	0
General	3 531 150	2 788 180	233 957	0	ND	0
Especializada	1 529 470	1 305 019	98 258	0	ND	0
De urgencia	1 255 264	1 049 401	1	0	ND	0
Odontológica	259 257	146 476	21 061	0	ND	0
Hostotipaquillo	15 360	0	0	0	ND	0
General	13 894	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 466	0	0	0	ND	0
Huejúcar	11 837	0	589	0	ND	0
General	10 851	0	589	0	ND	0
Especializada	96	0	0	0	ND	0
Odontológica	890	0	0	0	ND	0
Huejuquilla el Alto	33 342	0	846	0	ND	0
General	21 935	0	846	0	ND	0
Especializada	3 255	0	0	0	ND	0
De urgencia	6 359	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 793	0	0	0	ND	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	99 607	83 722	5 043	0	ND	0
General	75 451	61 384	5 043	0	ND	0
Especializada	4 248	4 108	0	0	ND	0
De urgencia	14 708	14 708	0	0	ND	0
Odontológica	5 200	3 522	0	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	49 552	10 504	0	0	ND	0
General	44 289	7 657	0	0	ND	0
De urgencia	2 847	2 847	0	0	ND	0
Odontológica	2 416	0	0	0	ND	0
Jalostotitlán	51 859	17 128	1 035	0	ND	0
General	45 542	13 803	1 012	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	ND	0
De urgencia	3 325	3 325	0	0	ND	0
Odontológica	2 992	0	23	0	ND	0
Jamay	41 036	19 247	0	0	ND	0
General	32 647	11 814	0	0	ND	0
Especializada	118	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<6/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De urgencia	7 433	7 433	0	0	ND	0
Odontológica	838	0	0	0	ND	0
Jesús María	41 892	10 803	672	0	ND	0
General	33 459	6 450	672	0	ND	0
Especializada	85	0	0	0	ND	0
De urgencia	4 353	4 353	0	0	ND	0
Odontológica	3 995	0	0	0	ND	0
Jilotlán de los Dolores	17 790	0	0	0	ND	0
General	16 924	0	0	0	ND	0
Odontológica	866	0	0	0	ND	0
Jocotepec	124 770	48 124	3 341	0	ND	0
General	82 172	37 132	3 341	0	ND	0
Especializada	8 964	0	0	0	ND	0
De urgencia	26 233	10 992	0	0	ND	0
Odontológica	7 401	0	0	0	ND	0
Juanacatlán	18 497	0	0	0	ND	0
General	15 596	0	0	0	ND	0
De urgencia	1 851	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 050	0	0	0	ND	0
Juchitlán	16 024	0	0	0	ND	0
General	14 337	0	0	0	ND	0
Especializada	1 687	0	0	0	ND	0
La Barca	176 767	50 005	15 417	0	ND	0
General	111 985	31 793	15 142	0	ND	0
Especializada	22 123	0	0	0	ND	0
De urgencia	34 900	15 298	0	0	ND	0
Odontológica	7 759	2 914	275	0	ND	0
La Huerta	78 627	13 784	3 850	0	ND	0
General	58 915	12 918	3 848	0	ND	0
Especializada	4 596	0	0	0	ND	0
De urgencia	11 428	866	0	0	ND	0
Odontológica	3 688	0	2	0	ND	0
La Manzanilla de la Paz	8 410	0	0	0	ND	0
General	5 958	0	0	0	ND	0
Odontológica	2 452	0	0	0	ND	0
Lagos de Moreno	449 862	277 142	25 989	0	ND	0
General	304 229	169 594	22 831	0	ND	0
Especializada	65 866	55 345	207	0	ND	0

(Continúa)

<7/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De urgencia	66 852	46 162	0	0	ND	0
Odontológica	12 915	6 041	2 951	0	ND	0
Magdalena	70 476	14 051	4 654	0	ND	0
General	36 156	10 147	4 527	0	ND	0
Especializada	9 046	0	0	0	ND	0
De urgencia	22 000	3 904	9	0	ND	0
Odontológica	3 274	0	118	0	ND	0
Mascota	41 703	9 244	1 765	0	ND	0
General	27 197	5 978	1 765	0	ND	0
Especializada	4 388	0	0	0	ND	0
De urgencia	8 992	3 266	0	0	ND	0
Odontológica	1 126	0	0	0	ND	0
Mazamitla	34 030	5 826	1 269	0	ND	0
General	29 924	3 852	1 268	0	ND	0
Especializada	341	0	0	0	ND	0
De urgencia	1 975	1 974	1	0	ND	0
Odontológica	1 790	0	0	0	ND	0
Mexxicacán	15 372	0	0	0	ND	0
General	13 814	0	0	0	ND	0
Especializada	38	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 520	0	0	0	ND	0
Mezquitic	54 553	0	1 660	0	ND	0
General	53 411	0	1 660	0	ND	0
Especializada	82	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 060	0	0	0	ND	0
Mixtlán	6 846	0	0	0	ND	0
General	6 846	0	0	0	ND	0
Ocotlán	322 923	257 546	17 001	0	ND	0
General	204 117	148 051	16 510	0	ND	0
Especializada	61 082	58 615	0	0	ND	0
De urgencia	42 647	38 757	158	0	ND	0
Odontológica	15 077	12 123	333	0	ND	0
Ojuelos de Jalisco	73 925	8 157	2 953	0	ND	0
General	59 032	5 827	2 953	0	ND	0
Especializada	3 402	0	0	0	ND	0
De urgencia	9 305	2 330	0	0	ND	0
Odontológica	2 186	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<8/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Pihuamo	37 199	14 480	0	0	ND	0
General	31 365	10 004	0	0	ND	0
Especializada	94	0	0	0	ND	0
De urgencia	2 054	2 054	0	0	ND	0
Odontológica	3 686	2 422	0	0	ND	0
Poncitlán	106 941	38 536	2 272	0	ND	0
General	91 349	28 742	2 272	0	ND	0
Especializada	66	0	0	0	ND	0
De urgencia	9 794	9 794	0	0	ND	0
Odontológica	5 732	0	0	0	ND	0
Puerto Vallarta	762 573	534 618	66 625	0	ND	ND
General	473 352	345 252	28 092	0	ND	ND
Especializada	107 780	67 037	25 126	0	ND	ND
De urgencia	133 496	91 518	9 257	0	ND	ND
Odontológica	47 945	30 811	4 150	0	ND	ND
Quitupan	9 772	0	0	0	ND	0
General	7 061	0	0	0	ND	0
Especializada	95	0	0	0	ND	0
Odontológica	2 616	0	0	0	ND	0
San Cristóbal de la Barranca	6 151	0	0	0	ND	0
General	4 773	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 378	0	0	0	ND	0
San Diego de Alejandría	23 316	0	0	0	ND	0
General	20 876	0	0	0	ND	0
Especializada	509	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 931	0	0	0	ND	0
San Gabriel	42 845	14 099	0	0	ND	0
General	35 230	8 267	0	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	ND	0
De urgencia	5 832	5 832	0	0	ND	0
Odontológica	1 783	0	0	0	ND	0
San Ignacio Cerro Gordo	25 477	0	0	0	ND	0
General	21 860	0	0	0	ND	0
Especializada	211	0	0	0	ND	0
Odontológica	3 406	0	0	0	ND	0
San Juan de los Lagos	98 890	46 972	2 531	0	ND	0
General	62 663	31 882	2 507	0	ND	0
Especializada	8 855	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<9/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
De urgencia	21 631	12 971	0	0	ND	0
Odontológica	5 741	2 119	24	0	ND	0
San Juanito de Escobedo	26 082	7 388	0	0	ND	0
General	23 753	5 113	0	0	ND	0
Especializada	54	0	0	0	ND	0
De urgencia	2 275	2 275	0	0	ND	0
San Julián	28 886	8 032	1 135	0	ND	0
General	24 542	5 812	1 135	0	ND	0
Especializada	306	0	0	0	ND	0
De urgencia	2 220	2 220	0	0	ND	0
Odontológica	1 818	0	0	0	ND	0
San Marcos	19 351	7 193	0	0	ND	0
General	15 397	4 630	0	0	ND	0
De urgencia	2 563	2 563	0	0	ND	0
Odontológica	1 391	0	0	0	ND	0
San Martín de Bolaños	8 163	2 608	0	0	ND	0
General	6 802	2 366	0	0	ND	0
Especializada	9	0	0	0	ND	0
De urgencia	242	242	0	0	ND	0
Odontológica	1 110	0	0	0	ND	0
San Martín Hidalgo	56 280	21 967	1 815	0	ND	0
General	49 393	17 542	1 815	0	ND	0
Especializada	651	0	0	0	ND	0
De urgencia	4 425	4 425	0	0	ND	0
Odontológica	1 811	0	0	0	ND	0
San Miguel el Alto	70 234	28 280	1 728	0	ND	0
General	46 594	19 773	1 728	0	ND	0
Especializada	3 097	0	0	0	ND	0
De urgencia	17 141	8 507	0	0	ND	0
Odontológica	3 402	0	0	0	ND	0
San Pedro Tlaquepaque	765 325	470 295	23 427	39 297	ND	0
General	553 998	368 731	21 321	22 094	ND	0
Especializada	32 372	6 396	0	6 353	ND	0
De urgencia	120 859	74 268	0	6 744	ND	0
Odontológica	58 096	20 900	2 106	4 106	ND	0
San Sebastián del Oeste	30 410	0	0	0	ND	0
General	27 227	0	0	0	ND	0
Odontológica	3 183	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<10/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Santa María de los Ángeles	12 731	0	0	0	ND	0
General	11 853	0	0	0	ND	0
Odontológica	878	0	0	0	ND	0
Santa María del Oro	5 666	0	0	0	ND	0
General	5 193	0	0	0	ND	0
Odontológica	473	0	0	0	ND	0
Sayula	118 104	36 025	5 732	0	ND	0
General	69 539	23 364	5 732	0	ND	0
Especializada	12 572	0	0	0	ND	0
De urgencia	30 725	10 288	0	0	ND	0
Odontológica	5 268	2 373	0	0	ND	0
Tala	203 529	160 838	3 496	0	ND	0
General	113 735	80 634	3 496	0	ND	0
Especializada	30 988	29 486	0	0	ND	0
De urgencia	50 216	45 173	0	0	ND	0
Odontológica	8 590	5 545	0	0	ND	0
Talpa de Allende	47 570	8 271	4 452	0	ND	0
General	43 746	6 022	4 452	0	ND	0
Especializada	354	0	0	0	ND	0
De urgencia	2 249	2 249	0	0	ND	0
Odontológica	1 221	0	0	0	ND	0
Tamazula de Gordiano	156 688	83 931	0	0	ND	0
General	84 068	44 646	0	0	ND	0
Especializada	11 489	5 325	0	0	ND	0
De urgencia	50 528	28 266	0	0	ND	0
Odontológica	10 603	5 694	0	0	ND	0
Tapalpa	45 362	9 261	1 177	0	ND	0
General	38 713	5 514	1 177	0	ND	0
Especializada	132	0	0	0	ND	0
De urgencia	3 747	3 747	0	0	ND	0
Odontológica	2 770	0	0	0	ND	0
Tecalitán	55 633	24 194	41	0	ND	0
General	43 553	14 975	41	0	ND	0
Especializada	446	0	0	0	ND	0
De urgencia	7 314	7 314	0	0	ND	0
Odontológica	4 320	1 905	0	0	ND	0
Techaluta de Montenegro	13 277	0	0	0	ND	0
General	12 139	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 138	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<11/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tecolotlán	41 099	17 005	5 115	0	ND	0
General	35 052	11 803	5 115	0	ND	0
Especializada	157	0	0	0	ND	0
De urgencia	5 202	5 202	0	0	ND	0
Odontológica	688	0	0	0	ND	0
Tenamaxtlán	15 064	0	0	0	ND	0
General	15 064	0	0	0	ND	0
Especializada	37	0	0	0	ND	0
Teocaltiche	88 320	18 588	3 561	0	ND	0
General	64 437	14 365	3 561	0	ND	0
Especializada	5 521	0	0	0	ND	0
De urgencia	15 600	4 223	0	0	ND	0
Odontológica	2 762	0	0	0	ND	0
Teocuitatlán de Corona	31 809	4 316	0	0	ND	0
General	29 422	3 724	0	0	ND	0
Especializada	101	0	0	0	ND	0
De urgencia	592	592	0	0	ND	0
Odontológica	1 694	0	0	0	ND	0
Tepatitlán de Morelos	414 849	264 275	7 678	0	ND	0
General	235 605	152 569	7 655	0	ND	0
Especializada	81 974	53 788	0	0	ND	0
De urgencia	79 340	51 457	23	0	ND	0
Odontológica	17 930	6 461	0	0	ND	0
Tequila	97 306	51 784	4 778	0	ND	0
General	78 992	35 980	4 734	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	ND	0
De urgencia	12 175	12 175	0	0	ND	0
Odontológica	6 139	3 629	44	0	ND	0
Teuchitlán	22 566	7 449	0	0	ND	0
General	18 476	6 357	0	0	ND	0
Especializada	111	0	0	0	ND	0
De urgencia	1 092	1 092	0	0	ND	0
Odontológica	2 887	0	0	0	ND	0
Tizapán El Alto	41 082	6 217	1 966	0	ND	0
General	38 094	5 664	1 966	0	ND	0
Especializada	149	0	0	0	ND	0
De urgencia	553	553	0	0	ND	0
Odontológica	2 286	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<12/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tlajomulco de Zúñiga	495 324	324 736	0	0	ND	0
General	162 082	57 598	0	0	ND	0
Especializada	180 265	171 128	0	0	ND	0
De urgencia	136 147	96 010	0	0	ND	0
Odontológica	16 830	0	0	0	ND	0
Tolimán	29 671	0	0	0	ND	0
General	26 272	0	0	0	ND	0
Especializada	125	0	0	0	ND	0
Odontológica	3 274	0	0	0	ND	0
Tomatlán	100 323	13 724	10 215	0	ND	0
General	79 786	10 880	10 076	0	ND	0
Especializada	2 689	0	0	0	ND	0
De urgencia	13 789	2 844	0	0	ND	0
Odontológica	4 059	0	139	0	ND	0
Tonalá	563 160	352 330	1 829	0	ND	0
General	419 914	272 171	1 829	0	ND	0
Especializada	17 774	4 865	0	0	ND	0
De urgencia	89 179	64 143	0	0	ND	0
Odontológica	36 293	11 151	0	0	ND	0
Tonaya	13 799	0	0	0	ND	0
General	13 799	0	0	0	ND	0
Tonila	9 573	0	0	0	ND	0
General	8 180	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 393	0	0	0	ND	0
Totatiche	16 048	0	0	0	ND	0
General	15 509	0	0	0	ND	0
Odontológica	539	0	0	0	ND	0
Tototlán	45 485	18 812	1 703	0	ND	0
General	37 194	11 532	1 703	0	ND	0
Especializada	32	0	0	0	ND	0
De urgencia	7 280	7 280	0	0	ND	0
Odontológica	979	0	0	0	ND	0
Tuxcacuesco	8 392	0	0	0	ND	0
General	8 392	0	0	0	ND	0
Tuxcueca	18 013	0	0	0	ND	0
General	16 717	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 296	0	0	0	ND	0

(Continúa)

<13/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tuxpan	100 646	47 114	2 564	0	ND	0
General	86 115	33 889	2 564	0	ND	0
Especializada	393	0	0	0	ND	0
De urgencia	11 232	11 232	0	0	ND	0
Odontológica	2 906	1 993	0	0	ND	0
Unión de San Antonio	35 774	10 149	0	0	ND	0
General	28 854	5 779	0	0	ND	0
Especializada	307	0	0	0	ND	0
De urgencia	4 370	4 370	0	0	ND	0
Odontológica	2 243	0	0	0	ND	0
Unión de Tula	44 181	12 721	4 174	0	ND	0
General	35 801	5 790	4 128	0	ND	0
Especializada	275	0	0	0	ND	0
De urgencia	6 931	6 931	0	0	ND	0
Odontológica	1 174	0	46	0	ND	0
Valle de Guadalupe	8 040	0	0	0	ND	0
General	6 416	0	0	0	ND	0
Especializada	49	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 575	0	0	0	ND	0
Valle de Juárez	8 654	0	0	0	ND	0
General	6 568	0	0	0	ND	0
Especializada	256	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 830	0	0	0	ND	0
Villa Corona	73 854	56 621	0	0	ND	0
General	42 478	28 002	0	0	ND	0
Especializada	7 764	7 764	0	0	ND	0
De urgencia	15 970	15 970	0	0	ND	0
Odontológica	7 642	4 885	0	0	ND	0
Villa Guerrero	22 066	0	926	0	ND	0
General	20 573	0	926	0	ND	0
Especializada	65	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 428	0	0	0	ND	0
Villa Hidalgo	23 615	0	0	0	ND	0
General	21 798	0	0	0	ND	0
Especializada	308	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 509	0	0	0	ND	0
Villa Purificación	31 253	0	1 713	0	ND	0
General	29 966	0	1 713	0	ND	0

(Continúa)

<14/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Especializada	0	0	0	0	ND	0
Odontológica	1 287	0	0	0	ND	0
Yahualica de González Gallo	81 603	9 403	3 751	0	ND	0
General	36 717	7 100	3 509	0	ND	0
Especializada	13 776	0	0	0	ND	0
De urgencia	26 915	2 303	0	0	ND	0
Odontológica	4 195	0	242	0	ND	0
Zacoalco de Torres	69 649	14 554	1 930	0	ND	0
General	63 692	10 932	1 930	0	ND	0
Especializada	104	0	0	0	ND	0
De urgencia	3 622	3 622	0	0	ND	0
Odontológica	2 231	0	0	0	ND	0
Zapopan	2 150 099	907 496	285 134	0	ND	0
General	1 196 323	722 914	32 507	0	ND	0
Especializada	494 047	21 655	197 374	0	ND	0
De urgencia	331 752	132 930	48 648	0	ND	0
Odontológica	127 977	29 997	6 605	0	ND	0
Zapotiltic	92 111	44 122	0	0	ND	0
General	69 774	26 783	0	0	ND	0
Especializada	430	0	0	0	ND	0
De urgencia	15 549	15 549	0	0	ND	0
Odontológica	6 358	1 790	0	0	ND	0
Zapotitlán de Vadillo	20 676	0	0	0	ND	0
General	19 880	0	0	0	ND	0
Especializada	56	0	0	0	ND	0
Odontológica	740	0	0	0	ND	0
Zapotlán del Rey	28 664	0	0	0	ND	0
General	27 796	0	0	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	ND	0
Odontológica	868	0	0	0	ND	0
Zapotlán el Grande	445 212	220 827	70 100	0	ND	0
General	248 156	118 090	29 076	0	ND	0
Especializada	102 690	54 427	27 080	0	ND	0
De urgencia	81 914	43 563	13 119	0	ND	0
Odontológica	12 452	4 747	825	0	ND	0
Zapotlanejo	114 829	45 749	1 363	0	ND	0
General	82 077	31 557	1 363	0	ND	0
Especializada	7 287	0	0	0	ND	0
De urgencia	17 469	11 650	0	0	ND	0
Odontológica	7 996	2 542	0	0	ND	0

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/ b/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Estado	84 784	5 999 951 b/	ND	ND	ND	739 575	107 828
General	84 784	4 319 189	ND	ND	ND	229 556	67 092
Especializada	0	583 660	ND	ND	ND	126 476	28 950
De urgencia	0	576 480	ND	ND	ND	367 685	0
Odontológica	0	520 622	ND	ND	ND	15 858	11 786
Acatic	0	39 276	0	0	0	0	185
General	0	35 743	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	185
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 533	0	0	0	0	0
Acatlán de Juárez	0	8 013	0	0	0	0	0
General	0	6 926	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 087	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	26 655	0	0	0	0	153
General	0	23 239	0	0	0	0	0
Especializada	0	861	0	0	0	0	153
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 555	0	0	0	0	0
Amacueca	0	13 242	0	0	0	0	0
General	0	12 038	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 204	0	0	0	0	0
Amatitán	0	15 918	0	0	0	0	0
General	0	15 004	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	914	0	0	0	0	0
Ameca	0	102 260	0	0	0	0	73
General	0	48 526	0	0	0	0	0
Especializada	0	17 738	0	0	0	0	73
De urgencia	0	26 711	0	0	0	0	0
Odontológica	0	9 285	0	0	0	0	0
Arandas	0	69 312	0	0	0	0	173
General	0	63 608	0	0	0	0	0
Especializada	0	1 379	0	0	0	0	173
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	4 325	0	0	0	0	0

(Continúa)

<16/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Atemajac de Brizuela	0	11 976	0	0	0	0	24
General	0	11 457	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	24
Odontológica	0	519	0	0	0	0	0
Atengo	0	10 575	0	0	0	0	12
General	0	10 575	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	12
Atenguillo	0	6 143	0	0	0	0	0
General	0	5 508	0	0	0	0	0
Odontológica	0	635	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	7 101	83 480	0	0	0	0	212
General	7 101	56 661	0	0	0	0	0
Especializada	0	7 352	0	0	0	0	212
De urgencia	0	13 889	0	0	0	0	0
Odontológica	0	5 578	0	0	0	0	0
Atoyac	0	21 526	0	0	0	0	213
General	0	19 626	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	213
Odontológica	0	1 900	0	0	0	0	0
Autlán de Navarro	0	111 721	0	0	0	0	672
General	0	62 511	0	0	0	0	0
Especializada	0	20 557	0	0	0	0	672
De urgencia	0	21 742	0	0	0	0	0
Odontológica	0	6 911	0	0	0	0	0
Ayotlán	0	33 696	0	0	0	0	160
General	0	32 688	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	160
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 008	0	0	0	0	0
Ayutla	0	19 292	0	0	0	0	276
General	0	18 181	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	276
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 111	0	0	0	0	0
Bolaños	0	23 839	0	0	0	0	77
General	0	22 928	0	0	0	0	0

(Continúa)

<17/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Especializada	0	0	0	0	0	0	77
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	911	0	0	0	0	0
Cabo Corrientes	0	26 474	0	0	0	0	207
General	0	25 094	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	207
Odontológica	0	1 380	0	0	0	0	0
Cañadas de Obregón	0	11 194	0	0	0	0	139
General	0	9 657	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	139
Odontológica	0	1 537	0	0	0	0	0
Casimiro Castillo	0	42 427	0	0	0	0	307
General	0	39 215	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	307
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 212	0	0	0	0	0
Chapala	0	30 658	0	0	0	0	222
General	0	25 335	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	222
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	5 323	0	0	0	0	0
Chimaltitán	0	11 677	0	0	0	0	0
General	0	10 885	0	0	0	0	0
Odontológica	0	792	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	13 068	0	0	0	0	0
General	0	13 068	0	0	0	0	0
Cihuatlán	0	68 870	0	0	0	0	75
General	0	47 618	0	0	0	0	0
Especializada	0	4 149	0	0	0	0	75
De urgencia	0	15 710	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 393	0	0	0	0	0
Cocula	0	81 295	0	0	0	0	109
General	0	28 005	0	0	0	0	0
Especializada	0	18 742	0	0	0	0	109
De urgencia	0	30 793	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 755	0	0	0	0	0

(Continúa)

<18/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Colotlán	0	56 550	0	0	0	0	214
General	0	34 484	0	0	0	0	0
Especializada	0	8 508	0	0	0	0	214
De urgencia	0	9 836	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 722	0	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	17 728	0	0	0	0	169
General	0	13 603	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	169
Odontológica	0	4 125	0	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	57 999	0	0	0	0	0
General	0	55 456	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 543	0	0	0	0	0
Cuautla	0	10 799	0	0	0	0	0
General	0	10 799	0	0	0	0	0
Cuquío	0	36 039	0	0	0	0	87
General	0	33 745	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	87
Odontológica	0	2 294	0	0	0	0	0
Degollado	0	20 521	0	0	0	0	0
General	0	19 328	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 193	0	0	0	0	0
Ejutla	0	6 295	0	0	0	0	0
General	0	5 496	0	0	0	0	0
Odontológica	0	799	0	0	0	0	0
El Arenal	0	27 489	0	0	0	0	0
General	0	23 337	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	4 152	0	0	0	0	0
El Grullo	0	45 782	0	0	0	0	347
General	0	27 179	0	0	0	0	0
Especializada	0	3 317	0	0	0	0	347
De urgencia	0	13 483	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 803	0	0	0	0	0

(Continúa)

<19/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
El Limón	0	12 320	0	0	0	0	0
General	0	11 344	0	0	0	0	0
Odontológica	0	976	0	0	0	0	0
El Salto	0	42 165	0	0	0	38 787	435
General	0	35 533	0	0	0	15 585	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	435
De urgencia	0	0	0	0	0	22 002	0
Odontológica	0	6 632	0	0	0	1 200	0
Encarnación de Díaz	3 995	65 927	0	0	0	0	297
General	3 995	42 397	0	0	0	0	0
Especializada	0	5 133	0	0	0	0	297
De urgencia	0	16 516	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 881	0	0	0	0	0
Etzatlán	0	24 302	0	0	0	0	113
General	0	20 875	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	113
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 427	0	0	0	0	0
Gómez Farías	3 845	30 585	0	0	0	0	46
General	3 845	28 371	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	46
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 214	0	0	0	0	0
Guachinango	0	7 751	0	0	0	0	0
General	0	6 985	0	0	0	0	0
Odontológica	0	766	0	0	0	0	0
Guadalajara	0	542 351	ND	ND	0	340 041	50 396
General	0	347 549	ND	ND	0	115 972	45 492
Especializada	0	60 735	ND	ND	0	63 143	2 315
De urgencia	0	49 372	ND	ND	0	156 490	0
Odontológica	0	84 695	ND	ND	0	4 436	2 589
Hostotipaquillo	0	15 360	0	0	0	0	0
General	0	13 894	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 466	0	0	0	0	0
Huejúcar	0	11 152	0	0	0	0	96
General	0	10 262	0	0	0	0	0

(Continúa)

<20/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Especializada	0	0	0	0	0	0	96
Odontológica	0	890	0	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	0	32 417	0	0	0	0	79
General	0	21 089	0	0	0	0	0
Especializada	0	3 176	0	0	0	0	79
De urgencia	0	6 359	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 793	0	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	10 702	0	0	0	0	140
General	0	9 024	0	0	0	ND	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	140
De urgencia	0	0	0	0	0	ND	0
Odontológica	0	1 678	0	0	0	ND	0
Ixtlahuacán del Río	0	39 048	0	0	0	0	0
General	0	36 632	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 416	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	33 696	0	0	0	0	0
General	0	30 727	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 969	0	0	0	0	0
Jamay	0	21 671	0	0	0	0	118
General	0	20 833	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	118
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	838	0	0	0	0	0
Jesús María	0	30 332	0	0	0	0	85
General	0	26 337	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	85
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 995	0	0	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	0	17 790	0	0	0	0	0
General	0	16 924	0	0	0	0	0
Odontológica	0	866	0	0	0	0	0
Jocotepec	0	72 854	0	0	0	0	451
General	0	41 699	0	0	0	0	0
Especializada	0	8 513	0	0	0	0	451

(Continúa)

<21/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
De urgencia	0	15 241	0	0	0	0	0
Odontológica	0	7 401	0	0	0	0	0
Juanacatlán	0	9 354	0	0	0	9 143	0
General	0	8 304	0	0	0	7 292	0
De urgencia	0	0	0	0	0	1 851	0
Odontológica	0	1 050	0	0	0	0	0
Juchitlán	0	16 024	0	0	0	0	0
General	0	14 337	0	0	0	0	0
Especializada	0	1 687	0	0	0	0	0
La Barca	0	110 264	0	0	0	0	1 081
General	0	65 050	0	0	0	0	0
Especializada	0	21 042	0	0	0	0	1 081
De urgencia	0	19 602	0	0	0	0	0
Odontológica	0	4 570	0	0	0	0	0
La Huerta	0	60 423	0	0	0	0	570
General	0	42 149	0	0	0	0	0
Especializada	0	4 026	0	0	0	0	570
De urgencia	0	10 562	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 686	0	0	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	8 410	0	0	0	0	0
General	0	5 958	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 452	0	0	0	0	0
Lagos de Moreno	16 800	129 141	0	0	0	0	790
General	16 800	95 004	0	0	0	0	0
Especializada	0	9 524	0	0	0	0	790
De urgencia	0	20 690	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 923	0	0	0	0	0
Magdalena	0	51 407	0	0	0	0	364
General	0	21 482	0	0	0	0	0
Especializada	0	8 682	0	0	0	0	364
De urgencia	0	18 087	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 156	0	0	0	0	0
Mascota	0	30 411	0	0	0	0	283
General	0	19 454	0	0	0	0	0
Especializada	0	4 105	0	0	0	0	283
De urgencia	0	5 726	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 126	0	0	0	0	0

(Continúa)

<22/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Mazamitla	0	26 594	0	0	0	0	341
General	0	24 804	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	341
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 790	0	0	0	0	0
Mexxicacán	0	15 334	0	0	0	0	38
General	0	13 814	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	38
Odontológica	0	1 520	0	0	0	0	0
Mezquitic	0	52 811	0	0	0	0	82
General	0	51 751	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	82
Odontológica	0	1 060	0	0	0	0	0
Mixtlán	0	6 846	0	0	0	0	0
General	0	6 846	0	0	0	0	0
Ocotlán	0	48 165	0	0	0	0	211
General	0	39 556	0	0	0	0	0
Especializada	0	2 256	0	0	0	0	211
De urgencia	0	3 732	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 621	0	0	0	0	0
Ojuelos de Jalisco	0	62 575	0	0	0	0	240
General	0	50 252	0	0	0	0	0
Especializada	0	3 162	0	0	0	0	240
De urgencia	0	6 975	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 186	0	0	0	0	0
Pihuamo	0	22 625	0	0	0	0	94
General	0	21 361	0	0	0	0	ND
Especializada	0	0	0	0	0	0	94
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 264	0	0	0	0	0
Poncitlán	0	66 067	0	0	0	0	66
General	0	60 335	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	66
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	5 732	0	0	0	0	0

(Continúa)

<23/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Puerto Vallarta	12 150	149 180	0	0	0	0	0
General	12 150	87 858	0	0	0	0	ND
Especializada	0	15 617	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	32 721	0	0	0	0	0
Odontológica	0	12 984	0	0	0	0	0
Quitupan	0	9 677	0	0	0	0	95
General	0	7 061	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	95
Odontológica	0	2 616	0	0	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	0	6 151	0	0	0	0	0
General	0	4 773	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 378	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	23 051	0	0	0	0	265
General	0	20 876	0	0	0	0	0
Especializada	0	244	0	0	0	0	265
Odontológica	0	1 931	0	0	0	0	0
San Gabriel	0	28 746	0	0	0	0	0
General	0	26 963	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 783	0	0	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	0	25 266	0	0	0	0	211
General	0	21 860	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	211
Odontológica	0	3 406	0	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	0	49 005	0	0	0	0	382
General	0	28 274	0	0	0	0	0
Especializada	0	8 473	0	0	0	0	382
De urgencia	0	8 660	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 598	0	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	0	18 640	0	0	0	0	54
General	0	18 640	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	54
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
San Julián	0	19 413	0	0	0	0	306
General	0	17 595	0	0	0	0	0

(Continúa)

<24/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Especializada	0	0	0	0	0	0	306
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 818	0	0	0	0	0
San Marcos	0	12 158	0	0	0	0	0
General	0	10 767	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 391	0	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	5 546	0	0	0	0	9
General	0	4 436	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	9
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 110	0	0	0	0	0
San Martín Hidalgo	0	31 847	0	0	0	0	651
General	0	30 036	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	651
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 811	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	0	39 692	0	0	0	0	534
General	0	25 093	0	0	0	0	0
Especializada	0	2 563	0	0	0	0	534
De urgencia	0	8 634	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 402	0	0	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	0	137 460	0	0	0	86 321	8 525
General	0	111 535	0	0	0	24 641	5 676
Especializada	0	0	0	0	0	19 056	567
De urgencia	0	0	0	0	0	39 847	0
Odontológica	0	25 925	0	0	0	2 777	2 282
San Sebastián del Oeste	0	30 410	0	0	0	0	0
General	0	27 227	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 183	0	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	12 731	0	0	0	0	0
General	0	11 853	0	0	0	0	0
Odontológica	0	878	0	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	5 666	0	0	0	0	0
General	0	5 193	0	0	0	0	0
Odontológica	0	473	0	0	0	0	0

(Continúa)

<25/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Sayula	0	75 851	0	0	0	0	496
General	0	40 443	0	0	0	0	0
Especializada	0	12 076	0	0	0	0	496
De urgencia	0	20 437	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 895	0	0	0	0	0
Tala	0	39 005	0	0	0	0	190
General	0	29 605	0	0	0	0	0
Especializada	0	1 312	0	0	0	0	190
De urgencia	0	5 043	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 045	0	0	0	0	0
Talpa de Allende	0	34 493	0	0	0	0	354
General	0	33 272	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	354
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 221	0	0	0	0	0
Tamazula de Gordiano	0	72 757	0	0	0	0	0
General	0	39 422	0	0	0	0	0
Especializada	0	6 164	0	0	0	0	0
De urgencia	0	22 262	0	0	0	0	0
Odontológica	0	4 909	0	0	0	0	0
Tapalpa	0	34 792	0	0	0	0	132
General	0	32 022	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	132
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 770	0	0	0	0	0
Tecalitlán	0	30 952	0	0	0	0	446
General	0	28 537	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	446
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 415	0	0	0	0	0
Techaluta de Montenegro	0	13 277	0	0	0	0	0
General	0	12 139	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 138	0	0	0	0	0
Tecolotlán	0	18 822	0	0	0	0	157
General	0	18 134	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	157
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	688	0	0	0	0	0

(Continúa)

<26/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tenamaxtlán	0	15 064	0	0	0	0	0
General	0	15 064	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	37
Teocaltiche	0	65 955	0	0	0	0	216
General	0	46 511	0	0	0	0	0
Especializada	0	5 305	0	0	0	0	216
De urgencia	0	11 377	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 762	0	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	0	27 392	0	0	0	0	101
General	0	25 698	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	101
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 694	0	0	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	8 865	132 987	0	0	0	0	1 044
General	8 865	66 516	0	0	0	0	0
Especializada	0	27 142	0	0	0	0	1 044
De urgencia	0	27 860	0	0	0	0	0
Odontológica	0	11 469	0	0	0	0	0
Tequila	0	40 744	0	0	0	0	0
General	0	38 278	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 466	0	0	0	0	0
Teuchitlán	0	15 006	0	0	0	0	111
General	0	12 119	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	111
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 887	0	0	0	0	0
Tizapán El Alto	0	32 750	0	0	0	0	149
General	0	30 464	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	149
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 286	0	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	0	97 361	0	0	0	73 166	61
General	0	85 652	0	0	0	18 832	0
Especializada	0	0	0	0	0	9 076	61
De urgencia	0	0	0	0	0	40 137	0
Odontológica	0	11 709	0	0	0	5 121	0

(Continúa)

<27/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Tolimán	0	29 546	0	0	0	0	125
General	0	26 272	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	125
Odontológica	0	3 274	0	0	0	0	0
Tomatlán	0	76 384	0	0	0	0	0
General	0	58 830	0	0	0	0	0
Especializada	0	2 689	0	0	0	0	ND
De urgencia	0	10 945	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 920	0	0	0	0	0
Tonalá	0	146 844	0	0	0	45 297	16 860
General	0	123 825	0	0	0	12 739	9 350
Especializada	0	0	0	0	0	7 149	5 760
De urgencia	0	0	0	0	0	25 036	0
Odontológica	0	23 019	0	0	0	373	1 750
Tonaya	0	13 799	0	0	0	0	0
General	0	13 799	0	0	0	0	0
Tonila	0	9 573	0	0	0	0	0
General	0	8 180	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 393	0	0	0	0	0
Totatiche	0	16 048	0	0	0	0	0
General	0	15 509	0	0	0	0	0
Odontológica	0	539	0	0	0	0	0
Tototlán	0	24 938	0	0	0	0	32
General	0	23 959	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	32
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	979	0	0	0	0	0
Tuxcacuesco	0	8 392	0	0	0	0	0
General	0	8 392	0	0	0	0	0
Tuxcueca	0	18 013	0	0	0	0	0
General	0	16 717	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 296	0	0	0	0	0
Tuxpan	11 623	38 952	0	0	0	0	393
General	11 623	38 039	0	0	0	0	0

(Continúa)

<28/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Especializada	0	0	0	0	0	0	393
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	913	0	0	0	0	0
Unión de San Antonio	0	25 318	0	0	0	0	307
General	0	23 075	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	307
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 243	0	0	0	0	0
Unión de Tula	0	27 011	0	0	0	0	275
General	0	25 883	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	275
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	1 128	0	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	0	7 991	0	0	0	0	49
General	0	6 416	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	49
Odontológica	0	1 575	0	0	0	0	0
Valle de Juárez	0	8 398	0	0	0	0	256
General	0	6 568	0	0	0	0	ND
Especializada	0	0	0	0	0	0	256
Odontológica	0	1 830	0	0	0	0	0
Villa Corona	0	17 233	0	0	0	0	0
General	0	14 476	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 757	0	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	21 075	0	0	0	0	65
General	0	19 647	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	65
Odontológica	0	1 428	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	23 307	0	0	0	0	308
General	0	21 798	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	308
Odontológica	0	1 509	0	0	0	0	0
Villa Purificación	0	29 540	0	0	0	0	0
General	0	28 253	0	0	0	0	0

(Continúa)

<29/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
Odontológica	0	1 287	0	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	0	68 298	0	0	0	0	151
General	0	26 108	0	0	0	0	0
Especializada	0	13 625	0	0	0	0	151
De urgencia	0	24 612	0	0	0	0	0
Odontológica	0	3 953	0	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	0	53 061	0	0	0	0	104
General	0	50 830	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	104
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	2 231	0	0	0	0	0
Zapopan	0	811 757	0	0	ND	132 820	12 892
General	0	411 833	0	0	ND	22 495	6 574
Especializada	0	246 513	0	0	ND	27 352	1 153
De urgencia	0	68 452	0	0	ND	81 722	0
Odontológica	0	84 959	0	0	ND	1 251	5 165
Zapotiltic	7 286	40 273	0	0	0	0	430
General	7 286	35 705	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	430
De urgencia	0	0	0	0	0	0	0
Odontológica	0	4 568	0	0	0	0	0
Zapotitlán de Vadillo	0	20 620	0	0	0	0	56
General	0	19 880	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	56
Odontológica	0	740	0	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	28 664	0	0	0	0	0
General	0	27 796	0	0	0	0	0
Especializada	0	0	0	0	0	0	ND
Odontológica	0	868	0	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	13 119	140 689	0	0	0	0	477
General	13 119	87 871	0	0	0	0	0
Especializada	0	20 706	0	0	0	0	477
De urgencia	0	25 232	0	0	0	0	0
Odontológica	0	6 880	0	0	0	0	0
Zapotlanejo	0	53 717	0	0	0	14 000	0
General	0	37 157	0	0	0	12 000	0
Especializada	0	6 587	0	0	0	700	0

(Continúa)

<30/31>

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2016

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	IMSS- PROSPERA	SSA a/ Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
De urgencia	0	5 219	0	0	0	600	0
Odontológica	0	4 754	0	0	0	700	0

<31/31>

Nota: La información corresponde a todas aquellas consultas otorgadas tanto en las unidades médicas de las instituciones, como en el domicilio del paciente. En todos los casos, se considera la primera consulta y las subsecuentes.

Las consultas especializadas comprenden gineco-obstétricas, pediátricas y de medicina interna; para IMSS y SSJ, incluye salud mental, y las de urgencia comprenden consultas y atenciones.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Incluye 4 815 251 consultas del Seguro Popular.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución 2016

Cuadro 5.11
1a. parte

Tipo de estudio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estudios de diagnóstico	26 220 264	13 907 414	1 944 006	ND	ND	ND
Análisis clínicos	22 854 455	11 924 762	1 782 927	ND	ND	ND
Anatomía patológica	151 426	83 762	14 217	ND	ND	ND
Electrodiagnóstico	233 285	178 656	20 378	ND	ND	ND
Radiología	2 460 281	1 353 976	92 079	ND	ND	ND
Ultrasonido	449 308	319 121	21 635	ND	ND	ND
Otros b/	71 509	47 137	12 770	ND	ND	ND
Personas atendidas	6 474 020	4 066 943	294 590	ND	ND	ND
Análisis clínicos	3 927 156	2 496 442	171 823	ND	ND	ND
Anatomía patológica	142 830	83 108	13 122	ND	ND	ND
Electrodiagnóstico	230 162	178 650	17 869	ND	ND	ND
Radiología	1 674 189	953 389	66 579	ND	ND	ND
Ultrasonido	434 755	308 390	18 584	ND	ND	ND
Otros b/	64 928	46 964	6 613	ND	ND	ND

<1/2>

Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución 2016

Cuadro 5.11
2a. parte y última

Tipo de estudio	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Estudios de diagnóstico	0	3 777 283	2 303 708	3 061 435	ND	1 137 561	88 857
Análisis clínicos	0	3 433 615	2 108 170	2 823 076	ND	699 194	82 711
Anatomía patológica	0	25 029	15 329	13 089	ND	0	0
Electrodiagnóstico	0	16 122	8 153	6 565	ND	2 649	762
Radiología	0	269 772	140 628	183 018	ND	417 829	2 979
Ultrasonido	0	32 391	31 428	27 746	ND	16 987	0
Otros b/	0	354	0	7 941	ND	902	2 405
Personas atendidas	0	691 106	430 035	478 811	ND	486 760	25 775
Análisis clínicos	0	441 336	296 418	343 664	ND	157 844	19 629
Anatomía patológica	0	22 751	12 143	11 706	ND	0	0
Electrodiagnóstico	0	15 641	8 153	6 565	ND	2 522	762
Radiología	0	179 655	81 893	81 189	ND	308 505	2 979
Ultrasonido	0	31 620	31 428	27 746	ND	16 987	0
Otros b/	0	103	0	7 941	ND	902	2 405

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Comprende: hemodinámica, audiometría, pruebas vestibulares, fisiología cardiopulmonar, espirometría, endoscopia gástrica, endoscopia neumológica, prueba de esfuerzo, fluorangiografía, endoscopia urológica y otros.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2016

Cuadro 5.12
1a. parte

Tipo de tratamiento	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Sesiones de tratamiento	4 534 660	3 694 119	316 896	ND	ND	ND
Diálisis	1 950 457	1 914 692	29 708	ND	ND	ND
Fisioterapia	1 739 319	1 180 809	232 533	ND	ND	ND
Inhaloterapia	476 956	360 509	48 094	ND	ND	ND
Quimioterapia	32 890	30 423	2 177	ND	ND	ND

(Continúa)

<1/4>

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2016

Cuadro 5.12
1a. parte

Tipo de tratamiento	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Radioterapia	51 856	47 721	4 135	ND	ND	ND
Terapia ocupacional	125 475	118 839	0	ND	ND	ND
Terapia psicológica	140 995	35 041	ND	ND	ND	ND
Otros b/	16 712	6 085	249	ND	ND	ND
Personas atendidas	680 682	528 159	10 821	ND	ND	ND
Diálisis	55 896	53 837	1 749	ND	ND	ND
Fisioterapia	260 256	219 140	6 334	ND	ND	ND
Inhaloterapia	208 321	138 360	1 608	ND	ND	ND
Quimioterapia	22 636	21 847	681	ND	ND	ND
Radioterapia	16 420	16 200	220	ND	ND	ND
Terapia ocupacional	38 810	37 862	0	ND	ND	ND
Terapia psicológica	67 620	34 828	ND	ND	ND	ND
Otros b/	10 723	6 085	229	ND	ND	ND

<2/4>

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2016

Cuadro 5.12
2a. parte y última

Tipo de tratamiento	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Sesiones de tratamiento	0	70 281	93 881	5 510	14 596	14 354	325 023
Diálisis	0	ND	2 439	3 618	ND	0	0
Fisioterapia	0	36 764	26 934	0	14 596	0	247 683
Inhaloterapia	0	ND	64 508	0	ND	3 845	0
Quimioterapia	0	ND	ND	290	ND	0	0
Radioterapia	0	ND	ND	0	ND	0	0
Terapia ocupacional	0	ND	ND	0	ND	0	6 636
Terapia psicológica	0	29 790	ND	0	ND	10 509	65 655
Otros b/	0	3 727	ND	1 602	ND	0	5 049
Personas atendidas	0	ND	75 591	108	ND	12 190	53 813
Diálisis	0	ND	310	ND	ND	0	0
Fisioterapia	0	ND	10 773	0	ND	0	24 009
Inhaloterapia	0	ND	64 508	0	ND	3 845	0
Quimioterapia	0	ND	ND	108	ND	0	0
Radioterapia	0	ND	ND	0	ND	0	0
Terapia ocupacional	0	ND	ND	0	ND	0	948

(Continúa)

<3/4>

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2016

Cuadro 5.12
2a. parte y última

Tipo de tratamiento	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Terapia psicológica	0	ND	ND	0	ND	8 345	24 447
Otros b/	0	ND	ND	ND	ND	0	4 409

<4/4>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Comprende: terapia láser, litotripsias, activación física, comunicación efectiva, podológica y ortóptica.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"; Coordinación de Planeación, Evaluación y Desarrollo.

Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara. Dirección General del Hospital Civil Juan I. Menchaca; Departamento de Informática Médica.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución 2016

Cuadro 5.13
1a. parte

Biológico	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Total	6 161 165	2 390 451	327 284	3 756	ND	ND
Antiinfluenza	2 015 680	886 003	154 951	1 304	ND	ND
Antirrábica humana	50	0	50	0	ND	ND
Antivaricela	14 787	0	965	62	ND	ND
BCG b/	147 115	58 246	1 716	52	ND	ND
DPT c/	147 590	64 168	5 510	76	ND	ND
Hepatitis B	490 640	172 206	20 993	308	ND	ND
Neumocócica conjugada d/	457 822	158 703	8 327	360	ND	ND
Pentavalente acelular (DPaT + VPI + HiB) e/	564 678	204 243	9 059	271	ND	ND
Rotavirus f/	362 748	143 212	6 496	221	ND	ND
SABIN g/	638 073	281 610	33 570	135	ND	ND
SR h/	547 729	221 622	14 949	315	ND	ND
SRP i/	191 086	127 227	8 057	98	ND	ND
Toxoides tetánico diftérico	324 136	24 237	44 772	143	ND	ND
VPH j/	137 718	48 974	5 974	212	ND	ND
Otros k/	121 313	0	11 895	199	ND	ND

<1/2>

Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución 2016

Cuadro 5.13
2a. parte y última

Biológico	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde	DIF
Total	7 967	3 380 797	9 429	24 282	11 352	2 516	3 331
Antiinfluenza	4 292	957 616	1 202	6 294	3 020	665	333
Antirrábica humana	0	ND	ND	ND	ND	0	0
Antivaricela	0	13 389	85	286	0	0	0
BCG b/	13	81 316	1 287	3 751	734	0	0
DPT c/	176	77 099	0	276	275	0	10
Hepatitis B	18	290 086	1 273	4 096	1 620	0	40
Neumocócica conjugada d/	117	286 448	938	1 768	1 141	0	20
Pentavalente acelular (DPaT + VPI + HiB) e/	35	346 694	826	1 785	1 603	0	162
Rotavirus f/	31	209 786	801	1 175	987	0	39
SABIN g/	1 273	317 135	2 256	885	550	0	659
SR h/	1 203	309 233	30	281	74	0	22
SRP i/	284	54 570	250	570	0	0	30
Toxide tetánico diftérico	268	249 630	353	2 214	1 169	120	1 230
VPH j/	223	81 680	55	145	55	0	400
Otros k/	34	106 115	73	756	124	1 731	386

<2/2>

Nota: La información corresponde tanto a las fases permanentes como a las campañas intensivas de vacunación.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Bacilo de Calmette-Guérin. Previene tuberculosis.

c/ Previene difteria, tos ferina y tétanos.

d/ Previene infecciones por neumococo.

e/ Previene difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis e infecciones por *Haemophilus influenzae b*.

f/ Previene diarrea por rotavirus.

g/ Previene poliomielitis.

h/ Previene sarampión y rubéola.

i/ Previene sarampión, rubéola y parotiditis.

j/ Previene el virus del papiloma humano.

k/ Comprende: antineumocócica 23 adulto, toxina botulínica Tipo A, faboterápico polivalente antialacrán, antihepatitis A, antitifoídica y faboterápico polivalente antiviperino.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

DIF. Dirección General; Subdirección de Administración y Planeación; Departamento de Fortalecimiento.

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
2015						
Consultas y atenciones por tipo de consulta b/	383 716	81 019	45 950	54	ND	200
Primera vez	135 854	53 009	22 037	36	ND	80
Subsecuentes	247 862	28 010	23 913	18	ND	120
Consultas y atenciones por grandes grupos de edad b/	383 716	81 019	45 950	54	ND	200
Menores de 20 años	40 476	1 785	9 169	4	ND	20
20 y más años	282 094	18 088	36 781	50	ND	180
No especificado	61 146	61 146	0	0	ND	0
Métodos anticonceptivos repartidos	1 207 526	97 456	35 175	300	ND	200
Inyectable c/	106 288	13 463	1 081	0	ND	15
Preservativo	894 962	16 437	24 293	300	ND	130
Dispositivo intrauterino	42 071	32 686	1 520	0	ND	50
Otros d/	164 205	34 870	8 281	0	ND	5
Intervenciones quirúrgicas	15 801	12 443	1 140	0	ND	26
Oclusión tubaria bilateral	12 555	11 561	956	0	ND	20
Vasectomía	3 246	882	184	0	ND	6
Atenciones posteventos obstétricos	37 218	35 932	1 175	0	ND	28
Inserción de dispositivo intrauterino	24 210	23 941	239	0	ND	15
Oclusión tubaria bilateral	10 204	9 404	791	0	ND	5
Solo hormonal	2 804	2 587	145	0	ND	8
Usuarios nuevos	125 675 R/	53 009	22 086	75	ND	36 R/
Oral	15 283	6 720	4 395	35	ND	5
Inyectable c/	12 539	2 865	1 027	0	ND	3
Implante subdérmico	15 284	2 756	407	12	ND	1
Dispositivo intrauterino	9 757	3 473	1 146	0	ND	5
Quirúrgico	19 729	12 443	1 015	0	ND	2
Preservativo	30 051	10 009	10 658	28	ND	20
Otros e/	23 032	14 743	3 438	0	ND	0

(Continúa)

<1/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Usuarios activos f/	306 757	103 062	16 824	90	ND	200
Oral	29 466	12 326	2 099	45	ND	17
Inyectable c/	45 859	16 437	594	0	ND	7
Implante subdérmico	36 238	2 756	498	15	ND	2
Dispositivo intrauterino	49 859	32 686	869	0	ND	15
Quirúrgico	73 978	12 443	942	0	ND	20
Preservativo	51 917	16 437	10 205	30	ND	139
Otros e/	19 440	9 977	1 617	0	ND	0
2016						
Consultas y atenciones por tipo de consulta b/	357 504	81 883	43 403	129	ND	ND
Primera vez	118 180	53 589	19 250	41	ND	ND
Subsecuentes	239 324	28 294	24 153	88	ND	ND
Consultas y atenciones por grandes grupos de edad b/	357 504	81 883	43 403	129	ND	ND
Menores de 20 años	45 849	2 265	13 997	20	ND	ND
20 y más años	254 456	22 419	29 406	109	ND	ND
No especificado	57 199	57 199	0	0	ND	ND
Métodos anticonceptivos repartidos	1 206 668	168 407	43 246	106	ND	ND
Inyectable c/	111 023	13 423	1 191	0	ND	ND
Preservativo	898 351	76 696	33 043	25	ND	ND
Dispositivo intrauterino	42 222	32 533	1 355	8	ND	ND
Otros d/	155 072	45 755	7 657	73	ND	ND
Intervenciones quirúrgicas	14 514	9 967	2 066	23	ND	ND
Oclusión tubaria bilateral	13 726	9 460	1 830	23	ND	ND
Vasectomía	788	507	236	0	ND	ND
Atenciones posteventos obstétricos	63 180	28 923	980	5	ND	ND
Inserción de dispositivo intrauterino	21 839	17 415	116	0	ND	ND
Oclusión tubaria bilateral	20 274	9 460	658	5	ND	ND
Solo hormonal	21 067	2 048	206	0	ND	ND

(Continúa)

<2/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
1a. parte

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Usuarios nuevos	105 484	53 523	8 921	41	ND	ND
Oral	12 350	8 713	1 063	10	ND	ND
Inyectable c/	11 141	3 262	498	0	ND	ND
Implante subdérmico	14 383	2 773	177	0	ND	ND
Dispositivo intrauterino	7 746	3 696	374	5	ND	ND
Quirúrgico	16 311	9 460	774	5	ND	ND
Preservativo	26 096	13 476	5 516	17	ND	ND
Otros e/	17 457	12 143	519	4	ND	ND
Usuarios activos f/	311 138	85 633	32 018	88	ND	ND
Oral	26 581	11 109	2 178	43	ND	ND
Inyectable c/	40 326	11 037	579	0	ND	ND
Implante subdérmico	41 686	2 252	409	2	ND	ND
Dispositivo intrauterino	45 836	27 545	919	3	ND	ND
Quirúrgico	75 232	11 093	1 210	18	ND	ND
Preservativo	65 279	15 855	25 467	8	ND	ND
Otros e/	16 198	6 742	1 256	14	ND	ND

<3/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
2015						
Consultas y atenciones por tipo de consulta b/	1 299	250 282	2 163	1 780	969	0
Primera vez	117	57 251	1 259	1 634	431	0
Subsecuentes	1 182	193 031	904	146	538	0
Consultas y atenciones por grandes grupos de edad b/	1 299	250 282	2 163	1 780	969	0
Menores de 20 años	162	28 443	574	145	174	0
20 y más años	1 137	221 839	1 589	1 635	795	0
No especificado	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

<4/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
Métodos anticonceptivos repartidos	2 872	1 069 789	0	485	0	1 249
Inyectable c/	724	90 995	0	10	0	0
Preservativo	1 579	850 972	0	2	0	1 249
Dispositivo intrauterino	26	7 658	0	131	0	0
Otros d/	543	120 164	0	342	0	0
Intervenciones quirúrgicas	6	2 142	30	14	0	0
Oclusión tubaria bilateral	0	18	0	0	0	0
Vasectomía	6	2 124	30	14	0	0
Atenciones posteventos obstétricos	0	83	0	0	0	0
Inserción de dispositivo intrauterino	0	15	0	0	0	0
Oclusión tubaria bilateral	0	4	0	0	0	0
Solo hormonal	0	64	0	0	0	0
Usuarios nuevos	1 696	45 449	1 259	1 634	431	0
Oral	27	3 845	196	19	41	0
Inyectable c/	63	8 531	0	6	44	0
Implante subdérmico	0	11 717	42	215	134	0
Dispositivo intrauterino	6	4 562	342	84	139	0
Quirúrgico	0	4 707	254	1 290	18	0
Preservativo	1 579	7 517	229	5	6	0
Otros e/	21	4 570	196	15	49	0
Usuarios activos f/	1 182	185 399	0	0	0	0
Oral	351	14 628	0	0	0	0
Inyectable c/	661	28 160	0	0	0	0
Implante subdérmico	9	32 958	0	0	0	0
Dispositivo intrauterino	20	16 269	0	0	0	0
Quirúrgico	0	60 573	0	0	0	0
Preservativo	0	25 106	0	0	0	0
Otros e/	141	7 705	0	0	0	0

(Continúa)

<5/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
2016						
Consultas y atenciones por tipo de consulta b/	1 864	218 969	1 795	1 738	431	7 292
Primera vez	354	39 584	1 216	1 587	212	2 347
Subsecuentes	1 510	179 385	579	151	219	4 945
Consultas y atenciones por grandes grupos de edad b/	1 864	218 969	1 795	1 738	431	7 292
Menores de 20 años	333	23 986	408	201	74	4 565
20 y más años	1 531	194 983	1 387	1 537	357	2 727
No especificado	0	0	0	0	0	0
Métodos anticonceptivos repartidos	1 864	980 343	8 455	397	0	3 850
Inyectable c/	562	95 829	11	7	0	0
Preservativo	784	776 121	7 831	1	0	3 850
Dispositivo intrauterino	15	7 942	277	92	0	0
Otros d/	503	100 451	336	297	0	0
Intervenciones quirúrgicas	0	2 458	ND	ND	ND	0
Oclusión tubaria bilateral	0	2 413	ND	ND	ND	0
Vasectomía	0	45	ND	ND	ND	0
Atenciones posteventos obstétricos	0	22 662	662	9 897	51	0
Inserción de dispositivo intrauterino	0	4 247	33	28	0	0
Oclusión tubaria bilateral	0	8 090	536	1 479	46	0
Solo hormonal	0	10 325	93	8 390	5	0
Usuarios nuevos	354	39 630	1 216	1 587	212	0
Oral	32	2 515	4	7	6	0
Inyectable c/	52	7 304	13	4	8	0
Implante subdérmico	9	10 648	547	190	39	0
Dispositivo intrauterino	2	3 466	85	42	76	0
Quirúrgico	0	4 226	467	1 335	44	0

(Continúa)

<6/7>

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2015 y 2016

Cuadro 5.14
2a. parte y última

Concepto	IMSS- PROSPERA	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
Preservativo	245	6 739	100	1	2	0
Otros e/	14	4 732	0	8	37	0
Usuarios activos f/	4 452	188 947	0	0	0	0
Oral	410	12 841	0	0	0	0
Inyectable c/	433	28 277	0	0	0	0
Implante subdérmico	176	38 847	0	0	0	0
Dispositivo intrauterino	621	16 748	0	0	0	0
Quirúrgico	2 749	60 162	0	0	0	0
Preservativo	0	23 949	0	0	0	0
Otros e/	63	8 123	0	0	0	0

<717>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

b/ Comprende médicas y no médicas.

c/ Comprende mensual, bimestral y trimestral.

d/ Comprende: oral, parche transdérmico, implante subdérmico y anticoncepción de emergencia.

e/ Comprende parche transdérmico y anticoncepción de emergencia.

f/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

PEMEX, Consultorio Periférico Tlaquepaque. Dirección Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde. Servicios Médicos Municipales de El Salto, Juanacatlán y Zapotlanejo.

Pacientes farmacodependientes atendidos en los Centros de Tratamiento del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones por sexo y grupo de edad según grado de dependencia 2016

Cuadro 5.15

Sexo Grupo de edad	Total	Experimen- tador a/	Usuario social u ocasional b/	Funcional c/	Disfuncional d/	En remisión e/	No espe- cificado
Total	8 626	128	647	1 376	6 180	258	37
Hasta 9 años	1	0	1	0	0	0	0
10 a 14 años	908	66	240	226	345	27	4
15 a 19 años	2 136	24	211	439	1 411	42	9
20 a 24 años	1 423	7	52	181	1 137	40	6
25 a 29 años	947	12	31	116	748	34	6
30 a 34 años	829	13	23	111	642	36	4
35 y más años	2 382	6	89	303	1 897	79	8
Hombres	7 161	86	429	1 069	5 326	223	28
Hasta 9 años	1	0	1	0	0	0	0
10 a 14 años	525	43	135	107	219	18	3
15 a 19 años	1 653	13	136	324	1 138	36	6
20 a 24 años	1 255	6	35	159	1 015	36	4
25 a 29 años	850	10	26	109	669	31	5
30 a 34 años	746	8	19	98	586	32	3
35 y más años	2 131	6	77	272	1 699	70	7
Mujeres	1 465	42	218	307	854	35	9
Hasta 9 años	0	0	0	0	0	0	0
10 a 14 años	383	23	105	119	126	9	1
15 a 19 años	483	11	75	115	273	6	3
20 a 24 años	168	1	17	22	122	4	2
25 a 29 años	97	2	5	7	79	3	1
30 a 34 años	83	5	4	13	56	4	1
35 y más años	251	0	12	31	198	9	1

Nota: Los pacientes son atendidos en 94 centros existentes según la última actualización del directorio, 73 se ubican en la Zona Metropolitana de Guadalajara y 21 en el resto de la entidad. Los establecimientos que dan tratamiento en adicciones se rigen por la Norma Oficial Mexicana NOM-028.

a/ Se refiere a la persona que en general ha probado drogas motivada por la curiosidad, pero que no se ha sentido impulsada a repetir la experiencia.

b/ Se refiere a la persona que utiliza drogas en un contexto social, en donde el resto del grupo las consume. Sin embargo, no se siente interesado en repetir la experiencia fuera de ese medio, ni lo hace frecuentemente.

c/ Se refiere al consumidor que utiliza drogas con frecuencia, ya que ha desarrollado condición de dependencia de algún tipo, pero se desenvuelve en su medio familiar, laboral, escolar y social sin que dicho consumo le provoque conflictos.

d/ Se refiere a la persona que no solo utiliza las drogas con frecuencia, sino que su vida gira en torno al consumo, lo que se hace evidente por los problemas en relación con su medio, por las consecuencias que la droga produce en su organismo y funciones mentales.

e/ Se refiere a la persona que ha dejado de utilizar drogas por un tiempo no menor de un mes.

Fuente: Secretaría de Salud Jalisco. Consejo Estatal Contra las Adicciones en Jalisco; Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones.

Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector salud por los veinte principales diagnósticos según principales instituciones 2016

Cuadro 5.16
1a. parte

Diagnóstico	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Total	2 629 439	1 420 306	71 711	4 431	6 664	1 900
Infecciones respiratorias agudas	1 410 143	793 548	33 224	2 860	2 323	913
Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas	266 511	167 458	5 977	387	1 268	318
Infección de vías urinarias	245 772	145 801	6 458	337	768	204
Úlceras, gastritis y duodenitis	87 660	36 519	2 751	44	56	92
Gingivitis y enfermedad periodontal	70 130	33 676	3 631	352	21	326
Conjuntivitis	56 199	37 280	2 206	124	264	30
Intoxicación por picadura de alacrán	51 262	10 921	32	2	11	0
Síndrome febril	41 546	27 417	165	4	24	2
Obesidad	40 671	28 162	1 375	29	38	0
Hipertensión arterial	35 176	13 041	3 567	26	146	0
Otitis media aguda	33 623	1 885	641	80	650	0
Diabetes mellitus no insulino dependiente (Tipo II)	24 828	8 279	2 852	26	129	0
Neumonías y bronconeumonías	23 215	15 948	410	8	34	0
Asma	21 056	9 992	1 102	15	98	0
Vulvovaginitis	17 367	4 958	353	3	8	0
Insuficiencia venosa periférica	14 080	10 707	316	1	18	0
Influenza	12 068	5 920	297	13	59	1
Quemaduras	11 886	8 663	59	9	7	0
Otras helmintiasis	10 297	5 813	309	20	0	0
Hiperplasia de la próstata	10 164	6 441	759	1	2	0
Resto de los diagnósticos	145 785	47 877	5 227	90	740	14

<1/3>

Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector salud por los veinte principales diagnósticos según principales instituciones 2016

Cuadro 5.16
2a. parte y última

Diagnóstico	IMSS-PROSPERA	SSA a/	DIF	Resto de las instituciones
Total	5 925	842 255	11 808	264 439
Infecciones respiratorias agudas	3 155	464 977	7 302	101 841
Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas	441	55 621	1 194	33 847

(Continúa)

<2/3>

Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector salud por los veinte principales diagnósticos según principales instituciones 2016

Cuadro 5.16
2a. parte y última

Diagnóstico	IMSS- PROSPERA	SSA a/	DIF	Resto de las instituciones
Infección de vías urinarias	468	72 982	357	18 397
Úlceras, gastritis y duodenitis	568	30 771	295	16 564
Gingivitis y enfermedad periodontal	54	28 907	49	3 114
Conjuntivitis	109	11 480	534	4 172
Intoxicación por picadura de alacrán	0	35 194	0	5 102
Síndrome febril	0	11 589	31	2 314
Obesidad	352	6 979	61	3 675
Hipertensión arterial	22	7 595	554	10 225
Otitis media aguda	166	19 981	551	9 669
Diabetes mellitus no insulino dependiente (Tipo II)	57	6 519	76	6 890
Neumonías y bronconeumonías	0	3 333	5	3 477
Asma	34	5 657	31	4 127
Vulvovaginitis	86	10 838	27	1 094
Insuficiencia venosa periférica	4	1 477	28	1 529
Influenza	0	3 061	1	2 716
Quemaduras	1	1 327	8	1 812
Otras helmintiasis	0	4 050	5	100
Hiperplasia de la próstata	0	1 302	1	1 658
Resto de los diagnósticos	408	58 615	698	32 116

<3/3>

Nota: La información se refiere a los casos de enfermedad que, previa certificación médica, fueron registrados por las instituciones del sector, y que por la naturaleza de tales padecimientos, requieren de una notificación inmediata.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

Fuente: SSA. Dirección General de Epidemiología; *Anuarios de Morbilidad*. www.gob.mx/salud (5 de julio de 2017).

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2016

Cuadro 5.17
1a. parte

Grupo de diagnóstico de egreso	Total	IMSS	ISSSTE	SEDENA	SEMAR
Total	447 692	221 893	13 054	ND	ND
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	9 319	5 100	234	ND	ND
C00-D48 Tumores (neoplasias)	39 422	10 133	1 267	ND	ND
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	3 019	1 458	138	ND	ND

(Continúa)

<1/4>

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2016

Cuadro 5.17
1a. parte

Grupo de diagnóstico de egreso	Total	IMSS	ISSSTE	SEDENA	SEMAR
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	12 548	8 230	533	ND	ND
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	6 306	3 894	69	ND	ND
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	4 269	2 394	307	ND	ND
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	9 607	6 186	34	ND	ND
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	952	275	242	ND	ND
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	19 235	12 255	1 500	ND	ND
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	25 982	15 822	1 270	ND	ND
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	57 302	33 666	1 706	ND	ND
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	9 183	4 923	200	ND	ND
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	13 219	8 351	765	ND	ND
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	36 431	21 342	1 884	ND	ND
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	124 858	51 305	1 306	ND	ND
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	14 988	5 980	9	ND	ND
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5 518	1 676	171	ND	ND
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	5 912	3 885	437	ND	ND
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	31 060	18 464	785	ND	ND
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	11 796	6 554	197	ND	ND
Diagnóstico no especificado	6 766	0	0	ND	ND

<2/4>

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2016

Cuadro 5.17
2a. parte y última

Grupo de diagnóstico de egreso	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
Total	132 305	38 920	33 322	1 432	6 766
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1 466	2 189	322	8	ND
C00-D48 Tumores (neoplasias)	20 674	4 347	2 943	58	ND

(Continúa)

<3/4>

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2016

Cuadro 5.17
2a. parte y última

Grupo de diagnóstico de egreso	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	548	355	517	3	ND
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	2 483	761	509	32	ND
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	1 913	391	39	0	ND
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	485	563	514	6	ND
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	479	2 885	9	14	ND
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	215	162	49	9	ND
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	2 174	2 111	1 151	44	ND
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	4 802	2 167	1 785	136	ND
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	12 264	4 530	4 839	297	ND
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	3 465	334	247	14	ND
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	1 312	1 875	882	34	ND
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	4 678	4 619	3 807	101	ND
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	55 833	3 919	11 967	528	ND
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	6 325	755	1 908	11	ND
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2 063	1 014	589	5	ND
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	1 169	353	52	16	ND
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	6 206	4 531	997	77	ND
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	3 751	1 059	196	39	ND
Diagnóstico no especificado	0	0	0	0	6 766

<4/4>

Nota: La denominación de los diagnósticos corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la morbilidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde, Servicios Médicos Municipales de Guadalajara. Centro de Registros; Estadísticas y Análisis.

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según sexo 2016

Cuadro 5.18

Grupo de diagnóstico de egreso	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Total	447 692	153 680	287 223	6 789
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	9 319	5 416	3 902	1
C00-D48 Tumores (neoplasias)	39 422	13 754	25 668	0
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	3 019	1 370	1 649	0
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	12 548	6 242	6 306	0
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	6 306	3 089	3 217	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	4 269	2 083	2 186	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	9 607	4 461	5 146	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	952	405	547	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	19 235	10 084	9 151	0
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	25 982	13 114	12 866	2
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	57 312	26 625	30 686	1
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	9 183	4 459	4 723	1
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	13 219	6 233	6 986	0
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	36 431	18 322	18 109	0
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	124 858	0	124 857	1
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	14 988	8 364	6 608	16
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5 518	3 200	2 317	1
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	5 912	2 915	2 997	0
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	31 050	19 377	11 673	0
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	11 796	4 167	7 629	0
Diagnóstico no especificado	6 766	ND	ND	6 766

Nota: La denominación de los diagnósticos corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la morbilidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

La información corresponde a las siguientes instituciones: IMSS, ISSSTE, SSJ, Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde", Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, Hospital General de Zapopan y Cruz Verde.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Cruz Verde, Servicios Médicos Municipales de Guadalajara. Centro de Registros; Estadísticas y Análisis.

Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución 2016

Cuadro 5.19
1a. parte

Grupo de causas de muerte	Total	IMSS	ISSSTE	SEDENA	SEMAR
Total	17 714	11 915	692	ND	ND
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	837	394	26	ND	ND
C00-D48 Tumores (neoplasias)	2 304	1 555	100	ND	ND
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	99	68	5	ND	ND
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	2 413	2 098	36	ND	ND
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	46	21	0	ND	ND
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	277	202	7	ND	ND
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	0	0	0	ND	ND
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	1	1	0	ND	ND
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	3 367	2 471	191	ND	ND
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	2 756	1 735	152	ND	ND
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	1 838	1 189	70	ND	ND
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	60	32	11	ND	ND
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	127	55	6	ND	ND
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	1 136	719	68	ND	ND
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	20	4	0	ND	ND
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1 196	789	0	ND	ND
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	383	226	5	ND	ND
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	200	19	15	ND	ND
V01-Y89 Causas externas de morbilidad y de mortalidad	654	337	0	ND	ND

<1/2>

Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución 2016

Cuadro 5.19
2a. parte y última

Grupo de causas de muerte	SSA a/	Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde"	Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca	Hospital General de Zapopan	Cruz Verde
Total	2 141	1 783	1 126	13	44
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	217	135	56	5	4
C00-D48 Tumores (neoplasias)	269	282	97	1	0
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	8	15	3	0	0
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	171	77	28	0	3
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	5	3	17	0	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	28	30	10	0	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	0	0	0	0	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0	0	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	299	269	126	1	10
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	399	175	285	4	6
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	230	190	152	0	7
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	2	5	10	0	0
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	12	28	26	0	0
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	82	173	91	2	1
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	4	5	7	0	0
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	186	64	157	0	0
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	25	77	50	0	0
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	144	1	10	0	11
V01-Y89 Causas externas de morbilidad y de mortalidad	60	254	1	0	2

<2/2>

Nota: La denominación de las causas de muerte corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la mortalidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a Secretaría de Salud Jalisco.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde, Servicios Médicos Municipales de Guadalajara. Centro de Registros; Estadísticas y Análisis.

Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según sexo 2016

Cuadro 5.20

Grupo de causas de muerte	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Total	17 714	9 124	8 029	561
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	837	472	364	1
C00-D48 Tumores (neoplasias)	2 304	1 081	1 223	0
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	99	50	49	0
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	2 413	1 211	1 202	0
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	46	31	15	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	277	166	111	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	0	0	0	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	1	0	1	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	3 367	1 743	1 624	0
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	2 756	1 445	1 311	0
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	1 838	1 093	745	0
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	60	26	34	0
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	127	46	81	0
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	1 136	593	543	0
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	20	0	20	0
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	1 196	348	291	557
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	383	226	156	1
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	200	111	87	2
V01-Y89 Causas externas de morbilidad y de mortalidad	654	482	172	0

Nota: La denominación de las causas de muerte corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la mortalidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

La información corresponde a las siguientes instituciones: IMSS, ISSSTE, SSJ, Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde", Nuevo Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, Hospital General de Zapopan y Cruz Verde.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de Finanzas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica.

SEMAR, Armada de México. 12va. Zona Militar; Dirección del Hospital Naval de Vallarta.

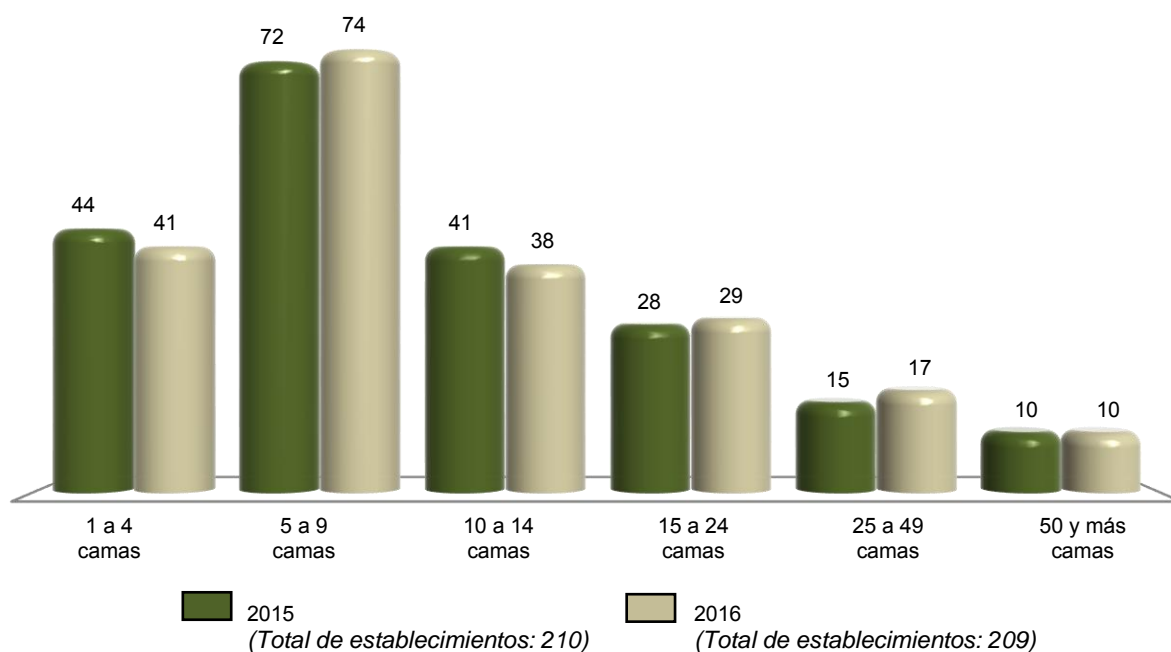
Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

Hospital General de Zapopan; Subdirección General, Departamento de Estadísticas.

Cruz Verde, Servicios Médicos Municipales de Guadalajara. Centro de Registros; Estadísticas y Análisis.

Establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por número de camas censables 2015 y 2016

Gráfica 5.1



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.21

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	874	57	214	133	181	79	210
En contacto directo con el paciente	847	55	213	133	180	75	191
Médicos generales	256	19	55	55	50	34	43
Médicos especialistas	501	32	156	77	124	19	93
Gineco-obstetras	84	6	38	14	17	1	8
Pediatras	52	2	15	12	12	0	11
Cirujanos	76	8	23	13	23	8	1
Internistas	51	3	16	10	9	6	7
Anestesiólogos	59	3	28	9	11	2	6
Otros especialistas	179	10	36	19	52	2	60

(Continúa)

<1/2>

Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.21

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Odontólogos	9	4	2	0	3	0	0
Residentes	74	0	0	0	3	22	49
Pasantes	7	0	0	1	0	0	6
En otras labores	27	2	1	0	1	4	19

<2/2>

Nota: El personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento, y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.22

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	8 190	571	1 288	750	740	961	3 880
En contacto directo con el paciente	8 138	558	1 287	744	730	955	3 864
Médicos generales	545	67	178	85	150	44	21
Médicos especialistas	7 525	489	1 098	651	568	889	3 830
Gineco-obstetras	1 116	34	143	92	100	70	677
Pediatras	593	36	106	71	83	68	229
Cirujanos	1 023	91	252	148	64	134	334
Internistas	451	21	87	40	58	88	157
Anestesiólogos	892	67	241	136	78	87	283
Otros especialistas	3 450	240	269	164	185	442	2 150
Odontólogos	27	2	5	4	2	13	1
Residentes	35	0	3	4	7	9	12
Pasantes	6	0	3	0	3	0	0
En otras labores	52	13	1	6	10	6	16

Nota: El personal médico en acuerdo especial es el contratado y remunerado por los usuarios, los cuales pagan por sus servicios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Personal no médico que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.23

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	8 694	339	918	976	1 076	1 987	3 398
Personal paramédico	4 326	159	472	404	518	940	1 833
De enfermería	3 956	149	460	402	511	888	1 546
Auxiliar	830	56	134	132	159	200	149
General	2 200	81	253	214	264	467	921
Especializado	335	3	26	20	22	71	193
Pasantes	361	5	33	28	44	98	153
Otros	230	4	14	8	22	52	130
Otro personal paramédico	370	10	12	2	7	52	287
Personal de procedimientos en medicina de diagnóstico	276	13	47	20	32	80	84
Personal de procedimientos en medicina de tratamiento	201	0	2	131	10	32	26
Personal administrativo	1 920	91	219	199	266	387	758
Otro personal a/	1 971	76	178	222	250	548	697

a/ Se refiere al personal contratado que realiza funciones de mantenimiento, limpieza y apoyos diversos en las unidades médicas.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.24

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Consultorios	753	109	245	132	127	109	31
Generales	305	45	113	56	51	32	8
De especialidad	448	64	132	76	76	77	23
Camas censables	3 102	130	519	430	549	576	898
De medicina interna	278	13	42	44	66	40	73
De cirugía	300	12	35	66	68	48	71
De gineco-obstetricia	331	18	44	92	78	47	52
De pediatría	154	10	24	26	31	19	44
Otros	2 039	77	374	202	306	422	658
Camas no censables	933	80	180	101	158	128	286
Para cuidado intensivo	95	3	4	1	21	31	35

(Continúa)

<1/2>

Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 5.24

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Para cuidado intermedio	66	3	4	6	9	16	28
Otros	772	74	172	94	128	81	223
Laboratorios de análisis clínicos	87	6	27	19	11	14	10
Laboratorios de anatomía patológica	11	0	2	4	0	2	3
Salas o gabinetes de radiología	98	11	21	17	13	19	17
Equipos de rayos X (móviles o fijos)	145	19	32	21	18	31	24
Áreas de radioterapia	2	0	0	0	0	0	2
Equipos de radioterapia	3	0	0	0	0	0	3
Quirófanos (salas)	439	56	104	75	69	65	70
Salas de expulsión	183	24	65	33	30	18	13
Incubadoras	534	39	154	97	94	83	67
Cunas de recién nacidos	978	60	260	186	200	162	110
Áreas de pediatría	87	7	29	18	11	7	15
Áreas de urgencias (cubículos de curación)	220	25	67	36	25	44	23
Áreas de aislamiento	54	1	10	7	10	13	13
Unidades de imagen de resonancia magnética	14	0	0	1	1	6	6
Equipos de diálisis	6	0	0	0	0	3	3
Estaciones (unidades) de hemodiálisis	30	0	0	10	1	5	14
Equipos para mamografía	25	0	6	5	3	5	6
Equipos de ultrasonido	166	20	56	28	24	21	17
Electrocardiógrafos	149	14	43	23	19	27	23
Endoscopios	58	2	12	7	6	10	21
Electroencefalógrafos	8	0	0	1	3	0	4
Litotriptores	8	0	0	2	1	0	5
Escáneres para tomografía axial computarizada	25	0	1	2	5	9	8
Bombas de cobalto	0	0	0	0	0	0	0
Bancos de sangre	16	0	0	0	1	8	7
Unidades de cuidados intensivos	100	0	2	1	20	33	44
Para adultos	66	0	0	0	15	21	30
Para neonatos	34	0	2	1	5	12	14
Unidades dentales	13	3	4	1	2	2	1

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables 2016

Cuadro 5.25

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Consultas externas	1 145 755	149 541	234 740	117 711	130 821	395 586	117 356
General	250 590	30 120	111 912	38 669	32 059	32 385	5 445
Especializada a/	695 246	112 977	107 951	70 914	81 741	288 679	32 984
De urgencia	191 460	4 395	12 118	7 437	14 565	74 018	78 927
Odontológica	5 152	2 027	2 446	372	269	38	0
Medicina preventiva	3 307	22	313	319	2 187	466	0
Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados	1 853 554	34 997	148 346	111 964	99 989	558 959	899 299
Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados	192 218	339	3 005	5 166	1 750	28 494	153 464
Egresos hospitalarios b/	191 735	8 489	29 100	25 380	28 432	47 302	53 032
Cirugía	50 775	5 545	6 532	9 049	4 733	13 179	11 737
Gineco-obstetricia	44 313	1 322	9 276	8 259	8 555	11 915	4 986
Medicina interna	24 468	698	4 046	2 582	3 436	7 848	5 858
Pediatria	6 654	56	971	655	973	846	3 153
Otros	65 525	868	8 275	4 835	10 735	13 514	27 298
Días estancia	559 333	11 555	77 575	48 360	78 650	143 546	199 647
Defunciones hospitalarias c/	1 722	69	167	126	170	572	618
Defunciones fetales	92	5	12	11	7	30	27
Procedimientos médicos quirúrgicos realizados	127 731	9 549	16 354	18 139	17 790	30 496	35 403
Cesáreas	31 128	718	6 864	5 204	6 145	7 872	4 325
Vasectomías	168	5	54	37	40	31	1
Salpingoclasias	1 576	23	328	182	620	319	104
Otras intervenciones quirúrgicas	94 859	8 803	9 108	12 716	10 985	22 274	30 973
Partos atendidos	8 198	434	1 754	1 522	1 432	2 041	1 015
Nacidos vivos d/	39 710	1 149	8 629	6 730	7 480	10 266	5 456
Con peso menor a 2 500 gramos	2 540	35	527	299	291	765	623
Con peso de 2 500 y más gramos	37 170	1 114	8 102	6 431	7 189	9 501	4 833
(Continúa)							<1/2>

Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables 2016

Cuadro 5.25

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Abortos	2 649	106	563	540	555	564	321
Consultas de planificación familiar e/	9 379	325	1 744	3 348	2 427	1 535	0

<2/2>

a/ Comprende: consultas gineco-obstétricas, pediátricas, de cirugía, de medicina interna y de otras especialidades.

b/ Se refiere al evento de salida del paciente del servicio de hospitalización que implica la desocupación de una cama censable. Incluye altas por curación, mejoría, traslado a otra unidad hospitalaria, defunción, alta voluntaria o fuga. Excluye movimientos entre diferentes servicios dentro del mismo hospital.

c/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquellas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.

d/ Comprende nacidos vivos de partos y de cesáreas.

e/ Comprende primera vez y subsecuentes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de examen según número de camas censables 2016

Cuadro 5.26

Tipo de examen	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados	1 853 554	34 997	148 346	111 964	99 989	558 959	899 299
Análisis clínicos	1 310 462	11 625	93 680	74 703	59 764	404 004	666 686
Anatomía patológica	8 833	0	85	2 307	0	628	5 813
Electrodiagnóstico	22 669	385	3 750	3 518	4 115	5 737	5 164
Endoscopia	8 608	538	1 087	186	111	1 884	4 802
Imagenología	131 777	0	1 220	6 012	4 094	42 079	78 372
Radiología	241 769	5 473	28 521	10 790	18 463	76 091	102 431
Ultrasonido	103 363	4 075	19 893	11 691	12 524	26 492	28 688
Otros	26 073	12 901	110	2 757	918	2 044	7 343
Personas atendidas	793 045	26 164	75 601	73 519	53 185	220 254	344 322
Análisis clínicos	330 176	4 330	28 108	42 363	18 435	88 428	148 512
Anatomía patológica	8 587	0	85	2 296	0	556	5 650
Electrodiagnóstico	21 431	385	3 662	3 508	3 931	5 616	4 329
Endoscopia	8 039	538	986	186	110	1 865	4 354
Imagenología	113 562	0	1 220	4 212	3 631	35 050	69 449
Radiología	195 931	4 339	21 743	7 370	14 208	61 320	86 951
Ultrasonido	95 126	3 671	19 704	10 827	12 008	25 844	23 072
Otros	20 193	12 901	93	2 757	862	1 575	2 005

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de tratamiento según número de camas censables 2016

Cuadro 5.27

Tipo de tratamiento	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados	192 218	339	3 005	5 166	1 750	28 494	153 464
Diálisis	9 501	0	61	2 409	42	3 051	3 938
Fisioterapia	2 457	48	1	97	314	1 057	940
Inhaloterapia	153 624	132	1 259	322	1 355	19 823	130 733
Quimioterapia	3 487	140	1 578	0	0	72	1 697
Radioterapia	10 522	0	0	0	0	0	10 522
Rehabilitación	7 202	19	0	0	39	3 948	3 196
Otros	5 425	0	106	2 338	0	543	2 438
Personas atendidas	37 597	171	1 243	5 121	1 351	4 215	25 496
Diálisis	6 079	0	7	2 409	17	1 169	2 477
Fisioterapia	1 586	48	1	97	314	345	781
Inhaloterapia	24 240	56	410	277	981	1 835	20 681
Quimioterapia	1 489	60	734	0	0	48	647
Radioterapia	443	0	0	0	0	0	443
Rehabilitación	838	7	0	0	39	757	35
Otros	2 922	0	91	2 338	0	61	432

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Egresos hospitalarios en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por los cinco principales grupos de diagnósticos de egreso según sexo 2016

Cuadro 5.28

Grupo de diagnósticos de egreso	Total	Hombres	Mujeres
Total	191 735	65 440	126 295
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	43 152	0	43 152
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	21 285	9 869	11 416
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	20 139	6 082	14 057
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	17 269	9 726	7 543
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	12 668	6 213	6 455
Resto de los grupos de diagnósticos	77 222	33 550	43 672

Nota: La denominación de los diagnósticos corresponde a la lista de tabulación para la morbilidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

**Principales servicios otorgados por la SSA en el Seguro Popular
2016**

Cuadro 5.29

Concepto	Total
Consultas externas otorgadas	5 220 985
General	3 495 197
Especializada a/	875 604
De urgencia b/	415 906
Odontológica	434 278
Estudios de diagnóstico c/	7 568 122
Sesiones de tratamiento d/	68 334
Egresos hospitalarios e/	134 582
Intervenciones quirúrgicas	61 541
Defunciones hospitalarias f/	1 222
Partos atendidos	50 286
Abortos registrados	5 486
Dosis de biológicos aplicadas g/	2 758 127
Pláticas de educación para la salud	48 551
Consultas de planificación familiar	179 481

a/ Comprende: consultas gineco-obstétricas, pediátricas, de cirugía, de medicina interna y de salud mental.

b/ Se refiere solo a las atenciones.

c/ Comprende: análisis clínicos, anatomía patológica, electrodiagnóstico, radiología y ultrasonidos.

d/ Comprende: fisioterapia, terapia ocupacional, terapia psicológica, sociorecreativa y vida cotidiana.

e/ Se refiere al evento de salida del paciente del servicio de hospitalización que implica la desocupación de una cama censable. Incluye altas por curación, mejoría, traslado a otra unidad hospitalaria, defunción, alta voluntaria o fuga. Excluye movimientos entre diferentes servicios dentro del mismo hospital.

f/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquellas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.

g/ Comprende: antihepatitis B y A; antiinfluenza; antipoliomielítica (SABIN); antituberculosa (BCG); pentavalente acelular; toxoide tetánico y diftérico; triple viral (SRP); Neumocócica conjugada; rotavirus y otros.

Fuente: Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

**Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA
en el Seguro Popular por municipio
2016**

Cuadro 5.30

Municipio	Afiliados a/			Consultas externas otorgadas b/
	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	3 072 593	1 392 743	1 679 850	5 220 985
Acatic	11 713	5 339	6 374	35 849
Acatlán de Juárez	7 663	3 351	4 312	6 880
Ahualulco de Mercado	9 134	4 190	4 944	25 037
Amacueca	3 860	1 795	2 065	11 764
Amatitán	7 530	3 465	4 065	14 693
Ameca	32 843	15 291	17 552	65 304
Arandas	37 357	17 554	19 803	58 539

(Continúa)

<1/4>

**Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA
en el Seguro Popular por municipio
2016**

Cuadro 5.30

Municipio	Afiliados a/			Consultas externas otorgadas b/
	Total	Hombres	Mujeres	
Atemajac de Brizuela	5 934	2 870	3 064	11 381
Atengo	4 831	2 392	2 439	9 768
Atenguillo	2 863	1 327	1 536	5 754
Atotonilco el Alto	34 273	15 953	18 320	66 713
Atoyac	6 506	3 025	3 481	18 214
Autlán de Navarro	29 307	13 529	15 778	79 907
Ayotlán	22 951	10 803	12 148	32 457
Ayutla	9 407	4 576	4 831	16 539
Bolaños	7 936	3 663	4 273	22 296
Cabo Corrientes	7 004	3 448	3 556	20 697
Cañadas de Obregón	2 973	1 421	1 552	10 729
Casimiro Castillo	11 010	5 259	5 751	37 192
Chapala	25 730	11 843	13 887	27 639
Chimaltitán	2 990	1 450	1 540	11 449
Chiquilistlán	4 837	2 348	2 489	10 196
Cihuatlán	23 942	11 436	12 506	50 187
Cocula	19 358	9 122	10 236	43 815
Colotlán	13 697	6 407	7 290	39 195
Concepción de Buenos Aires	4 490	2 182	2 308	14 650
Cuautitlán de García Barragán	14 636	7 191	7 445	49 071
Cuautla	1 874	887	987	10 452
Cuquío	15 346	7 164	8 182	33 065
Degollado	11 709	5 482	6 227	19 172
Ejutla	1 778	881	897	6 113
El Arenal	9 127	4 167	4 960	24 677
El Grullo	13 231	6 235	6 996	27 400
El Limón	3 651	1 744	1 907	11 346
El Salto	59 108	25 887	33 221	36 921
Encarnación de Díaz	30 248	14 179	16 069	46 835
Etzatlán	12 221	5 834	6 387	23 631
Gómez Farías	8 633	3 969	4 664	27 577
Guachinango	3 335	1 626	1 709	7 320
Guadalajara	432 280	187 231	245 049	663 466
Hostotipaquillo	7 862	3 873	3 989	14 380
Huejúcar	4 369	2 050	2 319	9 695
Huejuquilla el Alto	9 138	4 345	4 793	24 239
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 727	6 274	8 453	8 858
Ixtlahuacán del Río	14 911	6 984	7 927	33 048
Jalostotitlán	16 346	7 556	8 790	30 333
Jamay	12 709	6 033	6 676	19 360
Jesús María	10 439	4 715	5 724	24 216
Jilotlán de los Dolores	7 058	3 472	3 586	16 860
Jocotepec	27 839	12 702	15 137	55 177
Juanacatlán	5 698	2 578	3 120	8 728
Juchitlán	4 467	2 129	2 338	12 349
La Barca	43 292	20 050	23 242	86 000
La Huerta	16 461	8 023	8 438	41 813
La Manzanilla de la Paz	2 551	1 203	1 348	7 782
Lagos de Moreno	64 437	29 439	34 998	99 236
Magdalena	15 642	7 431	8 211	32 229
Mascota	9 325	4 424	4 901	23 316
Mazamitla	9 236	4 236	5 000	23 553
Mexticacán	4 810	2 247	2 563	13 672
Mezquitic	22 741	10 640	12 101	49 189
Mixtlán	3 031	1 496	1 535	6 538
Ocotlán	29 570	13 033	16 537	42 406
Ojuelos de Jalisco	22 361	10 380	11 981	53 984

(Continúa)

<2/4>

**Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA
en el Seguro Popular por municipio
2016**

Cuadro 5.30

Municipio	Afiliados a/			Consultas externas otorgadas b/
	Total	Hombres	Mujeres	
Pihuamo	6 940	3 275	3 665	19 623
Poncitlán	27 812	12 546	15 266	59 131
Puerto Vallarta	79 993	35 743	44 250	102 550
Quitupan	6 207	2 826	3 381	9 414
San Cristóbal de la Barranca	3 236	1 574	1 662	5 707
San Diego de Alejandría	5 146	2 401	2 745	21 625
San Gabriel	8 102	3 734	4 368	25 547
San Ignacio Cerro Gordo	10 654	5 010	5 644	23 434
San Juan de los Lagos	35 045	16 287	18 758	34 980
San Juanito de Escobedo	6 049	2 872	3 177	18 188
San Julián	10 376	4 807	5 569	18 599
San Marcos	2 752	1 322	1 430	10 004
San Martín de Bolaños	2 539	1 191	1 348	5 389
San Martín Hidalgo	16 256	7 688	8 568	30 434
San Miguel el Alto	16 571	7 887	8 684	29 411
San Pedro Tlaquepaque	203 033	88 826	114 207	100 618
San Sebastián del Oeste	4 635	2 353	2 282	27 236
Santa María de los Ángeles	2 913	1 356	1 557	12 034
Santa María del Oro	1 603	777	826	4 982
Sayula	18 714	8 629	10 085	50 648
Tala	23 860	10 507	13 353	30 258
Talpa de Allende	10 096	4 851	5 245	33 223
Tamazula de Gordiano	22 255	10 224	12 031	43 104
Tapalpa	14 489	6 849	7 640	32 928
Tecalitlán	9 564	4 490	5 074	28 429
Techaluta de Montenegro	3 155	1 499	1 656	11 557
Tecolotlán	10 333	4 875	5 458	14 910
Tenamaxtlán	5 576	2 723	2 853	14 731
Teocaltiche	26 741	12 368	14 373	53 071
Teocuitatlán de Corona	8 690	4 153	4 537	26 564
Tepatitlán de Morelos	56 333	25 885	30 448	93 850
Tequila	22 183	10 112	12 071	39 461
Teuchitlán	4 674	2 155	2 519	13 861
Tizapán el Alto	14 293	6 749	7 544	31 828
Tlajomulco de Zúñiga	140 524	61 369	79 155	59 174
Tolimán	7 777	3 624	4 153	25 120
Tomatlán	26 928	13 211	13 717	58 448
Tonalá	183 026	81 956	101 070	101 005
Tonaya	3 986	1 863	2 123	8 833
Tonila	3 087	1 417	1 670	8 838
Totatiche	3 627	1 776	1 851	15 108
Tototlán	12 228	5 693	6 535	24 042
Tuxcacuesco	3 476	1 691	1 785	7 653
Tuxcueca	4 353	1 983	2 370	16 927
Tuxpan	16 577	7 420	9 157	32 787
Unión de San Antonio	10 641	4 929	5 712	23 708
Unión de Tula	8 152	3 859	4 293	21 946
Valle de Guadalupe	3 237	1 517	1 720	6 450
Valle de Juárez	3 551	1 690	1 861	7 716
Villa Corona	9 591	4 516	5 075	16 469
Villa Guerrero	4 999	2 381	2 618	17 735
Villa Hidalgo	9 298	4 434	4 864	22 658
Villa Purificación	9 373	4 676	4 697	24 250
Yahualica de González Gallo	17 214	8 186	9 028	42 291
Zacoalco de Torres	17 954	8 399	9 555	48 077
Zapopan	422 546	188 651	233 895	449 221
Zapotiltic	12 741	5 629	7 112	32 505

(Continúa)

<3/4>

**Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA
en el Seguro Popular por municipio
2016**

Cuadro 5.30

Municipio	Afiliados a/			Consultas externas otorgadas b/
	Total	Hombres	Mujeres	
Zapotitlán de Vadillo	5 463	2 578	2 885	17 602
Zapotlán del Rey	10 616	4 941	5 675	26 766
Zapotlán el Grande	36 102	15 900	20 202	96 799
Zapotlanejo	38 372	18 081	20 291	44 771
No especificado	0	0	0	415 906 c/

<4/4>

a/ Datos referidos al 31 de diciembre. La información se desgrega por municipio de residencia habitual.

b/ La información se desgrega por municipio de atención.

c/ Se refiere solo a las atenciones.

Fuente: Secretaría de Salud Jalisco. Dirección General de Planeación; Departamento de Estadística.

**Asesorías especializadas, inconformidades y dictámenes concluidos
en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico
2016**

Cuadro 5.31

Concepto	Total
Asesorías especializadas recibidas y concluidas	51
Inconformidades concluidas	32
Conciliación	6
Falta de interés procesal	0
Gestión inmediata	15
Laudo	0
No conciliado bajo audiencia	11
Sobreseimiento	0
Dictámenes concluidos	18

Nota: La información corresponde a la entidad de ubicación de la unidad médica implicada.

Fuente: CONAMED. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Inconformidades y dictámenes atendidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico 2014, 2015 y 2016

Cuadro 5.32

Concepto	2014	2015	2016
Inconformidades atendidas a/			
En proceso al inicio del año	8	21	14
Inconformidades recibidas durante el año	39	36	33
Gestiones inmediatas	14	20	15
Quejas	25	16	18
Inconformidades concluidas	26	43 b/	32
En proceso al término del año	21	14	15
Dictámenes atendidos			
En proceso al inicio del año	7	6	13
Dictámenes recibidos durante el año	15	23	11
Dictámenes concluidos	16	16	18
En proceso al término del año	6	13	6

Nota: La información corresponde a la entidad de ubicación de la unidad médica implicada.

a/ Comprende gestiones inmediatas y quejas.

b/ Incluye inconformidades recibidas en años anteriores.

Fuente: CONAMED. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Inconformidades recibidas y concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por tipo de institución médica implicada 2016

Cuadro 5.33

Tipo de institución	Inconformidades recibidas a/	Inconformidades concluidas
Total	33	32
Seguridad social	33	32
IMSS	26	25
ISSSTE	5	6 b/
PEMEX	1	1
Secretaría de la Defensa Nacional	1	0
Asistencia social	0	0
Servicios privados	0	0

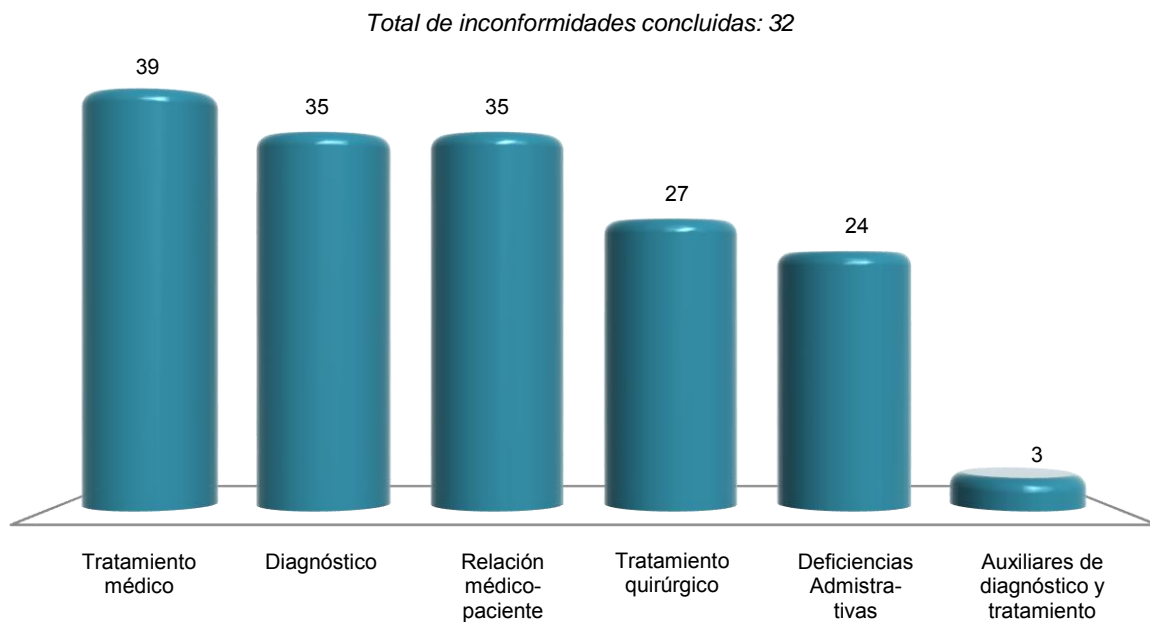
a/ Se refiere a las recibidas durante el año.

b/ Incluye inconformidades recibidas en años anteriores.

Fuente: CONAMED. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Motivos de las inconformidades concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por motivo 2016

Gráfica 5.2



Nota: La suma de los motivos es mayor al total de inconformidades concluidas debido a que una inconformidad puede tener uno o más motivos.

Fuente: CONAMED. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Inconformidades atendidas en la Comisión Estatal de Arbitraje Médico por principales motivos según tipo de institución 2016

Cuadro 5.34

Motivo	Total	Seguridad social	Asistencia social	Servicios privados
Total	200	53	29	118
Atención de parto y puerperio	16	2	4	10
Auxiliares de diagnóstico y tratamiento	3	1	0	2
Tratamiento médico	87	28	9	50
Tratamiento quirúrgico	94	22	16	56

Nota: Una inconformidad puede comprender uno o más motivos, sin embargo, la información considera únicamente el principal por el que se presentó la inconformidad. "Se recibieron 53 inconformidades de competencia federal, las cuales después de integrar el expediente con la investigación correspondiente, se turnaron a la Institución que corresponde la queja para su resolución final".

Fuente: Comisión de Arbitraje Médico del Estado de Jalisco. Departamento de Informática.

Indicadores seleccionados de salud nacionales y en el Estado
Serie anual de 2003 a 2015

Cuadro 5.35
 1a. parte

Año	Razón de médicos en instituciones públicas de salud en contacto con el paciente por cada mil habitantes		Proporción de niños de un año de edad con esquema básico completo de vacunación (Porcentaje)		Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades diarreicas (Defunciones por cada 100 mil menores de 5 años)	
	Nacional	Estado	Nacional	Estado	Nacional	Estado
2003	1.2	1.2	73.5	86.4	24.5	11.4
2004	1.2	1.3	75.7	79.1	20.8	10.4
2005	1.3	1.4	73.3	79.8	21.0	10.3
2006	1.4	1.4	71.1	68.6	17.4	9.8
2007	1.4	1.5	69.9	71.4	16.6	6.1
2008	1.4	1.5	71.3	80.6	13.4	6.4
2009	1.5	1.6	77.8	76.2	10.5	4.5
2010	1.5	1.4	80.7	80.1	9.0	4.5
2011	1.6	1.5	82.1	79.9	8.9	4.1
2012	1.6	1.6	86.5	85.4	8.5	6.0
2013	1.6	1.6	85.3	81.6	9.4 R/	4.7 R/
2014	1.7 P/	1.8 P/	91.8	89.3	7.8	3.7
2015	1.8 P/	1.9 P/	96.7	95.9	7.3	4.8

<1/2>

Indicadores seleccionados de salud nacionales y en el Estado
Serie anual de 2002 a 2015

Cuadro 5.35
 2a. parte y última

Año	Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas (Defunciones por cada 100 mil menores de 5 años)		Tasa de mortalidad por VIH/SIDA (Por cada 100 mil habitantes)	
	Nacional	Estado	Nacional	Estado
2002	41.4	20.4	4.3	5.2
2003	36.5	16.1	4.4	5.5
2004	38.3	19.1	4.5	4.7
2005	33.7	19.0	4.3	4.6
2006	31.5	15.9	4.6	4.1
2007	26.7	12.0	4.6	4.1
2008	24.6	10.3	4.7	3.9
2009	23.9	13.8	4.5	3.9
2010	22.9	11.9	4.3	3.8
2011	22.7	12.7	4.4	3.9
2012	20.0	11.2	4.2	3.5
2013	20.8	10.0	4.2	3.7
2014	20.0	12.6	ND	ND
2015	ND	ND	ND	ND

<2/2>

Fuente: INEGI. *Catálogo Nacional de Indicadores*. www.snieg.mx (25 de julio de 2016).

6. Educación, ciencia y tecnología

- 6.1 Población de 15 y más años por grupo de edad y su distribución porcentual según condición de alfabetismo y sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 6.2 Población de 6 a 14 años por municipio y su distribución porcentual según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 6.3 Población de 3 y más años por edad y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 6.4 Población de 3 y más años por municipio y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015
- 6.5 Población de 3 y más años por grupo quinquenal de edad y su distribución porcentual según nivel de escolaridad
Al 15 de marzo de 2015
- 6.6 Centros de Desarrollo Infantil, población atendida, personal docente y de apoyo de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17
- 6.7 Población atendida y personal docente en los Centros de Desarrollo Infantil de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según sexo
Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17
- 6.8 Alumnos inscritos, personal docente, escuelas y aulas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17
- 6.9 Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo
Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

- 6.10 Alumnos con discapacidad, aptitudes sobresalientes u otras condiciones en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo y condición del alumno según sexo
Ciclo escolar 2016/17
- 6.11 Alumnos con necesidades educativas especiales en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según nivel educativo
Ciclo escolar 2016/17
- 6.12 Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16
- 6.13 Alumnos inscritos, existencias y egresados, personal docente y escuelas en preescolar indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16
- 6.14 Alumnos inscritos, existencias, promovidos y egresados, personal docente y escuelas en primaria indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16
- 6.15 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16
- 6.16 Alumnos inscritos y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo según sexo
Ciclo escolar 2015/16
- 6.17 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario o profesional asociado de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16
- 6.18 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16

- 6.19 Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16
- 6.20 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16
- 6.21 Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16
- 6.22 Educandos registrados en alfabetización y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2016
- 6.23 Educandos registrados en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio según sexo
2016
- 6.24 Certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio
2016
- 6.25 Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2015/16
- 6.26 Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16
- 6.27 Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16
- 6.28 Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16

- 6.29 Características seleccionadas en materia de ciencia y tecnología
Serie anual de 2012 a 2015
- 6.30 Candidatos al sistema nacional de investigadores y miembros de ese sistema según área de la ciencia
2015 y 2016
- 6.31 Indicadores seleccionados del nivel educativo medio superior y superior nacionales y en el Estado
Serie anual de 2003 a 2015
- 6.32 Inmuebles censados con escuelas construidas y materiales de larga duración en pisos, paredes y techos por tipo de sostenimiento y de inmueble
2013
(Porcentaje)
- 6.33 Escuelas en inmuebles con construcción y disponibilidad de principales servicios por tipo de sostenimiento y nivel educativo
2013
(Porcentaje)

Gráfica 6.1 Personal en escuelas de educación básica y especial Nacional y en el Estado por función
2013
(Porcentaje)

6. Educación, ciencia y tecnología

Población de 15 y más años por grupo de edad y su distribución porcentual según condición de alfabetismo y sexo Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.1

Grupo de edad	Total	Condición de alfabetismo y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Alfabeta			Analfabeta			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Total	5 657 534	95.82	48.41	51.59	3.52	45.28	54.72	0.65
15 a 17 años	427 920	98.75	50.62	49.38	0.73	61.40	38.60	0.53
18 a 24 años	996 970	98.71	50.04	49.96	0.80	59.77	40.23	0.48
25 a 34 años	1 224 409	98.40	48.29	51.71	1.21	55.80	44.20	0.39
35 a 44 años	1 084 377	97.70	48.20	51.80	1.81	54.31	45.69	0.49
45 a 54 años	813 254	96.28	47.36	52.64	3.11	45.48	54.52	0.61
55 a 64 años	554 931	92.60	46.90	53.10	6.37	40.92	59.08	1.03
65 y más años	555 673	81.57	47.16	52.84	16.76	41.52	58.48	1.68

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (5 de febrero de 2016).

Población de 6 a 14 años por municipio y su distribución porcentual según aptitud para leer y escribir, y sexo Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.2

Municipio	Total	Aptitud para leer y escribir, y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Sabe leer y escribir			No sabe leer y escribir			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	1 327 876	88.31	50.12	49.88	7.58	53.58	46.42	4.10
Acatlic	3 834	89.62	50.41	49.59	6.55	52.19	47.81	3.83
Acatlán de Juárez	3 820	88.53	51.15	48.85	7.72	58.31	41.69	3.74
Ahualulco de Mercado	4 081	91.33	49.18	50.82	6.42	56.11	43.89	2.25
Amacueca	933	91.64	51.81	48.19	4.29	25.00	75.00	4.07
Amatitán	2 920	92.19	49.70	50.30	6.16	46.67	53.33	1.64
Ameca	9 889	89.99	50.11	49.89	7.41	49.52	50.48	2.60
Arandas	14 192	89.26	50.30	49.70	8.20	57.47	42.53	2.54

(Continúa)

<1/4>

Población de 6 a 14 años por municipio y su distribución porcentual según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.2

Municipio	Total	Aptitud para leer y escribir, y sexo (Porcentaje)						
		Sabe leer y escribir			No sabe leer y escribir			No especificado
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Atemajac de Brizuela	1 407	84.72	51.34	48.66	8.24	51.72	48.28	7.04
Atengo	906	92.27	55.86	44.14	7.06	56.25	43.75	0.66
Atenguillo a/	555	92.07	52.45	47.55	6.67	56.76	43.24	1.26
Atotonilco el Alto	10 632	89.47	50.69	49.31	8.99	50.73	49.27	1.54
Atoyac	1 257	91.81	47.92	52.08	6.44	45.68	54.32	1.75
Autlán de Navarro	10 134	87.81	50.47	49.53	7.41	47.00	53.00	4.78
Ayotlán	7 119	88.41	50.02	49.98	8.15	52.59	47.41	3.44
Ayutla	2 017	87.06	49.83	50.17	10.36	52.15	47.85	2.58
Bolaños	1 727	84.77	48.77	51.23	13.32	44.78	55.22	1.91
Cabo Corrientes	1 990	88.84	49.55	50.45	8.79	54.29	45.71	2.36
Cañadas de Obregón a/	646	92.57	50.33	49.67	6.35	60.98	39.02	1.08
Casimiro Castillo	3 658	85.21	52.29	47.71	8.58	61.46	38.54	6.21
Chapala	8 027	88.00	50.44	49.56	7.87	50.16	49.84	4.12
Chimaltitán a/	720	84.03	48.26	51.74	12.92	52.69	47.31	3.06
Chiquilistlán	1 158	87.39	54.74	45.26	11.49	52.63	47.37	1.12
Cihuatlán	7 518	85.74	50.05	49.95	9.64	54.34	45.66	4.62
Cocula	4 428	86.47	50.09	49.91	8.90	48.98	51.02	4.63
Colotlán	2 879	90.38	51.04	48.96	5.28	56.58	43.42	4.34
Concepción de Buenos Aires	991	90.51	55.30	44.70	8.48	57.14	42.86	1.01
Cuautepec de García Barragán	3 627	85.58	49.07	50.93	9.93	53.89	46.11	4.49
Cuautla a/	315	88.25	50.00	50.00	7.30	56.52	43.48	4.44
Cuquío	3 138	91.91	48.40	51.60	5.64	54.24	45.76	2.45
Degollado	3 842	87.69	50.79	49.21	9.99	56.25	43.75	2.32
Ejutla a/	254	90.16	48.91	51.09	8.66	40.91	59.09	1.18
El Arenal	3 856	88.85	52.16	47.84	7.52	62.41	37.59	3.63
El Grullo	3 926	86.98	47.61	52.39	6.75	57.74	42.26	6.27
El Limón	751	91.34	50.29	49.71	4.53	41.18	58.82	4.13
El Salto	36 046	86.40	49.53	50.47	8.26	49.61	50.39	5.34
Encarnación de Díaz	9 684	88.19	49.85	50.15	6.45	63.04	36.96	5.36
Etzatlán	3 591	90.42	48.78	51.22	7.32	55.13	44.87	2.26
Gómez Farías	2 461	86.79	48.74	51.26	8.49	54.55	45.45	4.71
Guachinango a/	617	93.35	48.44	51.56	3.40	71.43	28.57	3.24
Guadalajara	205 209	90.55	50.32	49.68	5.93	51.50	48.50	3.52
Hostotipaquillo	1 808	89.77	52.25	47.75	9.18	62.65	37.35	1.05
Huejúcar	909	89.44	51.66	48.34	8.58	64.10	35.90	1.98
Huejuquilla el Alto	1 604	84.04	50.82	49.18	10.60	54.12	45.88	5.36
Ixtlahuacán de los Membrillos	10 262	85.61	51.08	48.92	8.82	55.58	44.42	5.57
Ixtlahuacán del Río	3 391	91.51	50.98	49.02	6.72	54.39	45.61	1.77
Jalostotitlán	6 544	88.02	50.89	49.11	8.59	59.07	40.93	3.39
Jamay	4 449	90.67	51.41	48.59	7.89	51.57	48.43	1.44
Jesús María	3 586	89.32	46.80	53.20	9.48	48.24	51.76	1.20
Jilotlán de los Dolores	1 744	86.58	49.60	50.40	12.61	56.82	43.18	0.80
Jocotepec	8 801	84.82	49.03	50.97	10.68	55.74	44.26	4.50
Juanacatlán	3 186	87.41	49.73	50.27	8.07	51.75	48.25	4.52
Juchitlán	976	91.60	50.56	49.44	8.09	60.76	39.24	0.31
La Barca	11 981	89.46	48.67	51.33	7.71	57.90	42.10	2.83
La Huerta	4 159	91.01	52.89	47.11	7.79	56.17	43.83	1.20
La Manzanilla de la Paz a/	542	92.62	47.01	52.99	5.54	63.33	36.67	1.85
Lagos de Moreno	29 816	89.35	49.02	50.98	8.48	61.54	38.46	2.17
Magdalena	4 196	91.61	51.40	48.60	6.70	59.43	40.57	1.69
Mascota	2 274	89.93	47.19	52.81	8.53	51.55	48.45	1.54
Mazamitla	2 550	88.55	50.09	49.91	7.84	55.50	44.50	3.61
Mexticacán	748	91.84	53.13	46.87	4.68	57.14	42.86	3.48
Mezquitic a/	4 329	74.71	49.69	50.31	23.42	47.24	52.76	1.87
Mixtlán a/	561	93.76	50.38	49.62	5.17	51.72	48.28	1.07

(Continúa)

<2/4>

Población de 6 a 14 años por municipio y su distribución porcentual según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.2

Municipio	Total	Aptitud para leer y escribir, y sexo (Porcentaje)						
		Sabe leer y escribir			No sabe leer y escribir			No especificado
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Ocotlán	17 370	89.50	50.16	49.84	6.99	57.86	42.14	3.50
Ojuelos de Jalisco	6 622	88.70	50.70	49.30	9.71	51.01	48.99	1.59
Pihuamo	1 721	90.30	52.19	47.81	7.55	58.46	41.54	2.15
Poncitlán	10 679	86.82	49.64	50.36	10.97	46.97	53.03	2.22
Puerto Vallarta	46 323	89.24	52.46	47.54	5.85	55.59	44.41	4.91
Quitupan	1 208	90.56	53.75	46.25	7.37	47.19	52.81	2.07
San Cristóbal de la Barranca a/	494	86.44	53.40	46.60	11.34	48.21	51.79	2.23
San Diego de Alejandría	1 433	90.23	47.80	52.20	7.82	44.64	55.36	1.95
San Gabriel	2 651	90.98	49.75	50.25	7.17	46.84	53.16	1.85
San Ignacio Cerro Gordo	3 779	89.44	51.66	48.34	8.15	49.68	50.32	2.41
San Juan de los Lagos	12 979	91.27	50.48	49.52	6.24	50.12	49.88	2.49
San Juanito de Escobedo	1 756	89.18	48.72	51.28	9.23	54.94	45.06	1.59
San Julián	2 597	92.72	49.92	50.08	6.12	57.86	42.14	1.16
San Marcos a/	690	86.96	50.17	49.83	10.43	56.94	43.06	2.61
San Martín de Bolaños a/	505	90.69	50.44	49.56	7.72	51.28	48.72	1.58
San Martín Hidalgo	4 484	90.41	49.70	50.30	7.09	54.40	45.60	2.50
San Miguel el Alto	5 742	88.96	50.84	49.16	7.80	48.44	51.56	3.24
San Pedro Tlaquepaque	117 599	87.71	50.25	49.75	7.64	52.74	47.26	4.65
San Sebastián del Oeste	855	90.64	51.35	48.65	6.55	60.71	39.29	2.81
Santa María de los Ángeles a/	472	87.71	48.79	51.21	7.84	56.76	43.24	4.45
Santa María del Oro a/	348	89.94	51.76	48.24	9.20	53.13	46.88	0.86
Sayula	6 385	85.65	49.97	50.03	8.30	50.75	49.25	6.05
Tala	15 588	88.27	48.72	51.28	8.72	57.65	42.35	3.01
Talpa de Allende	2 610	86.32	50.69	49.31	9.46	57.09	42.91	4.21
Tamazula de Gordiano	5 955	89.37	48.57	51.43	8.51	57.99	42.01	2.12
Tapalpa	3 774	87.23	51.34	48.66	8.53	56.21	43.79	4.24
Tecalitlán	2 728	88.78	51.57	48.43	9.79	60.67	39.33	1.43
Techaluta de Montenegro a/	593	91.57	47.88	52.12	7.25	58.14	41.86	1.18
Tecolotlán	2 932	85.37	52.98	47.02	9.62	62.77	37.23	5.01
Tenamaxtlán	1 144	88.90	53.39	46.61	8.48	55.67	44.33	2.62
Teocaltiche	7 603	91.63	50.42	49.58	6.05	46.52	53.48	2.31
Teocuitatlán de Corona	1 624	91.69	49.50	50.50	7.27	55.93	44.07	1.05
Tepatitlán de Morelos	25 557	89.18	50.34	49.66	7.73	46.68	53.32	3.10
Tequila	8 205	89.03	51.58	48.42	7.62	52.64	47.36	3.35
Teuchitlán	1 597	88.73	48.48	51.52	8.52	52.94	47.06	2.76
Tizapán el Alto	3 759	88.67	49.86	50.14	8.73	54.88	45.12	2.61
Tlajomulco de Zúñiga	111 493	86.87	50.42	49.58	8.21	55.28	44.72	4.92
Tolimán	1 716	89.39	51.96	48.04	5.01	52.33	47.67	5.59
Tomatlán	6 565	84.69	48.49	51.51	10.62	49.35	50.65	4.69
Tonalá	99 065	88.47	49.10	50.90	8.14	55.89	44.11	3.39
Tonaya	854	88.52	46.83	53.17	7.61	60.00	40.00	3.86
Tonila	1 266	85.07	51.07	48.93	7.35	47.31	52.69	7.58
Totatiche	635	90.39	55.57	44.43	6.61	57.14	42.86	2.99
Tototlán	4 301	87.19	50.99	49.01	7.67	60.30	39.70	5.14
Tuxcacuesco a/	665	91.13	52.81	47.19	7.82	55.77	44.23	1.05
Tuxcueca	1 168	89.98	49.67	50.33	7.88	42.39	57.61	2.14
Tuxpan	6 111	87.07	51.10	48.90	10.37	53.94	46.06	2.55
Unión de San Antonio	3 339	90.09	53.32	46.68	8.78	57.34	42.66	1.14
Unión de Tula	2 140	92.15	49.70	50.30	5.70	62.30	37.70	2.15
Valle de Guadalupe	1 159	89.91	49.33	50.67	6.04	60.00	40.00	4.06
Valle de Juárez	856	89.14	50.59	49.41	8.41	59.72	40.28	2.45
Villa Corona	2 963	87.38	49.63	50.37	8.10	47.92	52.08	4.52
Villa Guerrero	926	88.44	50.06	49.94	7.45	53.62	46.38	4.10
Villa Hidalgo	3 888	91.28	50.21	49.79	4.60	45.25	54.75	4.12
Villa Purificación	1 858	88.48	53.28	46.72	11.03	49.76	50.24	0.48

(Continúa)

<3/4>

Población de 6 a 14 años por municipio y su distribución porcentual según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.2

Municipio	Total	Aptitud para leer y escribir, y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Sabe leer y escribir			No sabe leer y escribir			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Yahualica de González Gallo	3 834	92.10	50.47	49.53	6.34	50.21	49.79	1.56
Zacoalco de Torres	4 862	92.64	50.02	49.98	5.08	59.92	40.08	2.28
Zapopan	206 620	86.38	49.48	50.52	7.27	52.93	47.07	6.35
Zapotiltic	4 609	89.13	48.15	51.85	7.05	52.92	47.08	3.82
Zapotitlán de Vadillo	1 286	87.09	51.61	48.39	9.49	55.74	44.26	3.42
Zapotlán del Rey	3 163	88.65	50.82	49.18	10.05	50.94	49.06	1.30
Zapotlán el Grande	16 693	89.45	51.80	48.20	7.32	59.33	40.67	3.23
Zapotlanejo	12 309	87.12	50.41	49.59	9.80	50.41	49.59	3.09

<4/4>

a/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Población de 3 y más años por edad y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.3

Edad	Total	Condición de asistencia escolar y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Asiste a/			No asiste b/			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Total	7 427 770	30.58	50.20	49.80	69.17	48.17	51.83	0.25
3 años	146 659	17.52	49.22	50.78	79.90	51.22	48.78	2.58
4 años	148 602	72.08	50.08	49.92	27.40	51.76	48.24	0.52
5 años	147 099	94.58	50.56	49.44	5.21	51.65	48.35	0.21
6 años	146 249	96.95	50.45	49.55	2.90	54.92	45.08	0.15
7 años	146 555	97.49	50.10	49.90	2.25	51.28	48.72	0.26
8 años	147 239	97.98	51.32	48.68	1.93	55.58	44.42	0.09
9 años	142 939	97.68	50.58	49.42	2.22	56.17	43.83	0.10
10 años	148 963	97.42	49.98	50.02	2.43	47.96	52.04	0.15
11 años	145 230	97.50	50.33	49.67	2.42	51.75	48.25	0.09
12 años	149 367	95.38	50.02	49.98	4.48	53.63	46.37	0.14
13 años	145 753	92.55	49.74	50.26	7.39	51.62	48.38	0.06
14 años	155 581	88.48	49.54	50.46	11.42	57.73	42.27	0.10
15 años	148 099	79.27	49.85	50.15	20.67	54.86	45.14	0.07
16 años	138 200	67.37	48.49	51.51	32.50	53.75	46.25	0.13
17 años	141 621	63.15	49.34	50.66	36.72	53.40	46.60	0.13

(Continúa)

<1/2>

Población de 3 y más años por edad y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.3

Edad	Total	Condición de asistencia escolar y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Asiste a/			No asiste b/			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
18 años	148 971	48.29	50.74	49.26	51.60	50.60	49.40	0.11
19 años	138 474	38.33	50.86	49.14	61.46	49.61	50.39	0.20
20 a 24 años	709 525	26.09	51.99	48.01	73.74	49.33	50.67	0.18
25 a 29 años	627 332	7.90	53.23	46.77	91.88	48.07	51.93	0.22
30 y más años	3 605 312	1.92	45.48	54.52	97.84	47.47	52.53	0.24

<2/2>

a/ Se refiere a la población que está inscrita y acude regularmente como estudiante o alumno a un centro de enseñanza del Sistema Educativo Nacional o su equivalente.

b/ Incluye a las personas que toman cursos para aprender un oficio o manualidades, y aquellas que en educación para adultos solo van a clases de alfabetización.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (8 de febrero de 2016).

Población de 3 y más años por municipio y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.4

Municipio	Total	Condición de asistencia escolar y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Asiste a/			No asiste b/			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	7 427 770	30.58	50.20	49.80	69.17	48.17	51.83	0.25
Acatic	20 219	27.96	48.81	51.19	71.61	48.73	51.27	0.43
Acatlán de Juárez	21 117	28.88	50.02	49.98	71.02	48.68	51.32	0.10
Ahualulco de Mercado	22 061	32.13	49.83	50.17	67.49	48.15	51.85	0.38
Amacueca	5 116	31.08	50.63	49.37	68.78	48.51	51.49	0.14
Amatitán	14 451	34.69	49.19	50.81	65.16	48.96	51.04	0.15
Ameca	57 682	28.49	50.21	49.79	71.27	48.19	51.81	0.25
Arandas	73 127	29.56	49.13	50.87	70.27	46.45	53.55	0.17
Atemajac de Brizuela	6 280	31.48	50.43	49.57	67.64	48.56	51.44	0.88
Atengo	5 164	26.92	55.04	44.96	72.75	50.17	49.83	0.33
Atenguillo c/	3 720	25.32	49.36	50.64	74.49	48.86	51.14	0.19
Atotonilco el Alto	57 129	28.67	49.25	50.75	71.04	48.46	51.54	0.29
Atoyac	7 809	25.55	47.47	52.53	74.23	48.09	51.91	0.22
Autlán de Navarro	57 190	31.42	49.84	50.16	68.33	48.39	51.61	0.25
Ayotlán	35 660	28.35	50.99	49.01	71.37	47.65	52.35	0.28
Ayutla	11 710	29.69	48.52	51.48	70.09	50.15	49.85	0.21
Bolaños	6 772	35.68	50.04	49.96	64.21	49.45	50.55	0.12
Cabo Corrientes	9 782	31.36	49.09	50.91	68.23	52.73	47.27	0.41
Cañadas de Oregón c/	3 898	22.76	48.93	51.07	77.04	49.08	50.92	0.21
Casimiro Castillo	20 408	27.80	50.52	49.48	71.91	49.73	50.27	0.29
Chapala	48 203	27.92	50.91	49.09	71.77	47.26	52.74	0.32
Chimaltitán c/	3 169	34.93	47.79	52.21	64.82	49.56	50.44	0.25
Chiquilistlán	5 696	31.62	52.97	47.03	68.31	49.70	50.30	0.07
Cihuatlán	38 971	29.32	50.47	49.53	70.35	49.63	50.37	0.33
Cocula	25 366	28.86	50.57	49.43	70.79	47.77	52.23	0.35

(Continúa)

<1/3>

Población de 3 y más años por municipio y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.4

Municipio	Total	Condición de asistencia escolar y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Asiste a/			No asiste b/			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Colotlán	16 999	35.24	49.66	50.34	64.48	47.42	52.58	0.28
Concepción de Buenos Aires	5 755	26.20	51.92	48.08	73.71	50.87	49.13	0.09
Cuautepec de García Barragán	17 103	34.37	50.31	49.69	65.33	50.13	49.87	0.29
Cuautla c/	2 005	24.54	51.22	48.78	74.61	47.66	52.34	0.85
Cuquío	16 997	27.73	47.85	52.15	71.91	47.50	52.50	0.36
Degollado	20 307	26.74	50.60	49.40	73.05	47.61	52.39	0.21
Ejutla c/	1 776	23.65	50.00	50.00	75.90	52.52	47.48	0.45
El Arenal	18 675	32.81	50.82	49.18	67.05	49.18	50.82	0.13
El Grullo	23 109	30.12	47.92	52.08	69.48	47.87	52.13	0.41
El Limón	5 167	28.14	50.76	49.24	71.76	49.06	50.94	0.10
El Salto	171 685	32.17	49.27	50.73	67.56	49.90	50.10	0.27
Encarnación de Díaz	50 539	28.50	49.60	50.40	71.21	47.35	52.65	0.29
Etzatlán	18 771	33.14	48.22	51.78	66.72	47.86	52.14	0.14
Gómez Farías	13 489	29.68	47.74	52.26	70.06	47.30	52.70	0.26
Guachinango c/	3 965	25.15	48.75	51.25	74.70	52.03	47.97	0.15
Guadalajara	1 401 696	29.30	50.67	49.33	70.49	47.10	52.90	0.21
Hostotipaquillo	9 214	29.56	51.84	48.16	70.27	50.86	49.14	0.16
Huejúcar	5 385	29.03	49.65	50.35	70.71	47.06	52.94	0.26
Huejuquilla el Alto	8 258	32.61	48.83	51.17	67.10	47.54	52.46	0.29
Ixtlahuacán de los Membrillos	49 546	31.22	50.41	49.59	68.34	48.85	51.15	0.44
Ixtlahuacán del Río	18 001	28.22	50.29	49.71	71.73	47.48	52.52	0.06
Jalostotitlán	31 810	29.70	49.44	50.56	70.15	49.47	50.53	0.15
Jamay	23 356	30.45	51.44	48.56	69.31	48.96	51.04	0.23
Jesús María	18 466	25.84	47.56	52.44	73.97	44.33	55.67	0.19
Jilotlán de los Dolores	9 363	26.22	49.65	50.35	73.51	50.47	49.53	0.27
Jocotepec	43 370	28.48	49.33	50.67	71.01	49.34	50.66	0.50
Juanacatlán	16 751	29.35	49.85	50.15	70.51	49.92	50.08	0.14
Juchitlán	5 303	30.02	52.20	47.80	69.79	47.66	52.34	0.19
La Barca	61 226	29.56	49.49	50.51	70.11	47.53	52.47	0.33
La Huerta	23 333	29.11	51.46	48.54	70.80	50.67	49.33	0.09
La Manzanilla de la Paz c/	3 510	26.35	46.59	53.41	73.56	48.68	51.32	0.09
Lagos de Moreno	154 518	30.75	50.40	49.60	69.01	47.88	52.12	0.23
Magdalena	21 351	32.05	50.53	49.47	67.88	49.72	50.28	0.07
Mascota	13 777	28.05	47.88	52.12	71.87	49.08	50.92	0.09
Mazamitla	13 027	29.88	49.15	50.85	69.69	47.12	52.88	0.44
Mexicacán	4 827	23.20	50.09	49.91	76.63	45.39	54.61	0.17
Mezquitic c/	17 591	31.02	50.60	49.40	68.59	46.23	53.77	0.40
Mixtlán c/	3 349	25.59	51.11	48.89	74.17	49.60	50.40	0.24
Ocotlán	94 504	31.36	49.56	50.44	68.53	48.35	51.65	0.11
Ojuelos de Jalisco	30 204	32.14	50.84	49.16	67.68	47.10	52.90	0.18
Pihuamo	10 555	25.40	52.14	47.86	74.36	49.82	50.18	0.24
Poncitlán	48 174	32.21	49.91	50.09	67.54	48.59	51.41	0.26
Puerto Vallarta	262 055	30.95	51.52	48.48	68.78	49.29	50.71	0.27
Quitupan	7 981	21.81	52.50	47.50	77.67	46.31	53.69	0.51
San Cristóbal de la Barranca c/	2 929	26.02	50.52	49.48	73.68	49.49	50.51	0.31
San Diego de Alejandría	6 882	28.96	46.46	53.54	70.78	48.41	51.59	0.26
San Gabriel	15 109	27.35	49.92	50.08	72.18	48.09	51.91	0.46
San Ignacio Cerro Gordo	17 824	29.60	48.69	51.31	70.16	47.33	52.67	0.24
San Juan de los Lagos	65 534	29.44	50.03	49.97	70.26	49.28	50.72	0.30
San Juanito de Escobedo	8 964	32.79	48.83	51.17	67.03	50.87	49.13	0.18
San Julián	14 936	24.95	48.73	51.27	74.93	46.74	53.26	0.12
San Marcos c/	3 570	34.20	50.70	49.30	65.52	48.91	51.09	0.28
San Martín de Bolaños c/	2 911	26.59	47.93	52.07	73.07	50.49	49.51	0.34
San Martín Hidalgo	26 306	28.89	48.83	51.17	70.62	48.60	51.40	0.49
San Miguel el Alto	31 206	27.72	49.10	50.90	72.05	48.32	51.68	0.23

(Continúa)

<2/3>

Población de 3 y más años por municipio y su distribución porcentual según condición de asistencia escolar y sexo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.4

Municipio	Total	Condición de asistencia escolar y sexo (Porcentaje)						No especificado
		Asiste a/			No asiste b/			
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
San Pedro Tlaquepaque	628 524	31.16	50.27	49.73	68.64	48.90	51.10	0.20
San Sebastián del Oeste	5 402	26.79	52.18	47.82	73.01	52.74	47.26	0.20
Santa María de los Ángeles c/	2 883	27.78	48.44	51.56	72.15	47.60	52.40	0.07
Santa María del Oro c/	1 942	26.00	49.90	50.10	73.38	49.61	50.39	0.62
Sayula	34 555	32.00	49.82	50.18	67.72	46.72	53.28	0.28
Tala	76 144	31.72	49.47	50.53	68.15	48.77	51.23	0.13
Talpa de Allende	14 369	29.77	52.13	47.87	70.13	49.60	50.40	0.10
Tamazula de Gordiano	36 452	25.78	50.03	49.97	74.11	48.08	51.92	0.12
Tapalpa	18 149	30.59	50.13	49.87	68.79	47.07	52.93	0.62
Tecalitlán	15 653	27.19	50.70	49.30	72.71	48.01	51.99	0.10
Techaluta de Montenegro c/	3 509	29.07	50.69	49.31	70.85	48.75	51.25	0.09
Tecolotlán	16 324	29.63	51.31	48.69	69.97	48.80	51.20	0.40
Tenamaxtlán	6 656	27.99	52.50	47.50	71.72	49.10	50.90	0.29
Teocaltiche	38 976	28.98	49.64	50.36	70.55	47.16	52.84	0.47
Teocuitatlán de Corona	9 793	25.18	49.64	50.36	74.68	48.86	51.14	0.14
Tepatitlán de Morelos	133 544	30.76	49.30	50.70	69.02	48.78	51.22	0.22
Tequila	39 506	33.07	49.58	50.42	66.75	48.94	51.06	0.19
Teuchitlán	9 135	29.58	48.67	51.33	70.31	48.93	51.07	0.11
Tizapán el Alto	19 687	28.19	48.39	51.61	71.52	48.47	51.53	0.29
Tlajomulco de Zúñiga	512 661	33.66	50.72	49.28	66.08	48.26	51.74	0.25
Tolimán	9 644	29.26	49.89	50.11	70.61	49.15	50.85	0.12
Tomatlán	33 716	29.30	48.70	51.30	70.42	51.84	48.16	0.28
Tonalá	502 631	32.35	49.39	50.61	67.38	48.66	51.34	0.27
Tonaya	5 654	26.87	49.05	50.95	72.78	48.87	51.13	0.35
Tonila	7 554	27.50	49.93	50.07	72.33	49.76	50.24	0.17
Totatiche	4 191	27.65	52.03	47.97	72.18	49.52	50.48	0.17
Tototlán	21 881	28.51	51.04	48.96	70.94	48.91	51.09	0.55
Tuxcacuesco c/	3 962	27.41	51.75	48.25	72.29	50.49	49.51	0.30
Tuxcueca	5 796	31.00	48.75	51.25	68.91	48.02	51.98	0.09
Tuxpan	32 679	30.49	51.95	48.05	69.28	46.81	53.19	0.23
Unión de San Antonio	16 919	28.35	51.02	48.98	71.48	47.33	52.67	0.18
Unión de Tula	12 726	30.21	50.36	49.64	69.56	47.24	52.76	0.24
Valle de Guadalupe	6 508	27.95	50.74	49.26	71.70	49.42	50.58	0.35
Valle de Juárez	5 134	26.04	50.79	49.21	73.37	47.41	52.59	0.58
Villa Corona	16 843	27.63	50.51	49.49	71.86	48.21	51.79	0.52
Villa Guerrero	5 082	29.93	50.89	49.11	69.72	47.14	52.86	0.35
Villa Hidalgo	19 061	28.94	48.86	51.14	70.77	47.48	52.52	0.29
Villa Purificación	10 151	28.18	51.21	48.79	71.71	52.10	47.90	0.11
Yahualica de González Gallo	21 542	27.59	49.13	50.87	72.24	47.05	52.95	0.16
Zacoalco de Torres	26 683	27.70	50.52	49.48	71.99	49.14	50.86	0.31
Zapopan	1 266 133	31.33	50.23	49.77	68.37	47.89	52.11	0.30
Zapotiltic	27 641	28.14	49.05	50.95	71.53	48.42	51.58	0.33
Zapotitlán de Vadillo	6 681	32.12	50.98	49.02	67.62	50.13	49.87	0.25
Zapotlán del Rey	16 833	26.71	49.62	50.38	72.65	49.91	50.09	0.64
Zapotlán el Grande	100 052	31.98	51.36	48.64	67.89	47.20	52.80	0.12
Zapotlanejo	64 495	27.36	49.57	50.43	72.35	48.96	51.04	0.29

<3/3>

a/ Se refiere a la población que está inscrita y acude regularmente como estudiante o alumno a un centro de enseñanza del Sistema Educativo Nacional o su equivalente.

b/ Incluye a las personas que toman cursos para aprender un oficio o manualidades, y aquellas que en educación para adultos solo van a clases de alfabetización.

c/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Encuesta Intercensal 2015. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Población de 3 y más años por grupo quinquenal de edad y su distribución porcentual según nivel de escolaridad
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.5
 1a. parte

Grupo quinquenal de edad	Total		Nivel de escolaridad (Porcentaje)									
			Educación básica									
	Total	Preescolar	Primaria								No especificado	Secundaria
			Total	1 grado	2 grados	3 grados	4 grados	5 grados	6 grados c/			
Total	7 427 770	63.12	8.50	52.03	8.99	11.19	15.17	10.03	9.73	44.70	0.19	39.47
3 a 5 años	442 360	51.06	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6 a 9 años	582 982	98.28	26.90	73.10	36.53	33.65	24.83	4.66	0.00	0.00	0.33	0.00
10 a 14 años	744 894	99.04	0.75	68.00	0.96	1.93	9.70	26.19	30.12	31.03	0.09	31.25
15 a 19 años	715 365	56.22	0.21	18.46	2.07	4.33	6.42	5.17	7.66	74.19	0.17	81.33
20 a 24 años	709 525	40.87	0.24	26.69	1.73	3.03	7.81	4.23	6.25	76.75	0.19	73.07
25 a 29 años	627 332	46.00	0.23	32.09	1.99	3.33	7.79	5.06	5.90	75.68	0.24	67.68
30 a 34 años	597 077	52.27	0.28	38.16	1.60	3.88	9.02	5.12	6.14	74.00	0.24	61.57
35 a 39 años	551 567	58.28	0.30	43.13	2.02	4.27	9.61	5.10	6.54	72.26	0.20	56.56
40 a 44 años	532 810	61.42	0.20	45.93	2.03	4.53	10.60	5.49	6.02	71.14	0.18	53.87
45 a 49 años	429 474	61.11	0.42	52.85	2.57	6.07	12.99	5.88	5.78	66.58	0.13	46.73
50 a 54 años	383 780	61.63	0.54	63.62	3.52	7.78	15.45	6.62	5.46	60.99	0.17	35.84
55 a 59 años	301 214	64.94	0.50	72.71	4.53	9.88	17.07	6.74	5.46	56.18	0.15	26.80
60 a 64 años	253 717	65.72	0.69	79.34	5.86	11.25	19.30	7.47	5.12	50.84	0.17	19.98
65 a 69 años	198 651	66.37	0.92	83.26	7.55	13.95	20.93	7.45	4.85	45.12	0.15	15.82
70 a 74 años	143 602	64.36	1.11	87.78	8.47	15.04	22.06	7.51	5.14	41.57	0.20	11.11
75 y más años	213 420	58.50	1.28	89.87	9.60	17.71	24.57	7.79	4.06	36.10	0.17	8.85

<1/3>

Población de 3 y más años por grupo quinquenal de edad y su distribución porcentual según nivel de escolaridad
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.5
 2a. parte y última

Grupo quinquenal de edad	Nivel de escolaridad (Porcentaje)		
	Educación posbásica a/	Sin escolaridad b/	No especificado
Total	30.29	6.25	0.34
3 a 5 años	0.00	46.77	2.18
6 a 9 años	0.00	1.26	0.46
10 a 14 años	0.00	0.55	0.41
15 a 19 años	42.93	0.62	0.23
20 a 24 años	57.91	0.91	0.31

(Continúa)

<2/3>

Población de 3 y más años por grupo quinquenal de edad y su distribución porcentual según nivel de escolaridad
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 6.5
 2a. parte y última

Grupo quinquenal de edad	Nivel de escolaridad (Porcentaje)		
	Educación posbásica a/	Sin escolaridad b/	No especificado
25 a 29 años	52.83	1.00	0.18
30 a 34 años	46.13	1.46	0.14
35 a 39 años	39.82	1.72	0.18
40 a 44 años	36.39	2.04	0.14
45 a 49 años	35.91	2.90	0.09
50 a 54 años	34.15	4.10	0.11
55 a 59 años	28.50	6.47	0.09
60 a 64 años	24.41	9.78	0.09
65 a 69 años	18.59	14.89	0.15
70 a 74 años	15.08	20.44	0.13
75 y más años	9.26	32.04	0.20

<3/3>

Nota: La información considera a la población con algún grado aprobado.

a/ Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato (general o tecnológico), normal básica, estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), especialidad, maestría o doctorado.

b/ Comprende a las personas que nunca han ido a la escuela, a las que solo aprendieron a leer y escribir y no completaron ningún año escolar, y a los niños que estaban cursando el primer año de preescolar en el momento de la encuesta.

c/ Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Centros de Desarrollo Infantil, población atendida, personal docente y de apoyo de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.6

Municipio	Centros de desarrollo infantil	Población atendida			Personal docente a/	Personal de apoyo b/
		Total	Lactantes c/	Maternales d/		
2015/16						
Estado	186	16 982	5 221	10 882	879	4 664
Arandas	1	154	49	105	0	38
Autlán de Navarro	4	317	91	170	56	95
Chapala	1	98	0	30	68	17
El Arenal	1	2	0	2	0	7
El Salto	1	161	69	92	0	46
Guadalajara	80	7 060	2 222	4 669	169	2 320
La Barca	1	95	33	62	0	33
Lagos de Moreno	6	575	139	358	78	124
Ocotlán	2	192	64	128	0	48
Puerto Vallarta	6	1 064	328	700	36	225

(Continúa)

<1/2>

Centros de Desarrollo Infantil, población atendida, personal docente y de apoyo de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.6

Municipio	Centros de desarrollo infantil	Población atendida				Personal docente a/	Personal de apoyo b/
		Total	Lactantes c/	Maternales d/	Preescolares e/		
San Juan de los Lagos	1	112	38	74	0	6	24
San Pedro Tlaquepaque	8	1 204	397	807	0	75	174
Teocaltiche	1	16	2	14	0	3	15
Tepatitlán de Morelos	3	229	72	157	0	14	50
Tequila	1	9	0	9	0	1	8
Tlajomulco de Zúñiga	4	298	75	223	0	13	72
Tonalá	4	509	177	332	0	43	100
Tuxpan	1	15	0	15	0	1	8
Zapopan	54	4 191	1 246	2 541	404	254	1 101
Zapotlán el Grande	5	584	184	332	68	35	146
Zapotlanejo	1	97	35	62	0	17	13
2016/17							
Estado	184	16 917	5 304	10 642	971	785	4 916
Arandas	1	173	51	122	0	5	36
Autlán de Navarro	4	334	81	186	67	17	94
Chapala	1	89	0	27	62	4	19
El Arenal	1	4	0	4	0	1	4
El Salto	1	165	65	100	0	6	40
Guadalajara	79	6 875	2 223	4 386	266	264	2 354
La Barca	1	106	37	69	0	0	33
Lagos de Moreno	6	596	172	360	64	37	125
Ocotlán	2	169	59	110	0	8	41
Puerto Vallarta	6	1 084	325	721	38	14	283
San Juan de los Lagos	1	116	45	71	0	6	25
San Pedro Tlaquepaque	8	1 248	433	815	0	73	292
Teocaltiche	1	22	2	20	0	4	13
Tepatitlán de Morelos	3	250	78	172	0	13	60
Tequila	1	11	2	9	0	2	4
Tlajomulco de Zúñiga	4	327	76	251	0	12	81
Tonalá	4	555	188	367	0	31	112
Tuxpan	1	15	0	15	0	1	11
Zapopan	53	4 091	1 239	2 446	406	246	1 116
Zapotlán el Grande	5	586	195	323	68	33	151
Zapotlanejo	1	101	33	68	0	8	22

<2/2>

a/ Comprende educadores.

b/ Comprende: personal directivo sin grupo, administrativo, auxiliar y de servicios, así como jefes del área pedagógica, puericultores y asistentes educativos.

c/ Se considera a la población de 43 días a 1 año 6 meses de edad.

d/ Se considera a la población de 1 año 7 meses a 3 años 11 meses de edad.

e/ Se considera a la población de 3 años y menos a 6 años de edad. Se refiere a alumnos inscritos.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Población atendida y personal docente en los Centros de Desarrollo Infantil de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.7

Municipio	Población atendida			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2015/16						
Estado	16 982	8 646	8 336	873	1	872
Arandas	154	66	88	4	0	4
Autlán de Navarro	317	163	154	16	1	15
Chapala	98	57	41	4	0	4
El Arenal	2	1	1	1	0	1
El Salto	161	73	88	6	0	6
Guadalajara	7 060	3 569	3 491	278	0	278
La Barca	95	44	51	0	0	0
Lagos de Moreno	575	275	300	36	0	36
Ocotlán	192	103	89	7	0	7
Puerto Vallarta	1 064	552	512	59	0	59
San Juan de los Lagos	112	57	55	6	0	6
San Pedro Tlaquepaque	1 204	622	582	75	0	75
Teocaltiche	16	9	7	3	0	3
Tepatitlán de Morelos	229	121	108	14	0	14
Tequila	9	5	4	1	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	298	134	164	13	0	13
Tonalá	509	272	237	43	0	43
Tuxpan	15	8	7	1	0	1
Zapopan	4 191	2 162	2 029	254	0	254
Zapotlán el Grande	584	295	289	35	0	35
Zapotlanejo	97	58	39	17	0	17
2016/17						
Estado	16 917	8 653	8 264	785	1	784
Arandas	173	87	86	5	0	5
Autlán de Navarro	334	179	155	17	1	16
Chapala	89	49	40	4	0	4
El Arenal	4	2	2	1	0	1
El Salto	165	77	88	6	0	6
Guadalajara	6 875	3 462	3 413	264	0	264
La Barca	106	47	59	0	0	0
Lagos de Moreno	596	304	292	37	0	37
Ocotlán	169	88	81	8	0	8
Puerto Vallarta	1 084	563	521	14	0	14
San Juan de los Lagos	116	56	60	6	0	6
San Pedro Tlaquepaque	1 248	652	596	73	0	73
Teocaltiche	22	14	8	4	0	4
Tepatitlán de Morelos	250	122	128	13	0	13
Tequila	11	6	5	2	0	2
Tlajomulco de Zúñiga	327	147	180	12	0	12
Tonalá	555	306	249	31	0	31
Tuxpan	15	6	9	1	0	1
Zapopan	4 091	2 142	1 949	246	0	246
Zapotlán el Grande	586	294	292	33	0	33
Zapotlanejo	101	50	51	8	0	8

a/ Comprende educadores.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos, personal docente, escuelas y aulas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.8

Nivel	Alumnos inscritos		Personal docente a/		Escuelas b/		Aulas c/	
	2015/16	2016/17	2015/16	2016/17	2015/16	2016/17	2015/16	2016/17
Total	1 981 056	1 982 173	93 043	93 013	14 280	14 137	68 601	68 188
Preescolar d/	318 345	322 396	14 556	14 841	5 353	5 300	13 685	13 715
Primaria e/	933 684	932 044	34 340	34 107	5 859	5 792	33 982	33 636
Secundaria f/	441 683	431 864	26 917	27 071	2 121	2 121	13 757	13 685
Bachillerato general g/	198 402	205 006	12 936	12 814	735	708	5 581	5 567
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes h/	88 942	90 863	4 294	4 180	212	216	1 596	1 585

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular.

a/ Incluye personal directivo con grupo, profesores de educación física, de actividades artísticas, tecnológicas e idiomas. Para el CONAFE en preescolar, primaria y secundaria se refiere a líderes para la educación comunitaria.

b/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

c/ Se refiere exclusivamente a las aulas reportadas en uso y no a la planta física, es decir, son las aulas por los turnos en que se utilizan.

d/ Comprende: general, indígena, cursos comunitarios coordinados por el CONAFE y Centros de Desarrollo Infantil (CENDI).

e/ Comprende general, indígena y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

f/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal, además de los cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

g/ La información corresponde a bachillerato general sin formación para el trabajo.

h/ Comprende bachillerato tecnológico (bivalente), profesional técnico (terminal) y profesional técnico bachiller (bivalente).

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2015/16						
Estado	1 981 056	998 869	982 187	93 043	35 249	57 794
Preescolar b/	318 345	160 828	157 517	14 556	320	14 236
Primaria c/	933 684	477 220	456 464	34 340	11 827	22 513
Secundaria d/	441 683	222 083	219 600	26 917	13 399	13 518
Bachillerato general e/	198 402	92 768	105 634	12 936	7 212	5 724
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes f/	88 942	45 970	42 972	4 294	2 491	1 803
Acatic	5 810	2 960	2 850	293	143	150
Preescolar	983	495	488	49	3	46
Primaria	2 985	1 550	1 435	128	68	60
Secundaria	1 233	627	606	86	54	32
Bachillerato general	609	288	321	30	18	12

(Continúa)

<1/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Acatlán de Juárez	8 139	5 182	2 957	327	141	186
Preescolar	968	476	492	43	0	43
Primaria	2 757	1 388	1 369	101	36	65
Secundaria	2 739	2 098	641	97	56	41
Bachillerato general	337	164	173	26	12	14
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 338	1 056	282	60	37	23
Ahualulco de Mercado	6 152	3 116	3 036	262	97	165
Preescolar	1 156	591	565	48	1	47
Primaria	2 577	1 343	1 234	109	34	75
Secundaria	1 439	725	714	60	39	21
Bachillerato general	980	457	523	45	23	22
Amacueca	1 456	735	721	77	32	45
Preescolar	268	141	127	12	0	12
Primaria	691	351	340	32	14	18
Secundaria	325	154	171	19	9	10
Bachillerato general	172	89	83	14	9	5
Amatitán	4 234	2 065	2 169	184	65	119
Preescolar	700	338	362	38	1	37
Primaria	1 953	996	957	70	25	45
Secundaria	993	492	501	40	21	19
Bachillerato general	441	182	259	36	18	18
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	147	57	90	0 g/	0	0
Ameca	14 606	7 299	7 307	698	295	403
Preescolar	2 423	1 216	1 207	119	0	119
Primaria	6 657	3 367	3 290	303	145	158
Secundaria	3 285	1 622	1 663	172	91	81
Bachillerato general	1 428	673	755	81	44	37
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	813	421	392	23	15	8
Arandas	20 096	9 972	10 124	985	467	518
Preescolar	3 039	1 563	1 476	158	8	150
Primaria	9 622	4 919	4 703	385	196	189
Secundaria	4 486	2 182	2 304	278	178	100
Bachillerato general	1 939	849	1 090	102	54	48
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 010	459	551	62	31	31
Atemajac de Brizuela	2 129	1 062	1 067	111	56	55
Preescolar	323	163	160	15	2	13
Primaria	1 017	525	492	42	17	25
Secundaria	413	197	216	25	17	8
Bachillerato general	376	177	199	29	20	9

(Continúa)

<2/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Atengo	1 425	750	675	96	52	44
Preescolar	248	117	131	15	1	14
Primaria	660	372	288	33	23	10
Secundaria	285	146	139	28	18	10
Bachillerato general	232	115	117	20	10	10
Atenguillo	1 018	501	517	78	34	44
Preescolar	165	81	84	10	1	9
Primaria	411	215	196	28	12	16
Secundaria	191	98	93	22	10	12
Bachillerato general	251	107	144	18	11	7
Atotonilco el Alto	15 745	7 902	7 843	746	317	429
Preescolar	2 514	1 311	1 203	117	4	113
Primaria	7 529	3 808	3 721	314	140	174
Secundaria	3 312	1 674	1 638	212	112	100
Bachillerato general	1 794	774	1 020	75	43	32
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	596	335	261	28	18	10
Atoyac	1 988	962	1 026	113	42	71
Preescolar	371	185	186	20	0	20
Primaria	933	445	488	50	15	35
Secundaria	416	200	216	29	18	11
Bachillerato general	268	132	136	14	9	5
Autlán de Navarro	15 433	7 694	7 739	797	338	459
Preescolar	2 801	1 404	1 397	140	1	139
Primaria	7 317	3 704	3 613	302	135	167
Secundaria	3 373	1 663	1 710	236	133	103
Bachillerato general	1 809	857	952	103	62	41
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	133	66	67	16	7	9
Ayotlán	10 195	5 176	5 019	456	213	243
Preescolar	1 625	830	795	74	3	71
Primaria	5 469	2 822	2 647	219	114	105
Secundaria	1 976	974	1 002	112	61	51
Bachillerato general	1 125	550	575	51	35	16
Ayutla	3 343	1 664	1 679	220	88	132
Preescolar	817	405	412	48	0	48
Primaria	1 503	770	733	87	40	47
Secundaria	731	376	355	66	36	30
Bachillerato general	292	113	179	19	12	7

(Continúa)

<3/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Bolaños	3 337	1 684	1 653	182	102	80
Preescolar	591	298	293	38	12	26
Primaria	1 729	865	864	89	56	33
Secundaria	665	349	316	31	13	18
Bachillerato general	352	172	180	24	21	3
Cabo Corrientes	3 066	1 541	1 525	171	62	109
Preescolar	539	270	269	37	3	34
Primaria	1 504	768	736	70	18	52
Secundaria	667	333	334	45	26	19
Bachillerato general	356	170	186	19	15	4
Cañadas de Obregón	909	469	440	54	18	36
Preescolar	138	73	65	9	0	9
Primaria	470	246	224	23	9	14
Secundaria	196	93	103	15	6	9
Bachillerato general	105	57	48	7	3	4
Casimiro Castillo	5 507	2 783	2 724	346	171	175
Preescolar	967	498	469	47	0	47
Primaria	2 479	1 272	1 207	125	57	68
Secundaria	1 155	571	584	103	61	42
Bachillerato general	906	442	464	71	53	18
Chapala	13 447	6 803	6 644	711	274	437
Preescolar	2 292	1 139	1 153	105	1	104
Primaria	6 346	3 266	3 080	218	85	133
Secundaria	2 856	1 419	1 437	237	96	141
Bachillerato general	1 452	671	781	122	74	48
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	501	308	193	29	18	11
Chimaltitán	1 119	546	573	69	29	40
Preescolar	169	82	87	13	3	10
Primaria	583	291	292	36	17	19
Secundaria	196	86	110	15	7	8
Bachillerato general	91	48	43	5	2	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	80	39	41	0 g/	0	0
Chiquilistlán	1 602	838	764	87	36	51
Preescolar	264	137	127	16	0	16
Primaria	757	402	355	38	20	18
Secundaria	368	196	172	21	11	10
Bachillerato general	213	103	110	12	5	7

(Continúa)

<4/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cihuatlán	10 510	5 291	5 219	520	199	321
Preescolar	1 845	911	934	93	0	93
Primaria	5 114	2 566	2 548	203	97	106
Secundaria	2 196	1 104	1 092	139	52	87
Bachillerato general	788	413	375	56	40	16
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	567	297	270	29	10	19
Cocula	7 947	3 946	4 001	394	188	206
Preescolar	1 300	611	689	63	0	63
Primaria	3 442	1 758	1 684	150	73	77
Secundaria	1 613	824	789	102	60	42
Bachillerato general	544	220	324	30	20	10
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 048	533	515	49	35	14
Colotlán	5 124	2 566	2 558	335	155	180
Preescolar	971	459	512	54	1	53
Primaria	2 067	1 041	1 026	113	47	66
Secundaria	1 059	537	522	82	53	29
Bachillerato general	861	452	409	58	41	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	166	77	89	28	13	15
Concepción de Buenos Aires	1 567	811	756	74	23	51
Preescolar	300	147	153	13	0	13
Primaria	715	403	312	30	6	24
Secundaria	299	145	154	15	8	7
Bachillerato general	253	116	137	16	9	7
Cuautilán de García Barragán	5 547	2 841	2 706	354	184	170
Preescolar	1 083	556	527	74	10	64
Primaria	2 472	1 266	1 206	149	95	54
Secundaria	1 194	625	569	74	44	30
Bachillerato general	798	394	404	57	35	22
Cuautla	693	336	357	48	18	30
Preescolar	118	59	59	9	0	9
Primaria	218	104	114	14	6	8
Secundaria	115	62	53	12	4	8
Bachillerato general	242	111	131	13	8	5
Cuquío	4 662	2 306	2 356	277	118	159
Preescolar	671	307	364	51	8	43
Primaria	2 237	1 112	1 125	132	54	78
Secundaria	1 024	530	494	61	36	25
Bachillerato general	237	91	146	14	6	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	493	266	227	19	14	5

(Continúa)

<5/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Degollado	5 350	2 709	2 641	288	148	140
Preescolar	885	472	413	45	0	45
Primaria	2 696	1 412	1 284	135	71	64
Secundaria	1 145	528	617	77	56	21
Bachillerato general	624	297	327	31	21	10
Ejutla	403	203	200	34	18	16
Preescolar	87	44	43	5	0	5
Primaria	189	103	86	12	4	8
Secundaria	61	24	37	6	5	1
Bachillerato general	66	32	34	11	9	2
El Arenal	5 781	2 919	2 862	256	124	132
Preescolar	887	417	470	36	1	35
Primaria	2 672	1 390	1 282	93	49	44
Secundaria	1 244	639	605	83	45	38
Bachillerato general	386	165	221	23	14	9
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	592	308	284	21	15	6
El Grullo	6 982	3 467	3 515	409	192	217
Preescolar	1 283	654	629	62	1	61
Primaria	2 899	1 451	1 448	122	52	70
Secundaria	1 252	606	646	106	71	35
Bachillerato general	855	405	450	66	41	25
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	693	351	342	53	27	26
El Limón	1 324	659	665	91	48	43
Preescolar	253	134	119	15	2	13
Primaria	518	260	258	28	13	15
Secundaria	276	123	153	29	24	5
Bachillerato general	277	142	135	19	9	10
El Salto	47 557	23 787	23 770	1 752	679	1 073
Preescolar	7 486	3 797	3 689	278	2	276
Primaria	23 987	12 100	11 887	728	299	429
Secundaria	10 739	5 316	5 423	577	292	285
Bachillerato general	2 957	1 251	1 706	118	60	58
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 388	1 323	1 065	51	26	25
Encarnación de Díaz	13 297	6 678	6 619	709	298	411
Preescolar	2 212	1 107	1 105	111	2	109
Primaria	6 881	3 470	3 411	285	119	166
Secundaria	2 883	1 463	1 420	204	107	97
Bachillerato general	134	53	81	21	9	12
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 187	585	602	88	61	27

(Continúa)

<6/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Etzatlán	5 483	2 737	2 746	330	125	205
Preescolar	855	434	421	44	0	44
Primaria	2 359	1 215	1 144	110	42	68
Secundaria	1 254	619	635	125	56	69
Bachillerato general	1 015	469	546	51	27	24
Gómez Farías	3 864	1 953	1 911	189	88	101
Preescolar	654	308	346	27	0	27
Primaria	1 916	998	918	80	37	43
Secundaria	862	439	423	55	31	24
Bachillerato general	432	208	224	27	20	7
Guachinango	881	429	452	65	30	35
Preescolar	163	88	75	13	0	13
Primaria	420	202	218	32	18	14
Secundaria	184	92	92	14	7	7
Bachillerato general	114	47	67	6	5	1
Guadalajara	371 426	185 556	185 870	18 746	6 144	12 602
Preescolar	53 236	26 910	26 326	2 509	27	2 482
Primaria	161 127	82 192	78 935	5 992	1 064	4 928
Secundaria	86 525	43 263	43 262	5 634	2 594	3 040
Bachillerato general	51 060	23 841	27 219	3 421	1 789	1 632
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	19 478	9 350	10 128	1 190	670	520
Hostotipaquillo	2 508	1 278	1 230	145	75	70
Preescolar	382	192	190	24	0	24
Primaria	1 157	595	562	59	38	21
Secundaria	573	295	278	40	26	14
Bachillerato general	343	167	176	22	11	11
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	53	29	24	0 g/	0	0
Huejúcar	1 454	728	726	110	48	62
Preescolar	252	131	121	19	1	18
Primaria	660	345	315	44	20	24
Secundaria	334	168	166	32	17	15
Bachillerato general	208	84	124	15	10	5
Huejuquilla el Alto	2 628	1 345	1 283	143	58	85
Preescolar	519	277	242	28	1	27
Primaria	1 184	629	555	64	31	33
Secundaria	499	238	261	26	13	13
Bachillerato general	426	201	225	25	13	12

(Continúa)

<7/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Ixtlahuacán de los Membrillos	15 581	7 910	7 671	632	298	334
Preescolar	2 822	1 409	1 413	105	5	100
Primaria	8 212	4 206	4 006	270	162	108
Secundaria	3 586	1 850	1 736	215	113	102
Bachillerato general	473	208	265	22	9	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	488	237	251	20	9	11
Ixtlahuacán del Río	5 512	2 771	2 741	321	152	169
Preescolar	918	470	448	48	3	45
Primaria	2 610	1 339	1 271	137	65	72
Secundaria	1 120	535	585	78	44	34
Bachillerato general	430	198	232	33	24	9
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	434	229	205	25	16	9
Jalostotitlán	9 175	4 612	4 563	452	199	253
Preescolar	1 292	677	615	67	1	66
Primaria	4 584	2 365	2 219	179	68	111
Secundaria	1 895	946	949	106	58	48
Bachillerato general	790	331	459	59	42	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	614	293	321	41	30	11
Jamay	5 981	3 065	2 916	239	107	132
Preescolar	974	493	481	36	0	36
Primaria	3 029	1 576	1 453	118	54	64
Secundaria	1 359	689	670	58	38	20
Bachillerato general	619	307	312	27	15	12
Jesús María	4 407	2 134	2 273	269	126	143
Preescolar	716	353	363	46	0	46
Primaria	2 279	1 157	1 122	136	78	58
Secundaria	987	434	553	59	28	31
Bachillerato general	425	190	235	28	20	8
Jilotlán de los Dolores	1 944	989	955	152	61	91
Preescolar	338	172	166	29	2	27
Primaria	955	509	446	65	25	40
Secundaria	452	226	226	42	23	19
Bachillerato general	199	82	117	16	11	5
Jocotepec	12 032	6 069	5 963	580	246	334
Preescolar	1 887	928	959	89	4	85
Primaria	5 975	3 042	2 933	212	87	125
Secundaria	2 426	1 231	1 195	178	87	91
Bachillerato general	1 113	561	552	52	39	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	631	307	324	49	29	20

(Continúa)

<8/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Juanacatlán	5 215	2 785	2 430	230	85	145
Preescolar	804	404	400	33	1	32
Primaria	2 546	1 290	1 256	98	42	56
Secundaria	1 158	597	561	57	19	38
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	707	494	213	42	23	19
Juchitlán	1 687	869	818	98	48	50
Preescolar	327	177	150	17	3	14
Primaria	762	383	379	43	24	19
Secundaria	349	176	173	18	9	9
Bachillerato general	249	133	116	20	12	8
La Barca	18 868	9 395	9 473	812	395	417
Preescolar	2 834	1 455	1 379	121	0	121
Primaria	8 779	4 444	4 335	351	198	153
Secundaria	4 062	1 935	2 127	190	106	84
Bachillerato general	1 768	855	913	82	56	26
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 425	706	719	68	35	33
La Huerta	6 467	3 329	3 138	362	179	183
Preescolar	1 128	582	546	65	3	62
Primaria	3 044	1 567	1 477	154	78	76
Secundaria	1 387	725	662	103	73	30
Bachillerato general	737	356	381	40	25	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	171	99	72	0 g/	0	0
La Manzanilla de la Paz	993	480	513	56	21	35
Preescolar	210	105	105	9	0	9
Primaria	395	206	189	21	5	16
Secundaria	187	83	104	12	7	5
Bachillerato general	201	86	115	14	9	5
Lagos de Moreno	44 811	22 627	22 184	2 142	834	1 308
Preescolar	6 851	3 422	3 429	330	8	322
Primaria	21 620	11 109	10 511	824	304	520
Secundaria	10 122	5 093	5 029	606	302	304
Bachillerato general	4 252	2 010	2 242	289	173	116
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 966	993	973	93	47	46
Magdalena	6 115	3 135	2 980	291	125	166
Preescolar	936	481	455	43	0	43
Primaria	2 690	1 403	1 287	119	49	70
Secundaria	1 362	705	657	77	39	38

(Continúa)

<9/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Bachillerato general	560	245	315	35	22	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	567	301	266	17	15	2
Mascota	3 599	1 754	1 845	247	105	142
Preescolar	652	321	331	39	1	38
Primaria	1 588	794	794	93	33	60
Secundaria	779	378	401	54	33	21
Bachillerato general	159	69	90	17	10	7
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	421	192	229	44	28	16
Mazamitla	3 822	1 911	1 911	199	74	125
Preescolar	730	354	376	37	2	35
Primaria	1 811	912	899	82	35	47
Secundaria	803	420	383	49	19	30
Bachillerato general	478	225	253	31	18	13
Mexxicacán	1 250	622	628	81	43	38
Preescolar	220	110	110	13	0	13
Primaria	636	326	310	38	20	18
Secundaria	290	146	144	17	13	4
Bachillerato general	104	40	64	13	10	3
Mezquitic	8 086	4 130	3 956	457	268	189
Preescolar	1 334	683	651	95	30	65
Primaria	4 681	2 346	2 335	240	161	79
Secundaria	1 473	764	709	78	40	38
Bachillerato general	598	337	261	44	37	7
Mixtlán	757	390	367	55	19	36
Preescolar	126	59	67	9	0	9
Primaria	383	194	189	26	10	16
Secundaria	172	97	75	15	5	10
Bachillerato general	76	40	36	5	4	1
Ocotlán	25 403	12 703	12 700	1 144	492	652
Preescolar	3 804	1 872	1 932	166	0	166
Primaria	11 852	6 054	5 798	441	203	238
Secundaria	5 372	2 683	2 689	324	176	148
Bachillerato general	1 264	564	700	144	74	70
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	3 111	1 530	1 581	69	39	30
Ojuelos de Jalisco	8 584	4 331	4 253	398	216	182
Preescolar	1 181	604	577	52	3	49
Primaria	4 266	2 164	2 102	157	84	73

(Continúa)

<10/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	1 934	1 004	930	114	71	43
Bachillerato general	720	322	398	57	46	11
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	483	237	246	18	12	6
Pihuamo	2 824	1 462	1 362	177	76	101
Preescolar	501	250	251	29	3	26
Primaria	1 256	659	597	82	41	41
Secundaria	620	342	278	37	17	20
Bachillerato general	447	211	236	29	15	14
Poncitlán	14 278	7 308	6 970	573	287	286
Preescolar	2 280	1 130	1 150	93	0	93
Primaria	7 545	3 918	3 627	276	177	99
Secundaria	3 069	1 560	1 509	150	80	70
Bachillerato general	603	304	299	35	20	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	781	396	385	19	10	9
Puerto Vallarta	67 800	34 118	33 682	3 137	1 251	1 886
Preescolar	10 227	5 212	5 015	484	3	481
Primaria	31 919	16 410	15 509	1 110	478	632
Secundaria	15 345	7 669	7 676	985	469	516
Bachillerato general	4 702	2 113	2 589	333	173	160
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 607	2 714	2 893	225	128	97
Quitupan	1 930	982	948	171	76	95
Preescolar	343	171	172	27	2	25
Primaria	989	514	475	82	41	41
Secundaria	421	214	207	42	20	22
Bachillerato general	177	83	94	20	13	7
San Cristóbal de la Barranca	822	430	392	65	23	42
Preescolar	159	70	89	12	3	9
Primaria	337	194	143	26	8	18
Secundaria	184	96	88	18	10	8
Bachillerato general	142	70	72	9	2	7
San Diego de Alejandría	1 899	948	951	89	37	52
Preescolar	313	161	152	15	4	11
Primaria	972	499	473	43	17	26
Secundaria	413	196	217	19	11	8
Bachillerato general	201	92	109	12	5	7
San Gabriel	3 655	1 876	1 779	203	88	115
Preescolar	739	362	377	39	1	38
Primaria	1 812	949	863	99	50	49

(Continúa)

<11/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	747	389	358	46	25	21
Bachillerato general	357	176	181	19	12	7
San Ignacio Cerro Gordo	5 186	2 530	2 656	282	120	162
Preescolar	843	433	410	44	0	44
Primaria	2 666	1 341	1 325	122	55	67
Secundaria	1 174	558	616	74	41	33
Bachillerato general	363	135	228	22	14	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	140	63	77	20	10	10
San Juan de los Lagos	19 159	9 613	9 546	804	323	481
Preescolar	3 132	1 628	1 504	151	5	146
Primaria	9 766	4 947	4 819	334	132	202
Secundaria	3 922	1 975	1 947	213	117	96
Bachillerato general	2 045	929	1 116	106	69	37
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	294	134	160	0 g/	0	0
San Juanito de Escobedo	2 418	1 233	1 185	143	62	81
Preescolar	418	215	203	25	0	25
Primaria	1 208	606	602	58	27	31
Secundaria	466	238	228	38	24	14
Bachillerato general	155	75	80	11	4	7
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	171	99	72	11	7	4
San Julián	3 831	1 888	1 943	194	93	101
Preescolar	671	326	345	26	1	25
Primaria	1 816	931	885	74	35	39
Secundaria	823	415	408	52	28	24
Bachillerato general	521	216	305	42	29	13
San Marcos	982	479	503	58	31	27
Preescolar	184	75	109	8	0	8
Primaria	393	206	187	24	12	12
Secundaria	231	107	124	14	10	4
Bachillerato general	174	91	83	12	9	3
San Martín de Bolaños	831	425	406	46	26	20
Preescolar	130	74	56	6	0	6
Primaria	406	207	199	23	13	10
Secundaria	183	94	89	7	6	1
Bachillerato general	112	50	62	10	7	3
San Martín Hidalgo	7 068	3 565	3 503	407	192	215
Preescolar	1 336	663	673	65	0	65
Primaria	3 008	1 552	1 456	142	70	72

(Continúa)

<12/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	1 581	795	786	131	79	52
Bachillerato general	1 099	529	570	69	43	26
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	44	26	18	0 g/	0	0
San Miguel el Alto	8 040	4 099	3 941	397	160	237
Preescolar	1 185	641	544	59	1	58
Primaria	4 031	2 095	1 936	170	69	101
Secundaria	1 732	862	870	117	60	57
Bachillerato general	1 092	501	591	51	30	21
San Pedro Tlaquepaque	146 740	73 910	72 830	5 964	2 041	3 923
Preescolar	24 104	12 093	12 011	979	13	966
Primaria	69 519	35 431	34 088	2 212	642	1 570
Secundaria	34 122	17 080	17 042	1 746	838	908
Bachillerato general	14 425	6 705	7 720	807	423	384
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	4 570	2 601	1 969	220	125	95
San Sebastián del Oeste	1 404	722	682	130	47	83
Preescolar	241	125	116	25	0	25
Primaria	612	300	312	47	20	27
Secundaria	311	159	152	41	19	22
Bachillerato general	240	138	102	17	8	9
Santa María de los Ángeles	944	468	476	84	47	37
Preescolar	163	82	81	14	0	14
Primaria	381	201	180	31	20	11
Secundaria	191	86	105	24	19	5
Bachillerato general	209	99	110	15	8	7
Santa María del Oro	457	241	216	41	25	16
Preescolar	43	18	25	2	0	2
Primaria	218	119	99	21	14	7
Secundaria	106	63	43	10	7	3
Bachillerato general	90	41	49	8	4	4
Sayula	9 946	4 945	5 001	420	154	266
Preescolar	1 815	898	917	72	0	72
Primaria	4 442	2 209	2 233	159	46	113
Secundaria	2 000	1 021	979	106	59	47
Bachillerato general	840	380	460	44	23	21
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	849	437	412	39	26	13
Tala	21 309	10 758	10 551	855	366	489
Preescolar	3 412	1 683	1 729	137	0	137
Primaria	10 496	5 374	5 122	349	159	190

(Continúa)

<13/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	4 745	2 377	2 368	246	129	117
Bachillerato general	1 634	758	876	83	52	31
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 022	566	456	40	26	14
Talpa de Allende	4 153	2 130	2 023	246	116	130
Preescolar	738	403	335	43	1	42
Primaria	1 803	937	866	89	39	50
Secundaria	926	435	491	59	39	20
Bachillerato general	686	355	331	55	37	18
Tamazula de Gordiano	9 658	4 757	4 901	582	275	307
Preescolar	1 518	761	757	82	0	82
Primaria	4 479	2 259	2 220	238	106	132
Secundaria	2 005	996	1 009	143	87	56
Bachillerato general	954	370	584	82	57	25
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	702	371	331	37	25	12
Tapalpa	5 789	2 933	2 856	270	104	166
Preescolar	1 109	568	541	55	1	54
Primaria	2 929	1 523	1 406	113	50	63
Secundaria	1 229	590	639	68	35	33
Bachillerato general	345	149	196	20	12	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	177	103	74	14	6	8
Tecalitlán	3 724	1 873	1 851	202	85	117
Preescolar	552	283	269	30	2	28
Primaria	1 789	903	886	101	44	57
Secundaria	813	427	386	42	19	23
Bachillerato general	274	124	150	13	9	4
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	296	136	160	16	11	5
Techaluta de Montenegro	1 055	544	511	53	22	31
Preescolar	221	127	94	10	1	9
Primaria	458	228	230	23	9	14
Secundaria	198	97	101	12	4	8
Bachillerato general	178	92	86	8	8	0
Tecolotlán	4 363	2 237	2 126	253	111	142
Preescolar	848	408	440	50	1	49
Primaria	2 012	1 072	940	98	52	46
Secundaria	900	461	439	69	39	30
Bachillerato general	509	256	253	36	19	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	94	40	54	0 g/	0	0

(Continúa)

<14/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Tenamaxtlán	1 881	947	934	115	52	63
Preescolar	333	156	177	21	1	20
Primaria	804	409	395	42	19	23
Secundaria	471	253	218	34	21	13
Bachillerato general	179	76	103	18	11	7
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	94	53	41	0 g/	0	0
Teocaltiche	10 993	5 495	5 498	562	268	294
Preescolar	1 539	772	767	83	0	83
Primaria	5 376	2 712	2 664	226	109	117
Secundaria	2 440	1 188	1 252	170	100	70
Bachillerato general	792	387	405	55	38	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	846	436	410	28	21	7
Teocuitatlán de Corona	2 521	1 266	1 255	167	66	101
Preescolar	484	239	245	27	0	27
Primaria	1 174	600	574	73	33	40
Secundaria	527	268	259	45	21	24
Bachillerato general	336	159	177	22	12	10
Tepatitlán de Morelos	39 352	19 735	19 617	1 815	766	1 049
Preescolar	6 440	3 321	3 119	308	9	299
Primaria	18 770	9 616	9 154	662	266	396
Secundaria	8 501	4 258	4 243	530	295	235
Bachillerato general	3 978	1 803	2 175	268	168	100
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 663	737	926	47	28	19
Tequila	12 731	6 409	6 322	588	236	352
Preescolar	1 882	937	945	97	4	93
Primaria	5 721	2 932	2 789	235	100	135
Secundaria	2 930	1 476	1 454	143	76	67
Bachillerato general	893	431	462	61	27	34
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 305	633	672	52	29	23
Teuchitlán	2 364	1 209	1 155	132	58	74
Preescolar	426	230	196	18	1	17
Primaria	1 096	551	545	48	19	29
Secundaria	448	222	226	40	24	16
Bachillerato general	394	206	188	26	14	12
Tizapán el Alto	5 543	2 793	2 750	234	117	117
Preescolar	1 044	541	503	46	0	46
Primaria	2 782	1 448	1 334	108	73	35
Secundaria	1 035	496	539	47	21	26
Bachillerato general	682	308	374	33	23	10

(Continúa)

<15/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Tlajomulco de Zúñiga	149 369	75 744	73 625	5 632	1 909	3 723
Preescolar	26 934	13 575	13 359	992	30	962
Primaria	79 462	40 710	38 752	2 230	738	1 492
Secundaria	34 254	17 268	16 986	1 954	901	1 053
Bachillerato general	6 185	2 873	3 312	372	194	178
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 534	1 318	1 216	84	46	38
Tolimán	2 807	1 448	1 359	168	89	79
Preescolar	512	263	249	24	1	23
Primaria	1 269	678	591	71	40	31
Secundaria	681	345	336	49	29	20
Bachillerato general	345	162	183	24	19	5
Tomatlán	10 566	5 332	5 234	613	329	284
Preescolar	1 872	943	929	100	4	96
Primaria	4 888	2 488	2 400	245	151	94
Secundaria	2 298	1 157	1 141	146	90	56
Bachillerato general	1 206	597	609	95	66	29
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	302	147	155	27	18	9
Tonalá	118 655	60 068	58 587	4 696	1 625	3 071
Preescolar	20 347	10 308	10 039	792	10	782
Primaria	60 247	30 612	29 635	1 861	564	1 297
Secundaria	25 025	12 667	12 358	1 339	663	676
Bachillerato general	8 017	3 710	4 307	369	190	179
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 019	2 771	2 248	335	198	137
Tonaya	1 517	757	760	100	43	57
Preescolar	310	168	142	19	1	18
Primaria	645	324	321	33	16	17
Secundaria	296	136	160	24	13	11
Bachillerato general	184	99	85	24	13	11
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	82	30	52	0 g/	0	0
Tonila	1 864	950	914	120	45	75
Preescolar	328	165	163	14	0	14
Primaria	917	480	437	46	14	32
Secundaria	503	246	257	45	22	23
Bachillerato general	116	59	57	15	9	6
Totatiche	1 114	611	503	105	54	51
Preescolar	183	97	86	15	1	14
Primaria	448	237	211	26	16	10
Secundaria	299	191	108	33	21	12

(Continúa)

<16/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Bachillerato general	23	6	17	2	0	2
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	161	80	81	29	16	13
Tototlán	5 561	2 791	2 770	262	104	158
Preescolar	869	418	451	45	2	43
Primaria	2 872	1 486	1 386	130	49	81
Secundaria	1 221	612	609	58	35	23
Bachillerato general	599	275	324	29	18	11
Tuxcacuesco	1 138	581	557	83	45	38
Preescolar	218	112	106	14	1	13
Primaria	554	304	250	35	22	13
Secundaria	197	97	100	17	12	5
Bachillerato general	169	68	101	17	10	7
Tuxcueca	1 845	897	948	83	41	42
Preescolar	427	199	228	19	2	17
Primaria	949	468	481	42	23	19
Secundaria	312	144	168	11	9	2
Bachillerato general	157	86	71	11	7	4
Tuxpan	10 185	5 173	5 012	434	173	261
Preescolar	1 495	801	694	69	4	65
Primaria	4 347	2 207	2 140	175	67	108
Secundaria	1 899	917	982	99	54	45
Bachillerato general	1 501	752	749	46	22	24
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	943	496	447	45	26	19
Unión de San Antonio	4 664	2 298	2 366	239	91	148
Preescolar	726	332	394	41	3	38
Primaria	2 450	1 254	1 196	105	42	63
Secundaria	1 079	528	551	72	37	35
Bachillerato general	409	184	225	21	9	12
Unión de Tula	3 720	1 851	1 869	245	121	124
Preescolar	717	357	360	43	0	43
Primaria	1 616	793	823	89	52	37
Secundaria	705	353	352	77	43	34
Bachillerato general	682	348	334	36	26	10
Valle de Guadalupe	1 742	873	869	98	36	62
Preescolar	273	156	117	18	0	18
Primaria	839	418	421	42	18	24
Secundaria	409	190	219	27	11	16
Bachillerato general	221	109	112	11	7	4

(Continúa)

<17/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Valle de Juárez	1 498	795	703	86	40	46
Preescolar	271	160	111	14	0	14
Primaria	665	340	325	32	17	15
Secundaria	284	145	139	21	9	12
Bachillerato general	55	29	26	8	5	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	223	121	102	11	9	2
Villa Corona	4 857	2 439	2 418	241	99	142
Preescolar	805	415	390	36	2	34
Primaria	2 242	1 168	1 074	91	35	56
Secundaria	1 000	495	505	61	28	33
Bachillerato general	810	361	449	53	34	19
Villa Guerrero	1 597	798	799	93	46	47
Preescolar	317	163	154	20	4	16
Primaria	739	375	364	41	22	19
Secundaria	308	135	173	19	11	8
Bachillerato general	233	125	108	13	9	4
Villa Hidalgo	5 263	2 638	2 625	279	141	138
Preescolar	834	402	432	39	6	33
Primaria	2 740	1 410	1 330	107	55	52
Secundaria	1 238	624	614	89	53	36
Bachillerato general	451	202	249	44	27	17
Villa Purificación	3 192	1 671	1 521	219	110	109
Preescolar	462	256	206	37	3	34
Primaria	1 621	842	779	92	48	44
Secundaria	635	319	316	55	35	20
Bachillerato general	474	254	220	35	24	11
Yahualica de González Gallo	5 639	2 859	2 780	306	78	228
Preescolar	1 006	524	482	62	1	61
Primaria	2 660	1 344	1 316	131	24	107
Secundaria	1 065	538	527	76	30	46
Bachillerato general	253	100	153	13	10	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	655	353	302	24	13	11
Zacoalco de Torres	7 480	3 763	3 717	380	173	207
Preescolar	1 171	568	603	51	0	51
Primaria	3 543	1 826	1 717	148	58	90
Secundaria	1 699	849	850	120	74	46
Bachillerato general	911	426	485	41	28	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	156	94	62	20	13	7

(Continúa)

<18/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Zapopan	315 566	160 277	155 289	14 783	4 814	9 969
Preescolar	50 543	25 626	24 917	2 273	15	2 258
Primaria	143 711	73 734	69 977	4 743	983	3 760
Secundaria	70 788	35 672	35 116	4 403	2 004	2 399
Bachillerato general	36 520	17 465	19 055	2 799	1 482	1 317
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	14 004	7 780	6 224	565	330	235
Zapotiltic	7 935	3 922	4 013	393	150	243
Preescolar	1 358	675	683	62	1	61
Primaria	3 677	1 853	1 824	157	51	106
Secundaria	1 639	792	847	125	74	51
Bachillerato general	815	368	447	29	13	16
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	446	234	212	20	11	9
Zapotitlán de Vadillo	1 966	1 001	965	139	54	85
Preescolar	399	204	195	28	2	26
Primaria	899	456	443	51	28	23
Secundaria	437	228	209	46	17	29
Bachillerato general	231	113	118	14	7	7
Zapotlán del Rey	4 251	2 146	2 105	204	78	126
Preescolar	737	364	373	40	2	38
Primaria	2 254	1 138	1 116	101	46	55
Secundaria	1 025	522	503	50	25	25
Bachillerato general	197	95	102	13	5	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	38	27	11	0 g/	0	0
Zapotlán el Grande	27 279	13 513	13 766	1 200	482	718
Preescolar	4 115	2 063	2 052	185	1	184
Primaria	11 903	6 177	5 726	453	157	296
Secundaria	5 796	2 891	2 905	275	160	115
Bachillerato general	2 645	1 159	1 486	181	103	78
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 820	1 223	1 597	106	61	45
Zapotlanejo	18 103	9 085	9 018	834	353	481
Preescolar	2 856	1 499	1 357	129	1	128
Primaria	8 966	4 563	4 403	342	150	192
Secundaria	3 876	1 927	1 949	216	113	103
Bachillerato general	1 802	823	979	119	71	48
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	603	273	330	28	18	10

(Continúa)

<19/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2016/17						
Estado	1 982 173	997 571	984 602	93 013	34 976	58 037
Preescolar b/	322 396	162 806	159 590	14 841	350	14 491
Primaria c/	932 044	476 216	455 828	34 107	11 718	22 389
Secundaria d/	431 864	217 342	214 522	27 071	13 391	13 680
Bachillerato general e/	205 006	94 546	110 460	12 814	7 113	5 701
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes f/	90 863	46 661	44 202	4 180	2 404	1 776
Acatic	5 808	2 906	2 902	299	140	159
Preescolar	966	475	491	48	0	48
Primaria	2 994	1 529	1 465	131	67	64
Secundaria	1 150	585	565	87	53	34
Bachillerato general	698	317	381	33	20	13
Acatlán de Juárez	8 226	5 199	3 027	323	130	193
Preescolar	1 000	496	504	41	0	41
Primaria	2 737	1 347	1 390	100	30	70
Secundaria	2 680	2 060	620	95	53	42
Bachillerato general	448	211	237	26	11	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 361	1 085	276	61	36	25
Ahualulco de Mercado	6 097	3 072	3 025	253	95	158
Preescolar	1 142	575	567	49	0	49
Primaria	2 619	1 354	1 265	104	38	66
Secundaria	1 282	648	634	56	34	22
Bachillerato general	1 054	495	559	44	23	21
Amacueca	1 467	732	735	80	34	46
Preescolar	250	131	119	12	0	12
Primaria	711	366	345	33	13	20
Secundaria	304	136	168	21	13	8
Bachillerato general	202	99	103	14	8	6
Amatitán	4 268	2 117	2 151	193	73	120
Preescolar	710	351	359	39	2	37
Primaria	1 954	991	963	69	27	42
Secundaria	950	484	466	40	21	19
Bachillerato general	477	221	256	45	23	22
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	177	70	107	0 g/	0	0
Ameca	14 483	7 260	7 223	714	299	415
Preescolar	2 407	1 234	1 173	120	2	118
Primaria	6 603	3 356	3 247	302	141	161

(Continúa)

<20/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	3 212	1 591	1 621	181	92	89
Bachillerato general	1 436	654	782	86	47	39
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	825	425	400	25	17	8
Arandas	19 827	9 949	9 878	979	465	514
Preescolar	3 065	1 578	1 487	156	3	153
Primaria	9 600	4 982	4 618	387	207	180
Secundaria	4 258	2 128	2 130	271	166	105
Bachillerato general	1 973	867	1 106	101	57	44
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	931	394	537	64	32	32
Atemajac de Brizuela	2 162	1 075	1 087	106	49	57
Preescolar	343	163	180	16	0	16
Primaria	1 024	529	495	41	17	24
Secundaria	408	200	208	22	14	8
Bachillerato general	387	183	204	27	18	9
Atengo	1 504	762	742	98	53	45
Preescolar	263	112	151	15	1	14
Primaria	649	355	294	32	22	10
Secundaria	307	161	146	30	19	11
Bachillerato general	285	134	151	21	11	10
Atenguillo	1 028	501	527	81	32	49
Preescolar	160	85	75	12	0	12
Primaria	412	203	209	28	11	17
Secundaria	203	96	107	22	10	12
Bachillerato general	253	117	136	19	11	8
Atotonilco el Alto	15 839	7 844	7 995	762	330	432
Preescolar	2 497	1 247	1 250	118	8	110
Primaria	7 660	3 901	3 759	308	135	173
Secundaria	3 199	1 574	1 625	215	117	98
Bachillerato general	1 954	833	1 121	96	53	43
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	529	289	240	25	17	8
Atoyac	2 003	950	1 053	116	43	73
Preescolar	380	175	205	21	1	20
Primaria	919	445	474	49	15	34
Secundaria	433	205	228	28	16	12
Bachillerato general	271	125	146	18	11	7
Autlán de Navarro	15 324	7 648	7 676	790	329	461
Preescolar	2 763	1 393	1 370	145	2	143
Primaria	7 345	3 749	3 596	304	134	170

(Continúa)

<21/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	3 291	1 604	1 687	228	129	99
Bachillerato general	1 800	835	965	95	55	40
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	125	67	58	18	9	9
Ayotlán	10 388	5 193	5 195	468	219	249
Preescolar	1 627	840	787	76	1	75
Primaria	5 560	2 814	2 746	220	110	110
Secundaria	1 956	996	960	112	69	43
Bachillerato general	1 245	543	702	60	39	21
Ayutla	3 297	1 639	1 658	225	92	133
Preescolar	790	386	404	53	1	52
Primaria	1 536	787	749	87	42	45
Secundaria	692	342	350	66	36	30
Bachillerato general	279	124	155	19	13	6
Bolaños	3 347	1 666	1 681	190	99	91
Preescolar	634	319	315	41	6	35
Primaria	1 719	853	866	93	61	32
Secundaria	622	316	306	28	12	16
Bachillerato general	372	178	194	28	20	8
Cabo Corrientes	3 102	1 592	1 510	174	60	114
Preescolar	541	288	253	42	0	42
Primaria	1 521	779	742	68	20	48
Secundaria	686	364	322	46	27	19
Bachillerato general	354	161	193	18	13	5
Cañadas de Obregón	921	488	433	56	17	39
Preescolar	159	96	63	10	0	10
Primaria	463	237	226	23	7	16
Secundaria	191	98	93	16	7	9
Bachillerato general	108	57	51	7	3	4
Casimiro Castillo	5 505	2 769	2 736	329	166	163
Preescolar	928	475	453	44	0	44
Primaria	2 587	1 337	1 250	121	56	65
Secundaria	1 090	538	552	97	58	39
Bachillerato general	900	419	481	67	52	15
Chapala	13 393	6 723	6 670	675	254	421
Preescolar	2 206	1 099	1 107	102	1	101
Primaria	6 401	3 245	3 156	222	81	141
Secundaria	2 811	1 387	1 424	220	93	127
Bachillerato general	1 426	683	743	102	61	41
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	549	309	240	29	18	11

(Continúa)

<22/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Chimaltitán	1 135	567	568	73	31	42
Preescolar	191	96	95	17	0	17
Primaria	574	300	274	33	18	15
Secundaria	215	91	124	17	10	7
Bachillerato general	68	32	36	6	3	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	87	48	39	0 g/	0	0
Chiquilistlán	1 666	880	786	82	36	46
Preescolar	291	160	131	16	0	16
Primaria	802	412	390	35	20	15
Secundaria	349	189	160	19	11	8
Bachillerato general	224	119	105	12	5	7
Cihuatlán	10 345	5 194	5 151	528	204	324
Preescolar	1 855	934	921	92	0	92
Primaria	5 023	2 512	2 511	204	93	111
Secundaria	2 109	1 046	1 063	147	60	87
Bachillerato general	834	426	408	56	40	16
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	524	276	248	29	11	18
Cocula	8 007	3 970	4 037	397	183	214
Preescolar	1 336	649	687	67	0	67
Primaria	3 440	1 737	1 703	150	74	76
Secundaria	1 637	824	813	96	52	44
Bachillerato general	580	240	340	35	24	11
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 014	520	494	49	33	16
Colotlán	5 019	2 511	2 508	297	133	164
Preescolar	967	473	494	52	0	52
Primaria	2 144	1 083	1 061	113	49	64
Secundaria	1 009	520	489	77	44	33
Bachillerato general	783	366	417	55	40	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	116	69	47	0 g/	0	0
Concepción de Buenos Aires	1 558	791	767	71	26	45
Preescolar	301	149	152	13	0	13
Primaria	716	381	335	30	9	21
Secundaria	314	163	151	16	9	7
Bachillerato general	227	98	129	12	8	4
Cuahtitlán de García Barragán	5 510	2 817	2 693	359	191	168
Preescolar	1 074	566	508	82	10	72
Primaria	2 466	1 279	1 187	148	97	51
Secundaria	1 148	581	567	72	50	22
Bachillerato general	822	391	431	57	34	23

(Continúa)

<23/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cuautla	684	333	351	50	18	32
Preescolar	126	62	64	9	0	9
Primaria	202	98	104	14	4	10
Secundaria	121	59	62	13	5	8
Bachillerato general	235	114	121	14	9	5
Cuquío	4 759	2 371	2 388	292	116	176
Preescolar	796	396	400	62	9	53
Primaria	2 257	1 115	1 142	128	50	78
Secundaria	997	515	482	63	34	29
Bachillerato general	233	100	133	21	11	10
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	476	245	231	18	12	6
Degollado	5 395	2 727	2 668	281	152	129
Preescolar	970	499	471	46	1	45
Primaria	2 674	1 416	1 258	131	77	54
Secundaria	1 083	513	570	69	50	19
Bachillerato general	668	299	369	35	24	11
Ejutla	422	215	207	36	18	18
Preescolar	80	41	39	6	0	6
Primaria	197	106	91	11	4	7
Secundaria	73	31	42	7	5	2
Bachillerato general	72	37	35	12	9	3
El Arenal	6 001	3 022	2 979	280	134	146
Preescolar	947	468	479	41	1	40
Primaria	2 710	1 383	1 327	94	49	45
Secundaria	1 261	640	621	96	52	44
Bachillerato general	450	214	236	34	20	14
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	633	317	316	15	12	3
El Grullo	7 072	3 530	3 542	409	191	218
Preescolar	1 326	692	634	63	0	63
Primaria	2 918	1 466	1 452	121	49	72
Secundaria	1 249	614	635	108	74	34
Bachillerato general	910	413	497	67	40	27
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	669	345	324	50	28	22
El Limón	1 331	659	672	97	50	47
Preescolar	263	133	130	15	0	15
Primaria	537	268	269	29	14	15
Secundaria	272	130	142	27	22	5
Bachillerato general	259	128	131	26	14	12

(Continúa)

<24/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
El Salto	48 530	24 192	24 338	1 765	662	1 103
Preescolar	7 954	4 028	3 926	287	10	277
Primaria	24 326	12 356	11 970	737	297	440
Secundaria	10 549	5 195	5 354	566	271	295
Bachillerato general	3 286	1 355	1 931	124	59	65
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 415	1 258	1 157	51	25	26
Encarnación de Díaz	13 347	6 725	6 622	721	286	435
Preescolar	2 210	1 095	1 115	120	3	117
Primaria	6 918	3 477	3 441	283	101	182
Secundaria	2 826	1 438	1 388	212	114	98
Bachillerato general	184	77	107	24	11	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 209	638	571	82	57	25
Etzatlán	5 451	2 744	2 707	327	127	200
Preescolar	916	475	441	45	0	45
Primaria	2 314	1 198	1 116	106	40	66
Secundaria	1 226	594	632	125	58	67
Bachillerato general	995	477	518	51	29	22
Gómez Farías	3 947	1 976	1 971	182	80	102
Preescolar	661	303	358	29	0	29
Primaria	1 953	1 016	937	77	34	43
Secundaria	888	444	444	53	28	25
Bachillerato general	445	213	232	23	18	5
Guachinango	891	443	448	66	33	33
Preescolar	172	99	73	12	1	11
Primaria	425	208	217	32	19	13
Secundaria	183	93	90	15	8	7
Bachillerato general	111	43	68	7	5	2
Guadalajara	365 839	182 308	183 531	18 417	6 055	12 362
Preescolar	53 015	26 639	26 376	2 481	27	2 454
Primaria	157 604	80 498	77 106	5 847	1 059	4 788
Secundaria	83 236	41 600	41 636	5 600	2 586	3 014
Bachillerato general	52 277	24 167	28 110	3 309	1 728	1 581
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	19 707	9 404	10 303	1 180	655	525
Hostotipaquillo	2 471	1 269	1 202	146	76	70
Preescolar	383	202	181	26	0	26
Primaria	1 143	592	551	60	39	21
Secundaria	547	276	271	37	24	13
Bachillerato general	367	184	183	23	13	10
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	31	15	16	0 g/	0	0

(Continúa)

<25/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Huejúcar	1 411	728	683	114	49	65
Preescolar	251	137	114	20	1	19
Primaria	634	335	299	43	20	23
Secundaria	335	173	162	33	16	17
Bachillerato general	191	83	108	18	12	6
Huejuquilla el Alto	2 793	1 414	1 379	157	71	86
Preescolar	554	283	271	31	2	29
Primaria	1 291	674	617	71	39	32
Secundaria	529	266	263	29	16	13
Bachillerato general	419	191	228	26	14	12
Ixtlahuacán de los Membrillos	16 076	8 096	7 980	640	302	338
Preescolar	3 058	1 488	1 570	112	0	112
Primaria	8 422	4 326	4 096	281	175	106
Secundaria	3 570	1 787	1 783	199	102	97
Bachillerato general	517	243	274	24	12	12
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	509	252	257	24	13	11
Ixtlahuacán del Río	5 535	2 785	2 750	315	139	176
Preescolar	932	488	444	57	1	56
Primaria	2 603	1 324	1 279	133	60	73
Secundaria	1 104	546	558	68	40	28
Bachillerato general	459	199	260	32	23	9
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	437	228	209	25	15	10
Jalostotitlán	9 050	4 548	4 502	456	212	244
Preescolar	1 284	667	617	70	2	68
Primaria	4 499	2 305	2 194	180	73	107
Secundaria	1 850	930	920	113	65	48
Bachillerato general	863	367	496	58	43	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	554	279	275	35	29	6
Jamay	6 086	3 103	2 983	241	114	127
Preescolar	1 016	500	516	38	0	38
Primaria	3 029	1 556	1 473	118	60	58
Secundaria	1 343	698	645	57	39	18
Bachillerato general	698	349	349	28	15	13
Jesús María	4 393	2 133	2 260	252	121	131
Preescolar	694	338	356	45	1	44
Primaria	2 297	1 178	1 119	126	70	56
Secundaria	935	431	504	57	33	24
Bachillerato general	467	186	281	24	17	7

(Continúa)

<26/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Jilotlán de los Dolores	1 997	1 006	991	139	50	89
Preescolar	362	183	179	30	1	29
Primaria	963	496	467	60	23	37
Secundaria	452	235	217	41	20	21
Bachillerato general	220	92	128	8	6	2
Jocotepec	12 022	6 034	5 988	566	238	328
Preescolar	1 999	985	1 014	92	2	90
Primaria	5 877	2 997	2 880	206	86	120
Secundaria	2 408	1 169	1 239	163	76	87
Bachillerato general	1 130	584	546	52	40	12
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	608	299	309	53	34	19
Juanacatlán	5 573	2 964	2 609	230	83	147
Preescolar	936	483	453	38	2	36
Primaria	2 759	1 411	1 348	102	44	58
Secundaria	1 152	584	568	54	18	36
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	726	486	240	36	19	17
Juchitlán	1 688	873	815	97	48	49
Preescolar	327	167	160	17	2	15
Primaria	755	395	360	41	22	19
Secundaria	348	176	172	22	13	9
Bachillerato general	258	135	123	17	11	6
La Barca	18 886	9 406	9 480	814	392	422
Preescolar	2 796	1 414	1 382	120	1	119
Primaria	8 861	4 561	4 300	346	190	156
Secundaria	3 953	1 875	2 078	195	109	86
Bachillerato general	1 832	857	975	87	58	29
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 444	699	745	66	34	32
La Huerta	6 435	3 274	3 161	364	181	183
Preescolar	1 111	543	568	66	5	61
Primaria	3 056	1 596	1 460	155	83	72
Secundaria	1 343	711	632	101	68	33
Bachillerato general	741	330	411	42	25	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	184	94	90	0 g/	0	0
La Manzanilla de la Paz	995	489	506	58	20	38
Preescolar	205	108	97	10	0	10
Primaria	391	207	184	21	4	17
Secundaria	183	82	101	14	8	6
Bachillerato general	216	92	124	13	8	5

(Continúa)

<27/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Lagos de Moreno	44 479	22 494	21 985	2 188	837	1 351
Preescolar	6 880	3 460	3 420	336	12	324
Primaria	21 603	11 067	10 536	825	300	525
Secundaria	9 692	4 951	4 741	628	302	326
Bachillerato general	4 224	2 001	2 223	298	173	125
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 080	1 015	1 065	101	50	51
Magdalena	6 005	3 047	2 958	281	120	161
Preescolar	924	467	457	43	0	43
Primaria	2 718	1 415	1 303	112	44	68
Secundaria	1 214	619	595	68	39	29
Bachillerato general	577	258	319	36	23	13
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	572	288	284	22	14	8
Mascota	3 565	1 717	1 848	232	101	131
Preescolar	629	303	326	39	1	38
Primaria	1 577	781	796	87	34	53
Secundaria	764	380	384	53	32	21
Bachillerato general	160	67	93	16	9	7
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	435	186	249	37	25	12
Mazamitla	3 892	1 920	1 972	201	79	122
Preescolar	745	360	385	37	0	37
Primaria	1 843	920	923	82	39	43
Secundaria	832	418	414	50	23	27
Bachillerato general	472	222	250	32	17	15
Mexicacán	1 291	638	653	78	41	37
Preescolar	214	109	105	13	0	13
Primaria	672	329	343	38	20	18
Secundaria	297	155	142	17	13	4
Bachillerato general	108	45	63	10	8	2
Mezquitic	8 013	4 067	3 946	462	262	200
Preescolar	1 379	663	716	106	31	75
Primaria	4 553	2 305	2 248	231	151	80
Secundaria	1 509	796	713	82	44	38
Bachillerato general	572	303	269	43	36	7
Mixtlán	770	386	384	53	17	36
Preescolar	126	55	71	11	0	11
Primaria	391	194	197	22	6	16
Secundaria	177	96	81	15	7	8
Bachillerato general	76	41	35	5	4	1

(Continúa)

<28/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Ocotlán	25 566	12 741	12 825	1 128	487	641
Preescolar	3 837	1 883	1 954	164	2	162
Primaria	11 810	6 043	5 767	438	194	244
Secundaria	5 102	2 505	2 597	325	182	143
Bachillerato general	1 346	582	764	137	70	67
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	3 471	1 728	1 743	64	39	25
Ojuelos de Jalisco	8 479	4 283	4 196	384	203	181
Preescolar	1 211	630	581	53	3	50
Primaria	4 253	2 171	2 082	157	85	72
Secundaria	1 833	956	877	93	59	34
Bachillerato general	721	320	401	59	42	17
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	461	206	255	22	14	8
Pihuamo	2 959	1 557	1 402	182	73	109
Preescolar	543	288	255	35	3	32
Primaria	1 306	696	610	80	40	40
Secundaria	644	336	308	38	15	23
Bachillerato general	466	237	229	29	15	14
Poncitlán	14 337	7 305	7 032	569	291	278
Preescolar	2 339	1 150	1 189	94	5	89
Primaria	7 633	3 946	3 687	275	173	102
Secundaria	2 924	1 500	1 424	146	81	65
Bachillerato general	591	271	320	35	21	14
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	850	438	412	19	11	8
Puerto Vallarta	67 768	34 205	33 563	3 096	1 213	1 883
Preescolar	10 243	5 276	4 967	484	11	473
Primaria	31 777	16 249	15 528	1 101	464	637
Secundaria	15 010	7 632	7 378	952	445	507
Bachillerato general	4 963	2 212	2 751	336	169	167
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 775	2 836	2 939	223	124	99
Quitupan	1 899	963	936	169	76	93
Preescolar	352	191	161	31	4	27
Primaria	967	493	474	79	37	42
Secundaria	400	206	194	38	23	15
Bachillerato general	180	73	107	21	12	9
San Cristóbal de la Barranca	848	443	405	71	18	53
Preescolar	153	73	80	17	0	17
Primaria	375	203	172	25	4	21
Secundaria	170	95	75	18	11	7
Bachillerato general	150	72	78	11	3	8

(Continúa)

<29/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
San Diego de Alejandría	1 886	951	935	90	32	58
Preescolar	316	180	136	17	1	16
Primaria	985	497	488	42	14	28
Secundaria	392	196	196	18	11	7
Bachillerato general	193	78	115	13	6	7
San Gabriel	3 777	1 905	1 872	209	75	134
Preescolar	757	387	370	46	1	45
Primaria	1 817	913	904	97	39	58
Secundaria	802	421	381	45	23	22
Bachillerato general	401	184	217	21	12	9
San Ignacio Cerro Gordo	5 191	2 533	2 658	283	118	165
Preescolar	822	410	412	45	2	43
Primaria	2 665	1 350	1 315	119	55	64
Secundaria	1 124	527	597	73	38	35
Bachillerato general	416	167	249	23	15	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	164	79	85	23	8	15
San Juan de los Lagos	19 069	9 515	9 554	812	336	476
Preescolar	3 050	1 571	1 479	149	6	143
Primaria	9 798	4 987	4 811	336	133	203
Secundaria	3 760	1 851	1 909	217	125	92
Bachillerato general	2 167	978	1 189	110	72	38
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	294	128	166	0 g/	0	0
San Juanito de Escobedo	2 499	1 257	1 242	145	58	87
Preescolar	467	235	232	28	0	28
Primaria	1 213	603	610	56	26	30
Secundaria	483	250	233	39	22	17
Bachillerato general	162	76	86	11	4	7
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	174	93	81	11	6	5
San Julián	3 875	1 889	1 986	199	94	105
Preescolar	681	332	349	30	0	30
Primaria	1 895	950	945	72	33	39
Secundaria	782	384	398	53	29	24
Bachillerato general	517	223	294	44	32	12
San Marcos	922	452	470	59	29	30
Preescolar	169	71	98	9	0	9
Primaria	375	196	179	24	9	15
Secundaria	195	95	100	12	10	2
Bachillerato general	183	90	93	14	10	4

(Continúa)

<30/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
San Martín de Bolaños	853	434	419	51	26	25
Preescolar	155	84	71	9	0	9
Primaria	401	213	188	23	13	10
Secundaria	163	81	82	9	6	3
Bachillerato general	134	56	78	10	7	3
San Martín Hidalgo	7 148	3 606	3 542	413	186	227
Preescolar	1 360	669	691	67	0	67
Primaria	3 010	1 557	1 453	140	67	73
Secundaria	1 601	800	801	138	78	60
Bachillerato general	1 119	545	574	68	41	27
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	58	35	23	0 g/	0	0
San Miguel el Alto	8 046	4 111	3 935	411	170	241
Preescolar	1 312	688	624	68	1	67
Primaria	4 025	2 103	1 922	169	70	99
Secundaria	1 689	861	828	125	70	55
Bachillerato general	1 020	459	561	49	29	20
San Pedro Tlaquepaque	145 952	73 217	72 735	5 972	2 045	3 927
Preescolar	23 839	12 056	11 783	970	13	957
Primaria	69 017	35 089	33 928	2 182	629	1 553
Secundaria	33 201	16 577	16 624	1 791	857	934
Bachillerato general	15 451	6 956	8 495	812	426	386
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	4 444	2 539	1 905	217	120	97
San Sebastián del Oeste	1 422	725	697	127	54	73
Preescolar	225	113	112	24	2	22
Primaria	633	317	316	46	21	25
Secundaria	309	149	160	41	22	19
Bachillerato general	255	146	109	16	9	7
Santa María de los Ángeles	939	462	477	77	45	32
Preescolar	158	71	87	13	1	12
Primaria	386	211	175	31	20	11
Secundaria	194	91	103	18	16	2
Bachillerato general	201	89	112	15	8	7
Santa María del Oro	349	172	177	31	13	18
Preescolar	32	13	19	4	0	4
Primaria	138	69	69	14	6	8
Secundaria	96	50	46	6	4	2
Bachillerato general	83	40	43	7	3	4

(Continúa)

<31/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Sayula	10 002	4 995	5 007	407	155	252
Preescolar	1 838	932	906	73	0	73
Primaria	4 496	2 244	2 252	156	48	108
Secundaria	1 965	1 011	954	102	61	41
Bachillerato general	833	369	464	38	20	18
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	870	439	431	38	26	12
Tala	21 229	10 739	10 490	857	358	499
Preescolar	3 421	1 728	1 693	138	5	133
Primaria	10 455	5 346	5 109	353	158	195
Secundaria	4 673	2 369	2 304	253	123	130
Bachillerato general	1 552	672	880	80	50	30
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 128	624	504	33	22	11
Talpa de Allende	4 067	2 075	1 992	242	108	134
Preescolar	715	370	345	43	2	41
Primaria	1 785	953	832	86	33	53
Secundaria	854	407	447	57	37	20
Bachillerato general	713	345	368	56	36	20
Tamazula de Gordiano	9 615	4 817	4 798	598	271	327
Preescolar	1 607	850	757	92	1	91
Primaria	4 497	2 299	2 198	231	96	135
Secundaria	1 911	941	970	131	77	54
Bachillerato general	925	384	541	94	64	30
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	675	343	332	50	33	17
Tapalpa	5 868	2 993	2 875	274	95	179
Preescolar	1 090	560	530	57	0	57
Primaria	2 972	1 570	1 402	113	43	70
Secundaria	1 259	613	646	69	34	35
Bachillerato general	364	152	212	21	12	9
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	183	98	85	14	6	8
Tecalitlán	3 739	1 908	1 831	218	93	125
Preescolar	594	314	280	44	0	44
Primaria	1 739	891	848	101	53	48
Secundaria	794	421	373	45	21	24
Bachillerato general	331	152	179	14	10	4
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	281	130	151	14	9	5
Techaluta de Montenegro	1 065	546	519	59	25	34
Preescolar	214	120	94	12	0	12
Primaria	472	241	231	23	10	13

(Continúa)

<32/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	197	92	105	17	8	9
Bachillerato general	182	93	89	7	7	0
Tecolotlán	4 393	2 264	2 129	255	112	143
Preescolar	857	419	438	50	4	46
Primaria	2 000	1 066	934	98	47	51
Secundaria	907	481	426	70	42	28
Bachillerato general	534	257	277	37	19	18
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	95	41	54	0 g/	0	0
Tenamaxtlán	1 900	960	940	124	56	68
Preescolar	322	164	158	21	0	21
Primaria	811	392	419	40	16	24
Secundaria	417	225	192	35	24	11
Bachillerato general	201	91	110	21	11	10
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	149	88	61	7	5	2
Teocaltiche	11 191	5 513	5 678	573	264	309
Preescolar	1 532	772	760	88	1	87
Primaria	5 310	2 627	2 683	225	104	121
Secundaria	2 398	1 141	1 257	172	97	75
Bachillerato general	859	413	446	58	39	19
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 092	560	532	30	23	7
Teocuitatlán de Corona	2 533	1 246	1 287	171	68	103
Preescolar	483	240	243	28	1	27
Primaria	1 201	610	591	70	30	40
Secundaria	516	249	267	48	23	25
Bachillerato general	333	147	186	25	14	11
Tepatitlán de Morelos	39 362	19 675	19 687	1 806	785	1 021
Preescolar	6 408	3 290	3 118	298	12	286
Primaria	18 873	9 643	9 230	662	275	387
Secundaria	8 187	4 087	4 100	519	294	225
Bachillerato general	4 169	1 845	2 324	280	175	105
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 725	810	915	47	29	18
Tequila	12 681	6 352	6 329	609	218	391
Preescolar	1 929	955	974	113	2	111
Primaria	5 634	2 879	2 755	238	90	148
Secundaria	2 899	1 469	1 430	142	71	71
Bachillerato general	890	429	461	61	27	34
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 329	620	709	55	28	27

(Continúa)

<33/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Teuchitlán	2 325	1 175	1 150	127	57	70
Preescolar	441	241	200	19	2	17
Primaria	1 077	550	527	44	20	24
Secundaria	441	206	235	38	21	17
Bachillerato general	366	178	188	26	14	12
Tizapán el Alto	5 534	2 781	2 753	231	112	119
Preescolar	1 033	516	517	47	1	46
Primaria	2 789	1 436	1 353	108	70	38
Secundaria	1 006	504	502	46	20	26
Bachillerato general	706	325	381	30	21	9
Tlajomulco de Zúñiga	152 971	77 537	75 434	5 766	1 950	3 816
Preescolar	27 848	14 063	13 785	1 002	12	990
Primaria	81 026	41 397	39 629	2 288	779	1 509
Secundaria	34 550	17 557	16 993	2 014	915	1 099
Bachillerato general	6 851	3 143	3 708	380	199	181
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 696	1 377	1 319	82	45	37
Tolimán	2 767	1 426	1 341	172	88	84
Preescolar	496	245	251	28	1	27
Primaria	1 276	682	594	73	40	33
Secundaria	638	331	307	46	28	18
Bachillerato general	357	168	189	25	19	6
Tomatlán	10 630	5 319	5 311	620	322	298
Preescolar	1 861	921	940	102	6	96
Primaria	5 018	2 555	2 463	239	139	100
Secundaria	2 164	1 082	1 082	148	97	51
Bachillerato general	1 203	572	631	100	63	37
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	384	189	195	31	17	14
Tonalá	119 475	60 244	59 231	4 824	1 629	3 195
Preescolar	21 072	10 651	10 421	806	20	786
Primaria	60 343	30 677	29 666	1 865	534	1 331
Secundaria	24 778	12 394	12 384	1 430	680	750
Bachillerato general	8 124	3 695	4 429	404	210	194
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 158	2 827	2 331	319	185	134
Tonaya	1 498	735	763	91	45	46
Preescolar	291	156	135	20	2	18
Primaria	623	315	308	28	18	10
Secundaria	304	137	167	24	15	9
Bachillerato general	194	96	98	19	10	9
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	86	31	55	0 g/	0	0

(Continúa)

<34/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Tonila	1 801	932	869	117	46	71
Preescolar	287	155	132	14	3	11
Primaria	935	491	444	46	13	33
Secundaria	479	236	243	44	22	22
Bachillerato general	100	50	50	13	8	5
Totatiche	1 142	628	514	103	49	54
Preescolar	155	89	66	13	1	12
Primaria	474	257	217	26	12	14
Secundaria	288	181	107	33	20	13
Bachillerato general	33	8	25	3	0	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	192	93	99	28	16	12
Tototlán	5 594	2 804	2 790	264	100	164
Preescolar	938	465	473	47	4	43
Primaria	2 827	1 453	1 374	130	42	88
Secundaria	1 167	584	583	57	35	22
Bachillerato general	662	302	360	30	19	11
Tuxcacuesco	1 127	584	543	85	47	38
Preescolar	220	119	101	17	3	14
Primaria	552	296	256	35	22	13
Secundaria	203	109	94	17	12	5
Bachillerato general	152	60	92	16	10	6
Tuxcueca	1 853	904	949	86	41	45
Preescolar	376	182	194	19	0	19
Primaria	994	498	496	42	24	18
Secundaria	302	133	169	13	9	4
Bachillerato general	181	91	90	12	8	4
Tuxpan	9 778	4 953	4 825	428	181	247
Preescolar	1 498	755	743	70	2	68
Primaria	4 330	2 229	2 101	173	70	103
Secundaria	1 903	948	955	102	63	39
Bachillerato general	1 021	478	543	41	20	21
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 026	543	483	42	26	16
Unión de San Antonio	4 682	2 285	2 397	248	102	146
Preescolar	719	331	388	44	5	39
Primaria	2 410	1 216	1 194	106	47	59
Secundaria	1 058	519	539	73	39	34
Bachillerato general	495	219	276	25	11	14

(Continúa)

<35/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Unión de Tula	3 769	1 863	1 906	241	115	126
Preescolar	767	389	378	46	1	45
Primaria	1 626	794	832	85	43	42
Secundaria	730	355	375	73	45	28
Bachillerato general	646	325	321	37	26	11
Valle de Guadalupe	1 809	900	909	100	36	64
Preescolar	334	173	161	19	2	17
Primaria	851	437	414	42	18	24
Secundaria	397	185	212	29	10	19
Bachillerato general	227	105	122	10	6	4
Valle de Juárez	1 531	806	725	86	42	44
Preescolar	265	137	128	15	0	15
Primaria	691	365	326	33	19	14
Secundaria	284	147	137	19	9	10
Bachillerato general	60	30	30	8	5	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	231	127	104	11	9	2
Villa Corona	4 852	2 427	2 425	246	98	148
Preescolar	788	390	398	36	1	35
Primaria	2 255	1 167	1 088	89	35	54
Secundaria	994	499	495	62	28	34
Bachillerato general	815	371	444	59	34	25
Villa Guerrero	1 599	786	813	95	50	45
Preescolar	307	156	151	20	5	15
Primaria	766	384	382	41	22	19
Secundaria	305	140	165	21	13	8
Bachillerato general	221	106	115	13	10	3
Villa Hidalgo	5 264	2 635	2 629	282	130	152
Preescolar	785	392	393	39	0	39
Primaria	2 713	1 398	1 315	105	48	57
Secundaria	1 215	613	602	95	56	39
Bachillerato general	551	232	319	43	26	17
Villa Purificación	3 093	1 608	1 485	211	105	106
Preescolar	488	259	229	42	4	38
Primaria	1 534	800	734	89	46	43
Secundaria	640	335	305	49	32	17
Bachillerato general	431	214	217	31	23	8
Yahualica de González Gallo	5 582	2 805	2 777	312	79	233
Preescolar	975	497	478	65	2	63
Primaria	2 696	1 375	1 321	132	22	110

(Continúa)

<36/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Secundaria	1 058	529	529	75	30	45
Bachillerato general	252	103	149	13	10	3
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	601	301	300	27	15	12
Zacoalco de Torres	7 554	3 840	3 714	386	174	212
Preescolar	1 210	627	583	52	0	52
Primaria	3 564	1 849	1 715	146	58	88
Secundaria	1 658	815	843	128	76	52
Bachillerato general	873	409	464	46	31	15
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	249	140	109	14	9	5
Zapopan	315 736	160 286	155 450	14 681	4 728	9 953
Preescolar	51 417	26 032	25 385	2 320	28	2 292
Primaria	143 035	73 359	69 676	4 760	1 016	3 744
Secundaria	69 808	35 266	34 542	4 466	2 002	2 464
Bachillerato general	37 490	17 887	19 603	2 613	1 379	1 234
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	13 986	7 742	6 244	522	303	219
Zapotiltic	8 090	3 998	4 092	394	140	254
Preescolar	1 398	703	695	65	1	64
Primaria	3 739	1 895	1 844	157	53	104
Secundaria	1 635	795	840	121	62	59
Bachillerato general	887	379	508	34	14	20
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	431	226	205	17	10	7
Zapotitlán de Vadillo	1 927	992	935	142	60	82
Preescolar	375	192	183	28	3	25
Primaria	901	457	444	50	30	20
Secundaria	430	225	205	50	20	30
Bachillerato general	221	118	103	14	7	7
Zapotlán del Rey	4 220	2 131	2 089	213	89	124
Preescolar	750	384	366	42	1	41
Primaria	2 220	1 105	1 115	101	52	49
Secundaria	968	499	469	53	27	26
Bachillerato general	217	95	122	17	9	8
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	65	48	17	0 g/	0	0
Zapotlán el Grande	27 744	13 630	14 114	1 217	497	720
Preescolar	4 187	2 088	2 099	187	2	185
Primaria	11 890	6 112	5 778	443	166	277
Secundaria	5 810	2 928	2 882	299	165	134
Bachillerato general	2 840	1 203	1 637	186	107	79
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	3 017	1 299	1 718	102	57	45

(Continúa)

<37/38>

Alumnos inscritos y personal docente en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio y nivel educativo según sexo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 6.9

Municipio Nivel	Alumnos inscritos			Personal docente a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Zapotlanejo	18 473	9 297	9 176	849	356	493
Preescolar	2 997	1 535	1 462	131	1	130
Primaria	9 014	4 618	4 396	344	152	192
Secundaria	3 793	1 874	1 919	216	112	104
Bachillerato general	2 073	987	1 086	135	77	58
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	596	283	313	23	14	9

<38/38>

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular.

a/ Incluye personal directivo con grupo, profesores de educación física, de actividades artísticas, tecnológicas e idiomas. Para el CONAFE en preescolar, primaria y secundaria se refiere a líderes para la educación comunitaria.

b/ Comprende: general, indígena, cursos comunitarios coordinados por el CONAFE y Centros de Desarrollo Infantil (CENDI).

c/ Comprende general, indígena y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

d/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal, además de los cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

e/ La información corresponde a bachillerato general sin formación para el trabajo.

f/ Comprende bachillerato tecnológico (bivalente), profesional técnico (terminal) y profesional técnico bachiller (bivalente).

g/ Se reporta cero debido a que algunos docentes dentro de un mismo municipio, atienden más de un nivel, por lo que para evitar duplicidad se reportan solo en uno.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos con discapacidad, aptitudes sobresalientes u otras condiciones en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo y condición del alumno según sexo Ciclo escolar 2016/17

Cuadro 6.10

Nivel Condición del alumno	Total	Hombres	Mujeres
Total	58 117	34 546	23 571
Ceguera	409	196	213
Baja visión	17 254	8 116	9 138
Sordera	548	296	252
Hipoacusia	629	356	273
Discapacidad motriz	1 588	890	698
Discapacidad intelectual	4 222	2 506	1 716
Trastorno del espectro autista (TEA)	786	668	118
Trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH)	5 047	3 997	1 050
Problemas de aprendizaje	19 154	12 040	7 114
Problemas de lenguaje	7 335	4 916	2 419
Aptitudes sobresalientes	1 145	565	580

(Continúa)

<1/3>

**Alumnos con discapacidad, aptitudes sobresalientes u otras condiciones en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo y condición del alumno según sexo
Ciclo escolar 2016/17**

Cuadro 6.10

Nivel Condición del alumno	Total	Hombres	Mujeres
Preescolar a/	8 727	5 784	2 943
Ceguera	21	10	11
Baja visión	356	196	160
Sordera	58	32	26
Hipoacusia	54	35	19
Discapacidad motriz	366	202	164
Discapacidad intelectual	377	211	166
Trastorno del espectro autista (TEA)	220	190	30
Trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH)	734	566	168
Problemas de aprendizaje	3 009	2 019	990
Problemas de lenguaje	3 423	2 261	1 162
Aptitudes sobresalientes	109	62	47
Primaria a/	36 834	21 891	14 943
Ceguera	129	64	65
Baja visión	10 284	4 835	5 449
Sordera	271	137	134
Hipoacusia	276	160	116
Discapacidad motriz	857	505	352
Discapacidad intelectual	3 150	1 860	1 290
Trastorno del espectro autista (TEA)	430	367	63
Trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH)	3 264	2 592	672
Problemas de aprendizaje	14 198	8 721	5 477
Problemas de lenguaje	3 525	2 404	1 121
Aptitudes sobresalientes	450	246	204
Secundaria b/	12 556	6 871	5 685
Ceguera	259	122	137
Baja visión	6 614	3 085	3 529
Sordera	219	127	92
Hipoacusia	299	161	138
Discapacidad motriz	365	183	182
Discapacidad intelectual	695	435	260
Trastorno del espectro autista (TEA)	136	111	25

(Continúa)

<2/3>

**Alumnos con discapacidad, aptitudes sobresalientes u otras condiciones en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo y condición del alumno según sexo
Ciclo escolar 2016/17**

Cuadro 6.10

Nivel	Total	Hombres	Mujeres
Condición del alumno			
Trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH)	1 049	839	210
Problemas de aprendizaje	1 947	1 300	647
Problemas de lenguaje	387	251	136
Aptitudes sobresalientes	586	257	329

<3/3>

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular.

a/ Comprende general, indígena y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

b/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal, además de los cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos con necesidades educativas especiales en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según nivel educativo
Ciclo escolar 2016/17**

Cuadro 6.11

Municipio	Total	Preescolar a/	Primaria a/	Secundaria b/
Estado	17 228	6 151	8 015	3 062
Acatic	78	24	53	1
Acatlán de Juárez	68	4	52	12
Ahualulco de Mercado	9	2	3	4
Amacueca	22	2	20	0
Amatitán	41	34	2	5
Ameca	159	49	78	32
Arandas	128	39	62	27
Atemajac de Brizuela	50	0	47	3
Atengo	26	14	12	0
Atenguillo	15	0	13	2
Atotonilco el Alto	106	32	66	8
Atoyac	21	0	19	2
Autlán de Navarro	210	68	62	80
Ayotlán	94	36	53	5
Ayutla	5	3	1	1
Bolaños	52	0	40	12
Cabo Corrientes	43	32	3	8
Cañadas de Obregón	2	2	0	0
Casimiro Castillo	72	3	40	29
Chapala	51	2	14	35
Chimaltitán	14	2	11	1
Chiquilistlán	2	0	1	1
Cihuatlán	158	12	12	134
Cocula	80	18	57	5
Colotlán	50	4	32	14
Concepción de Buenos Aires	15	1	14	0
Cuautitlán de García Barragán	50	11	33	6
Cuautla	29	5	24	0

(Continúa)

<1/3>

Alumnos con necesidades educativas especiales en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según nivel educativo Ciclo escolar 2016/17

Cuadro 6.11

Municipio	Total	Preescolar a/	Primaria a/	Secundaria b/
Cuquío	18	1	17	0
Degollado	40	31	6	3
Ejutla	0	0	0	0
El Arenal	51	40	11	0
El Grullo	89	40	16	33
El Limón	8	0	8	0
El Salto	118	73	16	29
Encarnación de Díaz	80	22	58	0
Etzatlán	137	11	69	57
Gómez Farías	117	23	84	10
Guachinango	2	0	1	1
Guadalajara	3 029	1 152	1 409	468
Hostotipaquillo	40	16	23	1
Huejúcar	8	4	0	4
Huejuquilla el Alto	20	17	3	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	75	2	27	46
Ixtlahuacán del Río	11	5	6	0
Jalostotlán	10	5	5	0
Jamay	34	6	27	1
Jesús María	3	0	3	0
Jilotlán de los Dolores	6	0	1	5
Jocotepec	172	19	153	0
Juanacatlán	50	22	23	5
Juchitlán	10	5	1	4
La Barca	195	27	157	11
La Huerta	62	9	52	1
La Manzanilla de la Paz	56	12	34	10
Lagos de Moreno	360	182	124	54
Magdalena	59	43	14	2
Mascota	19	6	4	9
Mazamitla	15	3	12	0
Mexticacán	20	19	0	1
Mezquitic	61	17	32	12
Mixtlán	6	2	4	0
Ocotlán	162	73	76	13
Ojuelos de Jalisco	12	2	4	6
Pihuamo	140	72	65	3
Poncitlán	68	28	33	7
Puerto Vallarta	780	170	316	294
Quitupan	15	1	14	0
San Cristóbal de la Barranca	2	2	0	0
San Diego de Alejandría	10	10	0	0
San Gabriel	39	0	27	12
San Ignacio Cerro Gordo	8	8	0	0
San Juan de los Lagos	104	35	65	4
San Juanito de Escobedo	41	0	41	0
San Julián	69	22	16	31
San Marcos	1	0	0	1
San Martín de Bolaños	2	1	1	0
San Martín Hidalgo	44	6	3	35
San Miguel el Alto	16	2	13	1
San Pedro Tlaquepaque	1 130	503	485	142
San Sebastián del Oeste	2	0	1	1
Santa María de los Ángeles	4	2	2	0
Santa María del Oro	0	0	0	0
Sayula	280	37	157	86
Tala	234	89	141	4

(Continúa)

<2/3>

Alumnos con necesidades educativas especiales en educación básica de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio según nivel educativo Ciclo escolar 2016/17

Cuadro 6.11

Municipio	Total	Preescolar a/	Primaria a/	Secundaria b/
Talpa de Allende	33	7	26	0
Tamazula de Gordiano	216	19	139	58
Tapalpa	33	0	17	16
Tecalitlán	1	1	0	0
Techaluta de Montenegro	23	19	2	2
Tecolotlán	46	2	33	11
Tenamaxtlán	16	10	6	0
Teocaltiche	51	22	7	22
Teocuitatlán de Corona	1	1	0	0
Tepatitlán de Morelos	277	38	207	32
Tequila	63	50	11	2
Teuchitlán	47	8	39	0
Tizapán el Alto	175	33	130	12
Tlajomulco de Zúñiga	1 217	588	483	146
Tolimán	93	46	16	31
Tomatlán	93	39	41	13
Tonalá	734	252	407	75
Tonaya	6	5	1	0
Tonila	45	1	7	37
Totatiche	8	8	0	0
Tototlán	54	20	21	13
Tuxcacuesco	9	0	0	9
Tuxcueca	9	7	2	0
Tuxpan	34	6	27	1
Unión de San Antonio	13	1	0	12
Unión de Tula	5	1	3	1
Valle de Guadalupe	7	4	3	0
Valle de Juárez	3	0	3	0
Villa Corona	48	18	27	3
Villa Guerrero	34	4	12	18
Villa Hidalgo	11	5	5	1
Villa Purificación	14	1	11	2
Yahualica de González Gallo	34	0	31	3
Zacoalco de Torres	38	4	34	0
Zapopan	3 101	1 454	1 337	310
Zapotiltic	189	2	44	143
Zapotitlán de Vadillo	49	22	2	25
Zapotlán del Rey	18	6	11	1
Zapotlán el Grande	521	132	170	219
Zapotlanejo	65	39	16	10

<3/3>

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular; y considera a alumnos que presentan necesidades educativas especiales temporales o permanentes que pueden o no estar asociadas a una discapacidad o aptitudes sobresalientes.

a/ Comprende general, indígena y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

b/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal, además de los cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Estado	1 921 058	1 849 882	505 500
Preescolar c/	314 789	314 789	151 242
Primaria d/	923 149	912 736	151 849
Secundaria e/	425 424	410 259	131 383
Bachillerato general f/ Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes g/	176 765 80 931	144 047 68 051	51 137 19 889
Acatic	5 723	5 535	1 479
Preescolar	986	986	480
Primaria	2 997	2 934	455
Secundaria	1 187	1 186	407
Bachillerato general	553	429	137
Acatlán de Juárez	7 376	7 144	2 021
Preescolar	934	934	449
Primaria	2 709	2 683	463
Secundaria	2 608	2 567	818
Bachillerato general Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	286 839	219 741	31 260
Ahualulco de Mercado	6 120	5 845	1 547
Preescolar	1 163	1 163	459
Primaria	2 572	2 570	429
Secundaria	1 401	1 401	390
Bachillerato general	984	711	269
Amacueca	1 401	1 355	368
Preescolar	270	270	119
Primaria	686	681	105
Secundaria	319	319	109
Bachillerato general	126	85	35
Amatitán	4 047	3 887	1 086
Preescolar	687	687	331
Primaria	1 963	1 950	310
Secundaria	962	960	310
Bachillerato general Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	331 104	216 74	100 35
Ameca	13 895	13 596	3 674
Preescolar	2 423	2 423	1 094
Primaria	6 625	6 586	1 090
Secundaria	3 189	3 183	998
Bachillerato general Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 082 576	899 505	304 188
(Continúa)			<1/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Arandas	19 209	18 600	5 404
Preescolar	3 052	3 052	1 637
Primaria	9 418	9 230	1 570
Secundaria	4 239	4 066	1 300
Bachillerato general	1 811	1 629	578
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	689	623	319
Atemajac de Brizuela	2 075	2 005	530
Preescolar	320	320	162
Primaria	1 015	1 000	156
Secundaria	387	385	107
Bachillerato general	353	300	105
Atengo	1 393	1 348	362
Preescolar	245	245	99
Primaria	653	648	112
Secundaria	293	293	104
Bachillerato general	202	162	47
Atenguillo	938	923	277
Preescolar	164	164	70
Primaria	413	413	77
Secundaria	191	191	59
Bachillerato general	170	155	71
Atotonilco el Alto	15 063	14 658	4 098
Preescolar	2 447	2 447	1 258
Primaria	7 496	7 411	1 226
Secundaria	3 198	3 154	1 010
Bachillerato general	1 604	1 335	473
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	318	311	131
Atoyac	1 870	1 804	477
Preescolar	364	364	145
Primaria	920	900	161
Secundaria	393	384	113
Bachillerato general	193	156	58
Autlán de Navarro	15 203	14 759	4 038
Preescolar	2 895	2 895	1 213
Primaria	7 418	7 288	1 151
Secundaria	3 265	3 260	1 089
Bachillerato general	1 549	1 247	546
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	76	69	39
(Continúa)			<2/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Ayotlán	9 906	9 637	2 562
Preescolar	1 571	1 571	866
Primaria	5 352	5 298	825
Secundaria	1 852	1 774	558
Bachillerato general	1 131	994	313
Ayutla	3 165	3 090	840
Preescolar	797	797	291
Primaria	1 477	1 445	235
Secundaria	701	695	230
Bachillerato general	190	153	84
Bolaños	3 216	3 088	803
Preescolar	579	579	268
Primaria	1 676	1 655	270
Secundaria	624	616	197
Bachillerato general	337	238	68
Cabo Corrientes	3 016	2 883	736
Preescolar	529	529	236
Primaria	1 502	1 492	234
Secundaria	641	626	186
Bachillerato general	344	236	80
Cañadas de Obregón	846	832	219
Preescolar	139	139	65
Primaria	458	450	68
Secundaria	180	178	54
Bachillerato general	69	65	32
Casimiro Castillo	5 298	5 099	1 450
Preescolar	960	960	421
Primaria	2 555	2 521	417
Secundaria	1 087	1 057	360
Bachillerato general	696	561	252
Chapala	12 847	12 261	3 305
Preescolar	2 240	2 240	1 066
Primaria	6 272	6 138	981
Secundaria	2 675	2 493	779
Bachillerato general	1 267	1 037	406
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	393	353	73
Chimaltitán	1 068	1 040	258
Preescolar	160	160	83
Primaria	580	566	89
(Continúa)			<3/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Secundaria	190	181	51
Bachillerato general	74	73	20
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	64	60	15
Chiquilistlán	1 532	1 470	412
Preescolar	267	267	135
Primaria	769	769	114
Secundaria	354	354	119
Bachillerato general	142	80	44
Cihuatlán	9 864	9 496	2 540
Preescolar	1 787	1 787	813
Primaria	5 000	4 899	764
Secundaria	2 055	2 013	636
Bachillerato general	696	493	182
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	326	304	145
Cocula	7 651	7 367	2 020
Preescolar	1 293	1 293	585
Primaria	3 433	3 424	568
Secundaria	1 577	1 575	467
Bachillerato general	400	300	113
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	948	775	287
Colotlán	4 958	4 613	1 317
Preescolar	987	987	376
Primaria	2 099	2 054	357
Secundaria	998	954	332
Bachillerato general	771	523	236
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	103	95	16
Concepción de Buenos Aires	1 483	1 392	368
Preescolar	293	293	108
Primaria	713	701	113
Secundaria	292	260	72
Bachillerato general	185	138	75
Cuautitlán de García Barragán	5 342	5 181	1 369
Preescolar	1 073	1 073	420
Primaria	2 498	2 481	399
Secundaria	1 151	1 149	364
Bachillerato general	620	478	186

(Continúa)

<4/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Cuautla	672	667	170
Preescolar	121	121	35
Primaria	216	213	42
Secundaria	114	114	33
Bachillerato general	221	219	60
Cuquío	4 530	4 385	1 184
Preescolar	671	671	340
Primaria	2 210	2 191	376
Secundaria	989	950	287
Bachillerato general	207	177	52
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	453	396	129
Degollado	5 228	5 080	1 354
Preescolar	902	902	402
Primaria	2 715	2 693	436
Secundaria	1 104	1 099	368
Bachillerato general	507	386	148
Ejutla	366	353	92
Preescolar	84	84	29
Primaria	188	187	31
Secundaria	60	60	16
Bachillerato general	34	22	16
El Arenal	5 574	5 341	1 488
Preescolar	856	856	431
Primaria	2 658	2 636	431
Secundaria	1 221	1 144	371
Bachillerato general	315	254	86
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	524	451	169
El Grullo	6 661	6 346	1 683
Preescolar	1 272	1 272	468
Primaria	2 933	2 866	452
Secundaria	1 179	1 168	379
Bachillerato general	636	443	173
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	641	597	211
El Limón	1 252	1 163	303
Preescolar	257	257	84
Primaria	527	515	83
Secundaria	263	257	79
Bachillerato general	205	134	57

(Continúa)

<5/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
El Salto	46 309	44 657	12 184
Preescolar	7 442	7 442	3 943
Primaria	23 511	23 314	3 742
Secundaria	10 317	9 874	3 191
Bachillerato general	2 941	2 450	825
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 098	1 577	483
Encarnación de Díaz	12 891	12 552	3 456
Preescolar	2 161	2 161	1 129
Primaria	6 813	6 746	1 104
Secundaria	2 790	2 704	911
Bachillerato general	109	73	29
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 018	868	283
Etzatlán	5 243	5 054	1 389
Preescolar	845	845	360
Primaria	2 341	2 336	387
Secundaria	1 218	1 209	389
Bachillerato general	839	664	253
Gómez Farías	3 772	3 702	990
Preescolar	645	645	350
Primaria	1 899	1 866	299
Secundaria	839	821	244
Bachillerato general	389	370	97
Guachinango	882	877	237
Preescolar	172	172	77
Primaria	424	424	73
Secundaria	179	179	61
Bachillerato general	107	102	26
Guadalajara	361 177	345 406	95 295
Preescolar	52 909	52 909	24 249
Primaria	159 650	158 468	27 467
Secundaria	83 967	80 452	26 442
Bachillerato general	46 707	38 272	13 720
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	17 944	15 305	3 417
Hostotipaquillo	2 388	2 318	657
Preescolar	373	373	199
Primaria	1 137	1 134	190
Secundaria	560	560	184
Bachillerato general	286	220	63
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	32	31	21
(Continúa)			<6/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Huejúcar	1 437	1 328	347
Preescolar	264	264	100
Primaria	656	650	118
Secundaria	328	309	86
Bachillerato general	189	105	43
Huejuquilla el Alto	2 586	2 436	627
Preescolar	529	529	216
Primaria	1 181	1 173	181
Secundaria	474	458	132
Bachillerato general	402	276	98
Ixtlahuacán de los Membrillos	14 913	14 592	3 801
Preescolar	2 740	2 740	1 397
Primaria	8 050	7 953	1 267
Secundaria	3 364	3 258	993
Bachillerato general	374	293	100
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	385	348	44
Ixtlahuacán del Río	5 234	5 103	1 380
Preescolar	922	922	452
Primaria	2 576	2 558	404
Secundaria	1 085	1 039	327
Bachillerato general	265	230	86
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	386	354	111
Jalostotitlán	8 355	8 129	2 295
Preescolar	1 242	1 242	701
Primaria	4 484	4 470	703
Secundaria	1 807	1 706	521
Bachillerato general	621	519	208
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	201	192	162
Jamay	5 736	5 508	1 467
Preescolar	936	936	476
Primaria	2 995	2 973	467
Secundaria	1 311	1 221	367
Bachillerato general	494	378	157
Jesús María	4 190	4 080	1 092
Preescolar	692	692	348
Primaria	2 236	2 212	368
Secundaria	930	884	273
Bachillerato general	332	292	103

(Continúa)

<7/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Jilotlán de los Dolores	1 794	1 789	465
Preescolar	300	300	159
Primaria	949	941	148
Secundaria	440	443	130
Bachillerato general	105	105	28
Jocotepec	11 280	10 741	2 927
Preescolar	1 864	1 864	966
Primaria	5 843	5 718	933
Secundaria	2 233	2 128	631
Bachillerato general	882	650	276
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	458	381	121
Juanacatlán	5 014	4 886	1 345
Preescolar	812	812	465
Primaria	2 556	2 503	394
Secundaria	1 094	1 072	344
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	552	499	142
Juchitlán	1 677	1 631	426
Preescolar	337	337	139
Primaria	765	764	115
Secundaria	336	334	106
Bachillerato general	239	196	66
La Barca	17 780	17 069	4 806
Preescolar	2 801	2 801	1 412
Primaria	8 529	8 361	1 375
Secundaria	3 881	3 677	1 205
Bachillerato general	1 530	1 340	479
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 039	890	335
La Huerta	6 271	5 984	1 598
Preescolar	1 125	1 125	503
Primaria	2 997	2 962	472
Secundaria	1 317	1 282	415
Bachillerato general	681	473	161
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	151	142	47
La Manzanilla de la Paz	917	898	257
Preescolar	202	202	76
Primaria	386	384	76
Secundaria	187	186	56
Bachillerato general	142	126	49

(Continúa)

<8/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Lagos de Moreno	42 948	41 202	11 787
Preescolar	6 763	6 763	3 578
Primaria	21 313	21 005	3 497
Secundaria	9 669	9 206	3 024
Bachillerato general	3 721	2 933	1 230
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 482	1 295	458
Magdalena	5 775	5 539	1 565
Preescolar	921	921	477
Primaria	2 650	2 621	420
Secundaria	1 217	1 217	402
Bachillerato general	469	354	137
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	518	426	129
Mascota	3 533	3 458	908
Preescolar	650	650	257
Primaria	1 575	1 562	255
Secundaria	766	758	246
Bachillerato general	127	106	29
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	415	382	121
Mazamitla	3 658	3 578	978
Preescolar	756	756	329
Primaria	1 798	1 776	307
Secundaria	771	753	229
Bachillerato general	333	293	113
Mexxicacán	1 245	1 243	321
Preescolar	217	217	111
Primaria	652	652	103
Secundaria	277	275	75
Bachillerato general	99	99	32
Mezquitic	7 739	7 477	1 823
Preescolar	1 298	1 298	621
Primaria	4 550	4 462	711
Secundaria	1 362	1 374	372
Bachillerato general	529	343	119
Mixtlán	751	737	191
Preescolar	120	120	55
Primaria	387	386	66
Secundaria	169	156	50
Bachillerato general	75	75	20

(Continúa)

<9/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Ocotlán	24 612	23 294	6 217
Preescolar	3 751	3 751	1 968
Primaria	11 615	11 413	1 861
Secundaria	5 019	4 701	1 488
Bachillerato general	1 092	846	294
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	3 135	2 583	606
Ojuelos de Jalisco	8 242	7 823	2 176
Preescolar	1 159	1 159	678
Primaria	4 222	4 195	668
Secundaria	1 790	1 670	557
Bachillerato general	627	496	166
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	444	303	107
Pihuamo	2 757	2 735	691
Preescolar	507	507	190
Primaria	1 271	1 260	210
Secundaria	599	599	188
Bachillerato general	380	369	103
Poncitlán	13 769	13 011	3 478
Preescolar	2 235	2 235	1 219
Primaria	7 439	7 282	1 123
Secundaria	2 884	2 565	824
Bachillerato general	547	408	152
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	664	521	160
Puerto Vallarta	65 248	62 645	16 950
Preescolar	10 127	10 127	5 057
Primaria	31 435	31 186	5 161
Secundaria	14 885	13 894	4 373
Bachillerato general	3 774	3 215	1 108
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 027	4 223	1 251
Quitupan	1 857	1 826	498
Preescolar	344	344	137
Primaria	989	977	172
Secundaria	406	401	146
Bachillerato general	118	104	43
San Cristóbal de la Barranca	863	861	230
Preescolar	168	168	67
Primaria	376	376	54
Secundaria	183	183	63
Bachillerato general	136	134	46

(Continúa)

<10/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
San Diego de Alejandría	1 810	1 746	482
Preescolar	306	306	161
Primaria	972	970	162
Secundaria	390	385	110
Bachillerato general	142	85	49
San Gabriel	3 872	3 818	1 001
Preescolar	845	845	348
Primaria	2 011	2 009	329
Secundaria	720	716	224
Bachillerato general	296	248	100
San Ignacio Cerro Gordo	4 968	4 854	1 320
Preescolar	820	820	432
Primaria	2 625	2 586	444
Secundaria	1 118	1 096	346
Bachillerato general	294	251	70
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	111	101	28
San Juan de los Lagos	18 311	17 572	4 780
Preescolar	3 055	3 055	1 555
Primaria	9 622	9 487	1 502
Secundaria	3 774	3 608	1 166
Bachillerato general	1 619	1 221	477
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	241	201	80
San Juanito de Escobedo	2 389	2 320	581
Preescolar	450	450	204
Primaria	1 209	1 207	200
Secundaria	458	448	140
Bachillerato general	155	144	37
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	117	71	ND
San Julián	3 715	3 514	1 033
Preescolar	653	653	342
Primaria	1 815	1 806	297
Secundaria	779	715	261
Bachillerato general	468	340	133
San Marcos	918	899	265
Preescolar	171	171	60
Primaria	375	374	69
Secundaria	229	227	87
Bachillerato general	143	127	49

(Continúa)

<11/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
San Martín de Bolaños	822	782	214
Preescolar	130	130	62
Primaria	417	412	68
Secundaria	179	159	59
Bachillerato general	96	81	25
San Martín Hidalgo	6 830	6 611	1 852
Preescolar	1 313	1 313	544
Primaria	3 000	2 991	512
Secundaria	1 562	1 562	507
Bachillerato general	915	713	289
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes h/	40	32	0
San Miguel el Alto	7 683	7 194	1 985
Preescolar	1 181	1 181	632
Primaria	4 011	3 870	655
Secundaria	1 652	1 582	507
Bachillerato general	839	561	191
San Pedro Tlaquepaque	141 394	137 215	37 969
Preescolar	23 321	23 321	11 916
Primaria	68 523	67 604	11 367
Secundaria	33 051	32 261	10 450
Bachillerato general	13 166	10 935	3 451
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	3 333	3 094	785
San Sebastián del Oeste	1 380	1 370	392
Preescolar	244	244	125
Primaria	610	607	105
Secundaria	310	310	102
Bachillerato general	216	209	60
Santa María de los Ángeles	898	858	240
Preescolar	156	156	67
Primaria	383	380	70
Secundaria	184	178	57
Bachillerato general	175	144	46
Santa María del Oro	403	393	129
Preescolar	42	42	16
Primaria	181	181	48
Secundaria	100	100	41
Bachillerato general	80	70	24

(Continúa)

<12/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Sayula	9 623	9 311	2 398
Preescolar	1 798	1 798	760
Primaria	4 409	4 349	670
Secundaria	1 930	1 912	577
Bachillerato general	655	498	170
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	831	754	221
Tala	20 506	19 880	5 483
Preescolar	3 319	3 319	1 664
Primaria	10 294	10 137	1 700
Secundaria	4 540	4 495	1 406
Bachillerato general	1 362	1 174	498
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	991	755	215
Talpa de Allende	3 970	3 853	1 025
Preescolar	733	733	268
Primaria	1 795	1 778	277
Secundaria	896	876	308
Bachillerato general	546	466	172
Tamazula de Gordiano	9 416	8 934	2 482
Preescolar	1 566	1 566	739
Primaria	4 580	4 466	747
Secundaria	1 913	1 894	575
Bachillerato general	758	517	281
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	599	491	140
Tapalpa	5 557	5 408	1 449
Preescolar	1 073	1 073	508
Primaria	2 906	2 866	485
Secundaria	1 170	1 161	345
Bachillerato general	262	187	80
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	146	121	31
Tecalitlán	3 485	3 407	997
Preescolar	567	567	290
Primaria	1 774	1 756	315
Secundaria	773	757	253
Bachillerato general	197	164	73
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	174	163	66
Techaluta de Montenegro	1 046	1 038	270
Preescolar	228	228	89

(Continúa)

<13/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Primaria	459	459	69
Secundaria	194	194	65
Bachillerato general	165	157	47
Tecolotlán	4 212	4 123	1 072
Preescolar	855	855	327
Primaria	1 990	1 970	335
Secundaria	850	850	262
Bachillerato general	432	372	128
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	85	76	20
Tenamaxtlán	1 798	1 747	465
Preescolar	334	334	137
Primaria	808	796	134
Secundaria	463	455	148
Bachillerato general	132	111	46
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes h/	61	51	0
Teocaltiche	10 604	10 249	2 712
Preescolar	1 493	1 493	847
Primaria	5 298	5 237	881
Secundaria	2 357	2 307	773
Bachillerato general	663	550	184
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	793	662	27
Teocuitatlán de Corona	2 478	2 428	647
Preescolar	505	505	193
Primaria	1 186	1 178	193
Secundaria	508	504	157
Bachillerato general	279	241	104
Tepatitlán de Morelos	38 264	37 084	10 232
Preescolar	6 496	6 496	3 155
Primaria	18 576	18 331	3 010
Secundaria	8 114	7 952	2 661
Bachillerato general	3 626	3 041	993
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 452	1 264	413
Tequila	12 093	11 519	3 344
Preescolar	1 896	1 896	916
Primaria	5 698	5 656	974
Secundaria	2 921	2 869	924
Bachillerato general	656	459	241
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	922	639	289

(Continúa)

<14/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Teuchitlán	2 238	2 180	575
Preescolar	396	396	173
Primaria	1 087	1 078	171
Secundaria	428	428	140
Bachillerato general	327	278	91
Tizapán el Alto	5 342	5 187	1 416
Preescolar	1 029	1 029	503
Primaria	2 708	2 662	439
Secundaria	986	981	332
Bachillerato general	619	515	142
Tlajomulco de Zúñiga	145 694	142 264	37 141
Preescolar	26 501	26 501	13 197
Primaria	78 311	77 297	12 496
Secundaria	32 860	32 175	9 728
Bachillerato general	6 054	4 727	1 285
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	1 968	1 564	435
Tolimán	2 735	2 661	765
Preescolar	539	539	245
Primaria	1 314	1 306	209
Secundaria	654	647	214
Bachillerato general	228	169	97
Tomatlán	10 317	9 962	2 766
Preescolar	1 875	1 875	839
Primaria	4 969	4 904	734
Secundaria	2 184	2 110	708
Bachillerato general	1 070	854	267
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	219	219	218
Tonalá	115 868	111 438	30 712
Preescolar	19 899	19 899	10 095
Primaria	59 441	58 893	9 926
Secundaria	24 067	22 931	7 275
Bachillerato general	7 310	5 756	2 130
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	5 151	3 959	1 286
Tonaya	1 442	1 402	376
Preescolar	297	297	111
Primaria	637	629	107
Secundaria	295	296	94
Bachillerato general	134	101	45
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	79	79	19

(Continúa)

<15/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Tonila	1 774	1 721	490
Preescolar	316	316	168
Primaria	898	882	142
Secundaria	475	471	157
Bachillerato general	85	52	23
Totatiche	1 099	1 070	293
Preescolar	185	185	84
Primaria	463	450	62
Secundaria	271	264	83
Bachillerato general	33	33	33
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	147	138	31
Tototlán	5 428	5 349	1 458
Preescolar	864	864	453
Primaria	2 843	2 829	479
Secundaria	1 175	1 151	365
Bachillerato general	546	505	161
Tuxcacuesco	1 217	1 188	315
Preescolar	258	258	106
Primaria	630	626	92
Secundaria	192	191	69
Bachillerato general	137	113	48
Tuxcueca	1 804	1 748	409
Preescolar	415	415	173
Primaria	942	921	132
Secundaria	295	264	79
Bachillerato general	152	148	25
Tuxpan	10 327	9 968	2 658
Preescolar	1 427	1 427	705
Primaria	4 283	4 213	722
Secundaria	1 827	1 781	594
Bachillerato general	1 861	1 714	438
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	929	833	199
Unión de San Antonio	4 534	4 422	1 184
Preescolar	708	708	361
Primaria	2 464	2 441	402
Secundaria	1 047	1 020	351
Bachillerato general	315	253	70

(Continúa)

<16/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Unión de Tula	3 644	3 407	913
Preescolar	716	716	261
Primaria	1 593	1 577	261
Secundaria	691	619	187
Bachillerato general	644	495	204
Valle de Guadalupe	1 676	1 563	443
Preescolar	277	277	141
Primaria	830	818	141
Secundaria	391	369	119
Bachillerato general	178	99	42
Valle de Juárez	1 450	1 436	394
Preescolar	282	282	117
Primaria	649	647	103
Secundaria	273	264	84
Bachillerato general	33	30	22
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	213	213	68
Villa Corona	4 547	4 479	1 195
Preescolar	808	808	376
Primaria	2 201	2 191	351
Secundaria	956	955	254
Bachillerato general	582	525	214
Villa Guerrero	1 501	1 413	376
Preescolar	298	298	118
Primaria	725	704	116
Secundaria	302	286	84
Bachillerato general	176	125	58
Villa Hidalgo	5 121	4 906	1 353
Preescolar	808	808	425
Primaria	2 724	2 663	462
Secundaria	1 207	1 182	385
Bachillerato general	382	253	81
Villa Purificación	3 030	2 956	818
Preescolar	452	452	219
Primaria	1 597	1 592	289
Secundaria	617	607	208
Bachillerato general	364	305	102
Yahualica de González Gallo	5 310	5 111	1 350
Preescolar	1 006	1 006	456
Primaria	2 635	2 592	396

(Continúa)

<17/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Secundaria	1 013	974	282
Bachillerato general	213	152	45
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	443	387	171
Zacoalco de Torres	7 220	6 918	1 860
Preescolar	1 163	1 163	548
Primaria	3 486	3 433	540
Secundaria	1 652	1 641	502
Bachillerato general	763	545	239
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	156	136	31
Zapopan	309 768	297 047	81 201
Preescolar	50 154	50 154	23 000
Primaria	141 855	140 411	23 465
Secundaria	68 530	65 459	20 911
Bachillerato general	33 399	28 201	9 923
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	15 830	12 822	3 902
Zapotiltic	7 676	7 246	2 048
Preescolar	1 355	1 355	634
Primaria	3 661	3 595	597
Secundaria	1 589	1 568	522
Bachillerato general	665	401	184
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	406	327	111
Zapotitlán de Vadillo	1 895	1 793	462
Preescolar	399	399	145
Primaria	906	905	144
Secundaria	428	421	125
Bachillerato general	162	68	48
Zapotlán del Rey	4 069	3 931	1 070
Preescolar	739	739	357
Primaria	2 209	2 169	361
Secundaria	945	908	302
Bachillerato general	140	90	50
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	36	25	0
Zapotlán el Grande	26 720	25 560	7 350
Preescolar	4 145	4 145	1 971
Primaria	11 770	11 584	2 014
Secundaria	5 627	5 474	1 768
Bachillerato general	2 288	1 644	657
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	2 890	2 713	940
(Continúa)			<18/19>

**Alumnos existencias, promovidos y egresados en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos existencias	Alumnos promovidos a/	Alumnos egresados b/
Zapotlanejo	17 536	17 017	4 602
Preescolar	2 811	2 811	1 405
Primaria	8 825	8 710	1 397
Secundaria	3 719	3 635	1 153
Bachillerato general	1 616	1 374	499
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	565	487	148

<19/19>

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular.

a/ En bachillerato general, tecnológico y niveles equivalentes se refiere a alumnos aprobados.

b/ En bachillerato tecnológico y niveles equivalentes incluye alumnos titulados.

c/ Comprende: general, indígena, cursos comunitarios coordinados por el CONAFE y Centros de Desarrollo Infantil (CENDI).

d/ Comprende general, indígena y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

e/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal, además de los cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.

f/ La información corresponde a bachillerato general sin formación para el trabajo.

g/ Comprende bachillerato tecnológico (bivalente), profesional técnico (terminal) y profesional técnico bachiller (bivalente).

h/ La información corresponde a una escuela que se dio de alta en el ciclo que se reporta, de ahí que no haya aún egresados; por otra parte, los datos publicados en la edición anterior correspondieron a una extensión tecnológica agropecuaria del bachillerato general, cuya vigencia fue solo de un ciclo escolar.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, existencias y egresados, personal docente y escuelas en preescolar indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.13

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias a/	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas b/
Estado	1 392	1 354	650	77	54
Bolaños	234	229	118	10	6
Cuatitlán de García Barragán	443	431	161	29	21
Mezquitic	715	694	371	38	27

Nota: Preescolar indígena es el servicio educativo que se proporciona a niños indígenas de 3 años y menos a 6 años de edad, para enseñarles el idioma español antes de su ingreso a la educación primaria. Hace las veces de educación preescolar que se imparte en los jardines de niños.

a/ Todos los alumnos inscritos al final del ciclo escolar son promovidos debido a que la acreditación de cualquier grado de la educación preescolar se obtiene por el solo hecho de haberlo cursado.

b/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos, existencias, promovidos y egresados, personal docente y escuelas en primaria indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.14

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos promovidos	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas a/
Estado	6 514	6 349	6 232	1 020	323	105
Bolaños	1 238	1 202	1 191	203	62	20
Cuautitlán de García Barragán	863	854	840	130	62	31
Mezquitic	3 852	3 756	3 675	592	179	50
Tolimán	6	6	6	1	1	1
Tuxpan	490	466	455	85	16	2
Villa Guerrero	65	65	65	9	3	1

Nota: Primaria indígena es el servicio educativo proporcionado a la población en edad escolar de menos de 6 a 15 años y más de edad, en comunidades indígenas por maestros y promotores bilingües, quienes la imparten en la lengua materna y en español.

a/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.15

Modalidad Nivel	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	263 636	45 849	34 610
Modalidad escolarizada	233 407	39 190	31 081
Técnico superior universitario o profesional asociado b/	5 369	1 348	1 091
Licenciatura	212 084	32 586	25 103
Educación normal	4 010	1 036	1 037
Universitaria y tecnológica	208 074	31 550	24 066
Posgrado c/	15 954	5 256	4 887
Especialidad	4 263	1 879	1 887
Maestría	10 200	3 146	2 661
Doctorado	1 491	231	339
Modalidad no escolarizada	30 229	6 659	3 529
Técnico superior universitario o profesional asociado	0	0	0
Licenciatura universitaria y tecnológica d/	25 258	4 475	2 593

(Continúa)

<1/2>

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.15

Modalidad Nivel	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Posgrado c/	4 971	2 184	936
Especialidad	327	200	79
Maestría	3 951	1 613	760
Doctorado	693	371	97

<2/2>

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ Incluye ingeniería técnica (licencia profesional).

c/ Para este nivel educativo, los alumnos titulados se refieren a alumnos graduados.

d/ Incluye educación normal.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo según sexo
Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.16

Modalidad Nivel	Alumnos inscritos a/			Alumnos titulados		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	263 636	132 316	131 320	34 610	16 364	18 246
Modalidad escolarizada	233 407	118 262	115 145	31 081	14 926	16 155
Técnico superior universitario o profesional asociado b/	5 369	3 238	2 131	1 091	688	403
Licenciatura	212 084	106 795	105 289	25 103	11 715	13 388
Educación normal	4 010	880	3 130	1 037	243	794
Universitaria y tecnológica	208 074	105 915	102 159	24 066	11 472	12 594
Posgrado c/	15 954	8 229	7 725	4 887	2 523	2 364
Especialidad	4 263	2 098	2 165	1 887	929	958
Maestría	10 200	5 281	4 919	2 661	1 407	1 254
Doctorado	1 491	850	641	339	187	152
Modalidad no escolarizada	30 229	14 054	16 175	3 529	1 438	2 091
Técnico superior universitario o profesional asociado	0	0	0	0	0	0
Licenciatura universitaria y tecnológica d/	25 258	12 007	13 251	2 593	1 059	1 534

(Continúa)

<1/2>

**Alumnos inscritos y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo según sexo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.16

Modalidad Nivel	Alumnos inscritos a/			Alumnos titulados		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Posgrado c/	4 971	2 047	2 924	936	379	557
Especialidad	327	167	160	79	55	24
Maestría	3 951	1 567	2 384	760	279	481
Doctorado	693	313	380	97	45	52

<2/2>

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ Incluye ingeniería técnica (licencia profesional).

c/ Para este nivel educativo, los alumnos titulados se refieren a alumnos graduados.

d/ Incluye educación normal.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario o profesional asociado de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.17

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Estado	5 369	1 348	1 091
Artes y humanidades	111	46	20
Ciencias naturales, exactas y de la computación	78	17	24
Ciencias sociales, administración y derecho	1 051	306	233
Educación	44	33	29
Ingeniería, manufactura y construcción	2 212	453	499
Salud	1 623	453	260
Servicios	250	40	26
Autlán de Navarro	181	38	18
Ingeniería, manufactura y construcción	181	38	18
Guadalajara	3 860	743	642
Artes y humanidades	6	4	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	78	17	21
Ciencias sociales, administración y derecho	654	133	148
Ingeniería, manufactura y construcción	1 701	270	335
Salud	1 171	279	121
Servicios	250	40	17

(Continúa)

<1/2>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario o profesional asociado de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.17

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Jocotepec	29	16	0
Ciencias sociales, administración y derecho	29	16	0
Ocotlán	36	0	0
Artes y humanidades	17	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	19	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	773	261	261
Ciencias sociales, administración y derecho	151	48	48
Ingeniería, manufactura y construcción	330	145	145
Salud	292	68	68
Zapopan	490	290	157
Artes y humanidades	88	42	20
Ciencias sociales, administración y derecho	198	109	36
Educación	44	33	29
Ingeniería, manufactura y construcción	0	0	1
Salud	160	106	71
Zapotlán el Grande	0	0	13
Ciencias naturales, exactas y de la computación b/	0	0	3
Ciencias sociales, administración y derecho	0	0	1
Servicios	0	0	9

<2/2>

Nota: La información incluye la correspondiente al nivel de ingeniería técnica (licencia profesional). Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos titulados al de egresados, debido a que los titulados se registraron como egresados en ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algunos casos para alumnos inscritos y egresados, y datos distintos a cero para titulados, debido a la liquidación o latencia de algunas carreras en determinados campos de formación académica. En el *Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2016*, se reportó información en el municipio de Colotlán para el campo de formación académica en Ciencias naturales, exactas y de la computación, sin embargo para esta edición no se reporta, debido a que la carrera involucrada se encuentra en liquidación.

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ En el municipio se tienen al menos cuatro años sin ofertar el nivel técnico superior universitario, los exalumnos titulados corresponden a alumnos egresados varios años atrás.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Estado	212 084	32 586	25 103
Agronomía y veterinaria	6 147	669	614
Artes y humanidades	13 093	1 948	1 013
Ciencias naturales, exactas y de la computación	9 375	1 347	1 080
Ciencias sociales, administración y derecho	91 794	14 283	11 029
Educación	6 839	1 811	1 480
Ingeniería, manufactura y construcción	48 301	7 027	5 211
Salud	33 245	4 932	4 446
Servicios	3 290	569	230
Ameca	4 297	891	618
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	2	7
Ciencias sociales, administración y derecho	2 768	340	277
Educación	384	100	79
Ingeniería, manufactura y construcción	668	70	29
Salud	477	379	226
Arandas	1 413	219	138
Ciencias sociales, administración y derecho	486	95	56
Educación	172	40	40
Ingeniería, manufactura y construcción	695	67	42
Salud	60	17	0
Atotonilco el Alto	834	98	15
Ciencias sociales, administración y derecho	674	83	0
Educación	92	15	15
Salud	68	0	0
Autlán de Navarro	3 373	354	527
Agronomía y veterinaria	286	17	40
Artes y humanidades	4	0	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	221	34	24
Ciencias sociales, administración y derecho	1 746	143	290
Educación	140	35	27
Ingeniería, manufactura y construcción	564	69	96
Salud	412	56	45
(Continúa)			<1/6>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Chapala	855	70	85
Artes y humanidades	115	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	279	32	28
Ingeniería, manufactura y construcción	461	38	57
Cihuatlán	152	32	10
Ciencias naturales, exactas y de la computación	152	32	10
Cocula	475	72	64
Agronomía y veterinaria	161	19	14
Ciencias sociales, administración y derecho	207	35	36
Ingeniería, manufactura y construcción	107	18	14
Colotlán	3 612	371	229
Ciencias sociales, administración y derecho	1 586	141	82
Educación	154	40	40
Ingeniería, manufactura y construcción	412	6	10
Salud	1 460	184	97
El Grullo	508	56	69
Ciencias naturales, exactas y de la computación	96	8	15
Ciencias sociales, administración y derecho	121	11	11
Ingeniería, manufactura y construcción	291	37	43
Encarnación de Díaz b/	23	0	0
Salud	23	0	0
Etzatlán	129	44	44
Educación	129	44	44
Guadalajara	82 130	12 932	9 363
Artes y humanidades	9 127	1 247	622
Ciencias naturales, exactas y de la computación	4 876	581	585
Ciencias sociales, administración y derecho	27 795	4 947	3 318
Educación	3 111	882	688
Ingeniería, manufactura y construcción	19 389	2 907	1 984
Salud	15 097	1 879	2 005
Servicios	2 735	489	161

(Continúa)

<2/6>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Ixtlahuacán de los Membrillos	414	95	95
Educación	414	95	95
La Barca	696	185	91
Ciencias sociales, administración y derecho	472	64	84
Ingeniería, manufactura y construcción	207	37	7
Salud	17	84	0
La Huerta	705	121	69
Ciencias sociales, administración y derecho	520	89	51
Ingeniería, manufactura y construcción	185	32	18
Lagos de Moreno	3 986	646	340
Artes y humanidades	204	33	23
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	1 624	307	104
Educación	105	5	24
Ingeniería, manufactura y construcción	2 017	288	181
Salud	36	13	7
Mascota	413	18	8
Agronomía y veterinaria	72	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	211	12	8
Ingeniería, manufactura y construcción	130	6	0
Ocotlán	5 539	1 023	702
Artes y humanidades	18	7	7
Ciencias naturales, exactas y de la computación	626	112	132
Ciencias sociales, administración y derecho	3 142	605	339
Educación	8	24	23
Ingeniería, manufactura y construcción	1 687	270	201
Salud	14	5	0
Servicios	44	0	0
Poncitlán	127	42	31
Ciencias sociales, administración y derecho	38	0	4
Educación	89	42	27
(Continúa)			<3/6>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Puerto Vallarta	8 703	1 276	899
Artes y humanidades	660	110	43
Ciencias naturales, exactas y de la computación	169	11	11
Ciencias sociales, administración y derecho	4 675	750	536
Educación	103	34	29
Ingeniería, manufactura y construcción	2 035	289	169
Salud	857	82	111
Servicios	204	0	0
San Juan de los Lagos c/	680	155	214
Ciencias sociales, administración y derecho	544	117	204
Ingeniería, manufactura y construcción	136	38	10
San Miguel el Alto	14	2	0
Ciencias sociales, administración y derecho	8	2	0
Ingeniería, manufactura y construcción	6	0	0
San Pedro Tlaquepaque	9 971	1 576	1 483
Artes y humanidades	1 047	199	166
Ciencias naturales, exactas y de la computación	155	12	12
Ciencias sociales, administración y derecho	4 434	725	703
Educación	266	52	33
Ingeniería, manufactura y construcción	3 929	588	569
Salud	140	0	0
Tala	999	203	66
Agronomía y veterinaria	270	42	13
Ciencias sociales, administración y derecho	297	68	19
Ingeniería, manufactura y construcción	432	93	34
Tamazula de Gordiano	960	48	34
Agronomía y veterinaria	398	21	19
Ciencias sociales, administración y derecho	276	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	286	27	15
Tepatitlán de Morelos	4 145	522	681
Agronomía y veterinaria	385	60	49
Artes y humanidades	79	21	7

(Continúa)

<4/6>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	0	4
Ciencias sociales, administración y derecho	1 802	280	385
Ingeniería, manufactura y construcción	326	45	50
Salud	1 553	116	186
Tequila	1 073	188	101
Ciencias naturales, exactas y de la computación	70	13	5
Ciencias sociales, administración y derecho	414	78	44
Ingeniería, manufactura y construcción	589	97	52
Tlajomulco de Zúñiga	2 899	590	438
Agronomía y veterinaria	659	119	63
Ciencias sociales, administración y derecho	309	101	101
Ingeniería, manufactura y construcción	1 332	283	257
Salud	582	70	0
Servicios	17	17	17
Tonalá	7 151	422	398
Artes y humanidades	497	82	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	395	137	0
Ciencias sociales, administración y derecho	4 317	171	382
Ingeniería, manufactura y construcción	898	32	16
Salud	1 044	0	0
Unión de Tula	154	30	30
Educación	154	30	30
Villa Corona	47	26	26
Educación	47	26	26
Zapopan	53 990	8 768	6 676
Agronomía y veterinaria	3 155	347	339
Artes y humanidades	1 231	238	135
Ciencias naturales, exactas y de la computación	2 323	352	225
Ciencias sociales, administración y derecho	29 177	4 715	3 507
Educación	821	207	164
Ingeniería, manufactura y construcción	8 372	1 280	1 015
Salud	8 856	1 578	1 240
Servicios	55	51	51

(Continúa)

<5/6>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.18

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Zapotlán el Grande	10 917	1 420	1 480
Agronomía y veterinaria	670	44	77
Artes y humanidades	111	11	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	215	31	31
Ciencias sociales, administración y derecho	3 564	345	437
Educación	650	140	96
Ingeniería, manufactura y construcción	2 923	368	304
Salud	2 549	469	529
Servicios	235	12	1
Zapotlanejo	700	91	79
Agronomía y veterinaria	91	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	77	22	18
Ciencias sociales, administración y derecho	308	27	23
Ingeniería, manufactura y construcción	224	42	38

<6/6>

Nota: Para la educación normal comprende cursos ordinarios e intensivos. Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados al de inscritos y de titulados al de egresados, debido a que los egresados o titulados se registraron como inscritos o egresados en ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algunos casos para alumnos inscritos y datos distintos a cero para egresados y titulados, debido a la liquidación o latencia de algunas carreras en determinados campos de formación académica. Algunas veces los campos de formación académica no se presentan de un año a otro debido que hay carreras que su plan de estudios inicia cada dos años o que no presentan demanda y siguen en latencia.

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ En la edición anterior del *Anuario estadístico y geográfico de Jalisco*, en este municipio se presentó el campo de formación académica en Ciencias sociales, administración y derecho; la carrera involucrada cambió de modalidad, reportándose ahora en el cuadro 6.20.

c/ En la edición anterior del anuario de la entidad, en este municipio se presentó el campo de formación académica en Ciencias naturales, exactas y de la computación, el cual para esta edición no se registra, debido a que la carrera involucrada cambió de denominación y ahora se clasifica en el campo de formación en Ingeniería, manufactura y construcción.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Estado	15 954	5 256	4 887
Especialidad	4 263	1 879	1 887
Maestría	10 200	3 146	2 661
Doctorado	1 491	231	339
Ameca	142	1	6
Maestría	116	1	3
Ciencias naturales, exactas y de la computación	22	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	14	1	2
Educación	20	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	60	0	0
Doctorado	26	0	3
Ciencias naturales, exactas y de la computación	26	0	3
Arandas	61	56	56
Especialidad	61	56	56
Artes y humanidades	26	26	26
Ciencias sociales, administración y derecho	35	30	30
Autlán de Navarro	220	48	24
Maestría	193	48	19
Ciencias naturales, exactas y de la computación	27	0	5
Ciencias sociales, administración y derecho	80	0	6
Educación	86	48	6
Ingeniería, manufactura y construcción	0	0	2
Doctorado	27	0	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	27	0	5
Colotlán	69	0	0
Maestría	69	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	45	0	0
Educación	24	0	0
Guadalajara	7 537	1 959	2 408
Especialidad	2 910	655	1 047
(Continúa)			<1/6>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Posgrado			
Campo de formación académica			
Artes y humanidades	0	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	210	227	47
Ingeniería, manufactura y construcción	24	24	0
Salud b/	2 676	404	999
Maestría	3 889	1 224	1 206
Agronomía y veterinaria	60	8	19
Artes y humanidades	313	23	74
Ciencias naturales, exactas y de la computación	81	20	56
Ciencias sociales, administración y derecho	2 550	924	720
Educación	463	147	167
Ingeniería, manufactura y construcción	241	34	96
Salud	101	37	47
Servicios	80	31	27
Doctorado	738	80	155
Artes y humanidades	23	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	241	14	77
Ciencias sociales, administración y derecho	252	40	28
Educación	31	0	6
Ingeniería, manufactura y construcción	112	1	20
Salud	79	25	24
Lagos de Moreno	146	33	20
Especialidad	20	20	0
Ingeniería, manufactura y construcción	20	20	0
Maestría c/	108	11	19
Ciencias sociales, administración y derecho	72	10	14
Ingeniería, manufactura y construcción	25	1	5
Salud	11	0	0
Doctorado	18	2	1
Ingeniería, manufactura y construcción	18	2	1
Ocotlán	124	50	48
Maestría	103	48	39
Agronomía y veterinaria d/	0	2	2

(Continúa)

<2/6>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Ciencias naturales, exactas y de la computación	25	2	2
Ciencias sociales, administración y derecho	56	34	23
Educación	22	10	12
Doctorado	21	2	9
Agronomía y veterinaria d/	0	0	1
Ciencias naturales, exactas y de la computación	21	0	5
Ciencias sociales, administración y derecho	0	2	3
Poncitlán	0	22	0
Especialidad	0	22	0
Ciencias sociales, administración y derecho	0	22	0
Puerto Vallarta	220	49	52
Maestría	192	49	44
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	0	4
Ciencias sociales, administración y derecho	147	47	32
Educación	32	2	8
Doctorado	28	0	8
Ciencias naturales, exactas y de la computación	14	0	6
Ciencias sociales, administración y derecho	14	0	2
San Miguel el Alto	5	4	4
Maestría	5	4	4
Ciencias sociales, administración y derecho	5	4	4
San Pedro Tlaquepaque	1 205	423	257
Especialidad	121	106	0
Ciencias sociales, administración y derecho	107	106	0
Ingeniería, manufactura y construcción	14	0	0
Maestría	1 030	313	248
Artes y humanidades	19	10	4
Ciencias naturales, exactas y de la computación	83	30	16
Ciencias sociales, administración y derecho	721	222	171
Educación	21	3	14
Ingeniería, manufactura y construcción	186	48	43

(Continúa)

<3/6>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Posgrado			
Campo de formación académica			
Doctorado	54	4	9
Ciencias sociales, administración y derecho	22	0	3
Educación	16	4	6
Ingeniería, manufactura y construcción	16	0	0
Tepatitlán de Morelos	54	25	7
Especialidad	30	14	0
Agronomía y veterinaria	16	0	0
Salud	14	14	0
Maestría	21	11	6
Ciencias sociales, administración y derecho	10	0	4
Educación	0	0	2
Salud	11	11	0
Doctorado	3	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	3	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	27	13	16
Maestría	26	10	11
Ingeniería, manufactura y construcción	26	10	11
Doctorado	1	3	5
Ingeniería, manufactura y construcción	1	3	5
Tonalá	183	0	31
Maestría	153	0	28
Ciencias naturales, exactas y de la computación	6	0	0
Educación	0	0	7
Ingeniería, manufactura y construcción	127	0	21
Servicios	20	0	0
Doctorado	30	0	3
Educación	10	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	15	0	3
Servicios	5	0	0

(Continúa)

<4/6>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Zapopan	5 800	2 454	1 877
Especialidad	1 121	1 006	784
Artes y humanidades	52	50	9
Ciencias sociales, administración y derecho	715	649	469
Educación	126	110	130
Ingeniería, manufactura y construcción	98	145	128
Salud	130	52	48
Maestría	4 150	1 358	1 004
Agronomía y veterinaria	12	2	3
Artes y humanidades	83	37	28
Ciencias naturales, exactas y de la computación	269	69	59
Ciencias sociales, administración y derecho	2 465	925	666
Educación	708	66	69
Ingeniería, manufactura y construcción	417	162	144
Salud	196	97	35
Doctorado	529	90	89
Agronomía y veterinaria	0	0	7
Artes y humanidades	10	7	1
Ciencias naturales, exactas y de la computación	31	7	7
Ciencias sociales, administración y derecho	223	36	31
Educación	116	4	6
Ingeniería, manufactura y construcción	149	36	37
Zapotlán el Grande	161	119	81
Maestría	145	69	30
Ciencias sociales, administración y derecho	85	45	16
Educación	10	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	47	13	13
Salud	3	11	1

(Continúa)

<5/6>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.19

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Doctorado	16	50	51
Ciencias sociales, administración y derecho	4	0	1
Educación	12	50	50

<6/6>

Nota Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados al de inscritos y de graduados al de egresados, debido a que los egresados o graduados se registraron como inscritos o egresados en ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algunos casos para alumnos inscritos y datos distintos a cero para egresados y graduados, debido a la liquidación o latencia de algunos posgrados en determinados campos de formación académica. Algunas veces los campos de formación académica no se presentan de un año a otro debido que hay posgrados que su plan de estudios inicia cada dos años o que no presentan demanda y siguen en latencia.

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ Para esta edición se incluye una especialidad que en ediciones anteriores quedó dentro del campo de formación en Ciencias naturales, exactas y de la computación, motivo por el cual este campo no se reporta.

c/ La maestría en el campo de formación académica en Educación reportada en ediciones anteriores, está en proceso de liquidación, por ello no se reporta en esta edición.

d/ En ediciones anteriores, no se había presentado este campo de formación académica y ahora presenta egresados y graduados en función de que dichos alumnos estuvieron inscritos en la maestría y doctorado en Ciencias, quienes después de cursar un tronco común se dividieron en dos áreas especializantes; los que eligieron la opción en Ciencias biológicas y agropecuarias, quedaron clasificados en el campo de Agronomía y veterinaria.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.20

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Estado	25 258	4 475	2 593
Agronomía y veterinaria	405	0	0
Artes y humanidades	833	86	51
Ciencias naturales, exactas y de la computación	200	36	32
Ciencias sociales, administración y derecho	17 566	3 086	1 580
Educación	2 931	715	539
Ingeniería, manufactura y construcción	1 374	107	96
Salud	1 546	394	282
Servicios	403	51	13
Autlán de Navarro	8	1	8
Educación	8	1	8

(Continúa)

<1/3>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.20

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Cocula	62	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	62	0	0
El Grullo	63	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	63	0	0
Encarnación de Díaz	69	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	69	0	0
Guadalajara	14 707	2 487	1 340
Artes y humanidades	563	53	18
Ciencias naturales, exactas y de la computación	123	23	25
Ciencias sociales, administración y derecho	9 727	1 464	705
Educación	1 904	521	374
Ingeniería, manufactura y construcción	710	55	53
Salud	1 277	320	152
Servicios	403	51	13
La Huerta	49	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	49	0	0
Lagos de Moreno	406	75	32
Ciencias sociales, administración y derecho	406	75	32
Mascota	21	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	21	0	0
Puerto Vallarta	1 011	274	224
Ciencias sociales, administración y derecho	815	204	192
Educación	168	56	22
Salud	28	14	10
San Pedro Tlaquepaque	2 866	510	407
Artes y humanidades	32	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	57	8	4
Ciencias sociales, administración y derecho	2 468	463	348
Educación	104	38	31
Ingeniería, manufactura y construcción	205	1	24

(Continúa)

<2/3>

**Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por municipio y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.20

Municipio Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Teocaltiche	198	28	24
Ciencias sociales, administración y derecho	46	1	3
Educación	152	27	21
Tepatitlán de Morelos	224	43	13
Ciencias sociales, administración y derecho	224	43	13
Tlajomulco de Zúñiga	475	0	0
Agronomía y veterinaria	405	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	70	0	0
Tonalá	13	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	13	0	0
Zapopan	4 992	1 035	507
Artes y humanidades	238	33	33
Ciencias naturales, exactas y de la computación	20	5	3
Ciencias sociales, administración y derecho	3 686	836	287
Educación	591	71	75
Ingeniería, manufactura y construcción	306	51	19
Salud	151	39	90
Zapotlán el Grande	94	22	38
Educación	4	1	8
Salud	90	21	30

<3/3>

Nota: Para la educación normal comprende cursos ordinarios e intensivos. Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos titulados al de egresados, debido a que los titulados se registraron como egresados en ciclos escolares anteriores.

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.21

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Estado	4 971	2 184	936
Especialidad	327	200	79
Maestría	3 951	1 613	760
Doctorado	693	371	97
Ameca	43	17	17
Maestría	43	17	17
Educación	43	17	17
Arandas	40	2	2
Maestría	40	2	2
Educación	40	2	2
Autlán de Navarro	51	8	9
Maestría	51	8	9
Educación	51	8	9
Casimiro Castillo	31	7	7
Maestría	31	7	7
Educación	31	7	7
Colotlán	17	8	8
Maestría	17	8	8
Educación	17	8	8
Degollado	38	15	15
Maestría	38	15	15
Educación	38	15	15
Guadalajara	2 409	1 030	547
Especialidad	137	69	49
Ciencias sociales, administración y derecho	52	63	46
Educación	11	3	3
Salud	74	3	0
Maestría	1 796	785	417
(Continúa)			<1/4>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.21

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Ciencias sociales, administración y derecho	729	248	189
Educación	632	438	129
Ingeniería, manufactura y construcción	54	68	68
Salud	381	31	31
Doctorado	476	176	81
Ciencias sociales, administración y derecho	372	131	54
Educación	47	31	13
Ingeniería, manufactura y construcción	57	14	14
Jocotepec	38	20	20
Maestría	38	20	20
Educación	38	20	20
Lagos de Moreno	31	12	12
Maestría	31	12	12
Educación	31	12	12
Ocotlán	105	90	0
Maestría	81	54	0
Educación	81	54	0
Doctorado	24	36	0
Educación	24	36	0
Puerto Vallarta	46	12	12
Maestría	46	12	12
Educación	46	12	12
San Pedro Tlaquepaque	373	173	63
Especialidad	127	93	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	25	16	2
Ciencias sociales, administración y derecho	102	77	3
Maestría	244	80	58
Ciencias sociales, administración y derecho	141	54	33

(Continúa)

<2/4>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.21

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Educación	103	26	25
Doctorado	2	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	2	0	0
Tala	5	0	0
Maestría	5	0	0
Educación	5	0	0
Tepatitlán de Morelos	51	16	24
Maestría	51	16	24
Ciencias sociales, administración y derecho	29	16	12
Educación	22	0	12
Tequila	9	9	9
Maestría	9	9	9
Educación	9	9	9
Tonalá	53	21	21
Maestría	53	21	21
Ciencias sociales, administración y derecho	6	6	3
Educación	47	15	18
Zapopan	1 472	675	149
Especialidad	63	38	25
Ciencias sociales, administración y derecho	22	22	22
Educación	1	1	3
Salud	40	15	0
Maestría	1 244	485	115
Artes y humanidades	14	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	204	54	36
Educación	1 026	430	76
Ingeniería, manufactura y construcción b/	0	1	3
Doctorado	165	152	9
Ciencias sociales, administración y derecho	12	0	0

(Continúa)

<3/4>

**Alumnos inscritos, egresados y graduados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por municipio, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.21

Municipio Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos graduados
Educación	153	152	9
Zapotlán el Grande	159	69	21
Maestría	133	62	14
Artes y humanidades	20	7	7
Educación	113	55	7
Doctorado	26	7	7
Artes y humanidades	26	7	7

<4/4>

Nota Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados al de inscritos y de graduados al de egresados, debido a que los egresados o graduados se registraron como inscritos o egresados en ciclos escolares anteriores. Algunas veces los campos de formación académica no se presentan de un año a otro debido que hay posgrados que su plan de estudios inicia cada dos años o que no presentan demanda y siguen en latencia. Para esta edición, no se presenta información de los municipios de Ahualulco de Mercado y Unión de Tula, debido a que las instituciones que ofertaban la maestría en el campo de formación académica en Educación fueron clausuradas. Asimismo, no se presenta el municipio de Amatitán, debido a que la escuela que ofertaba la maestría en Educación, cambió su sede al municipio de Tequila.

a/ Comprende nuevo ingreso (a primer grado) y reingreso a inicio de cursos.

b/ Se registra cero en alumnos inscritos y datos distintos a cero para egresados y graduados debido a la liquidación o latencia del posgrado.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Educandos registrados en alfabetización y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio 2016

Cuadro 6.22

Municipio	Educandos registrados en alfabetización a/			Educandos alfabetizados b/			Alfabetizadores c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	16 364	6 337	10 027	9 709	3 122	6 587	1 636
Acatic	119	31	88	113	21	92	9
Acatlán de Juárez	121	46	75	110	45	65	8
Ahualulco de Mercado	266	120	146	164	73	91	14
Amacueca	10	5	5	8	4	4	7
Amatitán	91	39	52	77	36	41	6
Ameca	465	202	263	367	162	205	20
Arandas	473	129	344	365	95	270	18
Atemajac de Brizuela	109	44	65	39	15	24	6
Atengo	7	3	4	7	3	4	1
Atenguillo	20	9	11	4	2	2	6
Atotonilco el Alto	159	49	110	115	27	88	18

(Continúa)

<1/4>

Educandos registrados en alfabetización y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio 2016

Cuadro 6.22

Municipio	Educandos registrados en alfabetización a/			Educandos alfabetizados b/			Alfabetizadores c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Atoyac	21	2	19	16	2	14	5
Autlán de Navarro	62	25	37	16	9	7	15
Ayotlán	2	1	1	1	1	0	5
Ayutla	24	13	11	6	3	3	7
Bolaños	1	1	0	1	1	0	5
Cabo Corrientes	11	5	6	8	2	6	5
Cañadas de Obregón	4	0	4	1	0	1	2
Casimiro Castillo	46	22	24	29	15	14	9
Chapala	172	83	89	65	20	45	9
Chimaltitán	2	0	2	2	0	2	2
Chiquilistlán	66	22	44	66	22	44	14
Cihuatlán	59	18	41	26	13	13	8
Cocula	77	28	49	56	21	35	10
Colotlán	31	9	22	19	5	14	4
Concepción de Buenos Aires	11	4	7	5	1	4	2
Cuautilán de García Barragán	96	50	46	59	32	27	1
Cuquío	23	5	18	22	5	17	5
Degollado	47	13	34	31	7	24	14
Ejutla	1	0	1	1	0	1	1
El Arenal	100	35	65	55	12	43	8
El Grullo	58	24	34	39	20	19	37
El Limón	19	7	12	13	7	6	5
El Salto	161	50	111	71	18	53	21
Encarnación de Díaz	321	146	175	293	129	164	25
Etzatlán	14	4	10	9	1	8	4
Gómez Farías	42	19	23	9	3	6	6
Guachinango	29	18	11	13	6	7	7
Guadalajara	1 773	743	1 030	738	146	592	210
Hostotipaquillo	42	22	20	39	15	24	8
Huejúcar	3	1	2	0	0	0	3
Huejuquilla el Alto	29	12	17	8	3	5	9
Ixtlahuacán de los Membrillos	39	11	28	18	5	13	11
Ixtlahuacán del Río	6	1	5	2	1	1	2
Jalostotitlán	73	21	52	57	15	42	10
Jamay	84	44	40	43	20	23	6
Jesús María	50	14	36	22	3	19	8
Jilotlán de los Dolores	2	1	1	2	1	1	1
Jocotepec	89	28	61	73	21	52	10
Juanacatlán	29	19	10	29	19	10	4
Juchitlán	13	3	10	7	0	7	5
La Barca	575	218	357	524	179	345	23
La Huerta	31	14	17	31	14	17	7
La Manzanilla de la Paz	67	34	33	31	16	15	6
Lagos de Moreno	303	164	139	95	33	62	40
Magdalena	49	16	33	42	8	34	6
Mascota	25	14	11	13	7	6	5
Mazamitla	146	73	73	54	13	41	7
Mexticacán	96	40	56	96	40	56	3
Mezquitic	1	0	1	0	0	0	1
Mixtlán	0	0	0	0	0	0	2 d/
Ocotlán	225	90	135	218	94	124	36
Ojuelos de Jalisco	106	40	66	106	40	66	10
Pihuamo	4	3	1	4	3	1	2
Poncitlán	328	79	249	261	69	192	21
Puerto Vallarta	411	150	261	110	33	77	38
Quitupan	203	86	117	54	14	40	22

(Continúa)

<2/4>

Educandos registrados en alfabetización y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio 2016

Cuadro 6.22

Municipio	Educandos registrados en alfabetización a/			Educandos alfabetizados b/			Alfabetizadores c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
San Cristóbal de la Barranca	2	0	2	2	0	2	0 e/
San Diego de Alejandría	1	1	0	1	1	0	1
San Gabriel	36	15	21	13	6	7	6
San Ignacio Cerro Gordo	195	58	137	195	58	137	8
San Juan de los Lagos	107	49	58	72	30	42	19
San Juanito de Escobedo	7	4	3	0	0	0	3
San Julián	6	1	5	6	1	5	4
San Marcos	3	0	3	0	0	0	0 e/
San Martín de Bolaños	3	3	0	3	3	0	1
San Martín Hidalgo	40	20	20	26	10	16	4
San Miguel el Alto	33	12	21	18	5	13	8
San Pedro Tlaquepaque	888	228	660	605	130	475	115
San Sebastián del Oeste	1	0	1	1	0	1	0 e/
Santa María de los Ángeles	2	0	2	1	0	1	1
Santa María del Oro	1	1	0	0	0	0	0 e/
Sayula	57	20	37	51	16	35	13
Tala	107	51	56	93	33	60	17
Talpa de Allende	14	6	8	13	7	6	5
Tamazula de Gordiano	327	164	163	15	2	13	4
Tapalpa	131	52	79	24	11	13	7
Tecalitlán	43	10	33	33	6	27	5
Techaluta de Montenegro	31	12	19	13	4	9	5
Tecolotlán	38	12	26	32	9	23	5
Tenamaxtlán	34	20	14	25	14	11	8
Teocaltiche	10	0	10	9	0	9	5
Teocuitatlán de Corona	290	128	162	290	128	162	3
Tepatitlán de Morelos	313	118	195	243	73	170	38
Tequila	114	42	72	74	25	49	15
Teuchitlán	116	56	60	93	43	50	9
Tizapán el Alto	281	126	155	274	112	162	17
Tlajomulco de Zúñiga	851	257	594	523	127	396	59
Tolimán	332	144	188	332	144	188	8
Tomatlán	62	27	35	9	4	5	3
Tonalá	607	173	434	353	67	286	80
Tonaya	10	3	7	6	0	6	2
Tonila	23	9	14	13	5	8	4
Totatiche	3	1	2	0	0	0	2
Tototlán	85	32	53	55	9	46	10
Tuxcacuesco	22	9	13	17	8	9	8
Tuxcueca	16	8	8	10	2	8	3
Tuxpan	420	162	258	264	82	182	23
Unión de San Antonio	9	3	6	2	0	2	3
Unión de Tula	8	1	7	5	1	4	1
Valle de Guadalupe	3	1	2	3	1	2	1
Valle de Juárez	47	16	31	12	5	7	7
Villa Corona	17	8	9	12	6	6	4
Villa Guerrero	13	3	10	9	2	7	2
Villa Hidalgo	3	2	1	0	0	0	0 e/
Villa Purificación	7	4	3	5	2	3	5
Yahualica de González Gallo	185	84	101	185	84	101	6
Zacoalco de Torres	79	18	61	44	11	33	12
Zapopan	1 553	604	949	448	92	356	135

(Continúa)

<3/4>

Educandos registrados en alfabetización y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio 2016

Cuadro 6.22

Municipio	Educandos registrados en alfabetización a/			Educandos alfabetizados b/			Alfabetizadores c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Zapotiltic	63	32	31	5	2	3	9
Zapotitlán de Vadillo	86	40	46	11	3	8	6
Zapotlán del Rey	93	41	52	93	41	52	7
Zapotlán el Grande	223	136	87	60	37	23	32
Zapotlanejo	171	88	83	30	10	20	13

<4/4>

Nota: La educación para adultos está destinada a individuos de 15 o más años que no sepan leer o escribir, o que no hayan cursado o concluido la educación primaria o secundaria.

a/ Se refiere a los que fueron atendidos durante todo el año; es el resultado de sumar al número de educandos activos que continuaron del año anterior, los inscritos en el año en curso y descontar los que se inactivaron.

b/ Se refiere a las personas que al final de un proceso educativo demuestran, mediante la acreditación del examen final del módulo "La palabra" en la vertiente hispanohablante, o los módulos MIBES 1, 2 y 4 en la vertiente indígena, que es capaz de comprender, producir y usar convenciones básicas del lenguaje escrito, y las nociones elementales de matemáticas.

c/ Se refiere a la figura solidaria que facilita el aprendizaje de la lectura, escritura y las matemáticas básicas en el nivel inicial. Aplica el ejercicio diagnóstico y las evaluaciones formativas.

d/ En el año de referencia no hubo educandos registrados en este municipio, por lo que los alfabetizadores atendieron en otros.

e/ Los educandos son atendidos por alfabetizadores en un municipio diferente al de su registro.

Fuente: Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos. Dirección de Planeación; Departamento de Estadística.

Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Educandos registrados en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio según sexo 2016

Cuadro 6.23

Municipio	Educandos registrados en primaria a/			Educandos registrados en secundaria a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Estado	47 810	15 594	32 216	90 054	33 901	56 153
Acatlic	206	45	161	411	123	288
Acatlán de Juárez	202	80	122	426	186	240
Ahualulco de Mercado	454	212	242	496	253	243
Amacueca	64	28	36	100	35	65
Amatitán	241	116	125	263	106	157
Ameca	654	266	388	907	369	538
Arandas	749	163	586	886	264	622
Atemajac de Brizuela	286	111	175	228	87	141
Atengo	93	17	76	102	11	91
Atenguillo	30	11	19	65	25	40
Atotonilco el Alto	513	236	277	797	345	452
Atoyac	84	26	58	108	29	79
Autlán de Navarro	460	154	306	693	276	417
Ayotlán	335	178	157	335	148	187
Ayutla	627	330	297	291	143	148
Bolaños	40	21	19	77	31	46
Cabo Corrientes	132	35	97	263	62	201
Cañadas de Obregón	47	17	30	74	30	44
Casimiro Castillo	229	88	141	289	100	189
Chapala	342	107	235	691	250	441

(Continúa)

<1/3>

Educandos registrados en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio según sexo 2016

Cuadro 6.23

Municipio	Educandos registrados en primaria a/			Educandos registrados en secundaria a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Chimaltitán	12	1	11	11	2	9
Chiquilistlán	161	65	96	231	96	135
Cihuatlán	349	93	256	537	172	365
Cocula	169	61	108	372	140	232
Colotlán	229	61	168	430	141	289
Concepción de Buenos Aires	34	12	22	33	13	20
Cuautitlán de García Barragán	393	67	326	443	73	370
Cuautla	58	30	28	29	10	19
Cuquío	270	123	147	253	120	133
Degollado	121	49	72	187	59	128
Ejutla	135	63	72	38	15	23
El Arenal	216	62	154	366	150	216
El Grullo	177	75	102	444	164	280
El Limón	29	11	18	38	14	24
El Salto	1 174	340	834	2 778	982	1 796
Encarnación de Díaz	441	153	288	635	264	371
Etzatlán	105	47	58	190	68	122
Gómez Farías	121	41	80	133	56	77
Guachinango	111	49	62	163	80	83
Guadalajara	2 963	850	2 113	10 529	4 618	5 911
Hostotipaquillo	185	109	76	177	81	96
Huejúcar	65	7	58	68	9	59
Huejuquilla el Alto	167	49	118	268	60	208
Ixtlahuacán de los Membrillos	216	52	164	697	238	459
Ixtlahuacán del Río	271	65	206	378	98	280
Jalostotitlán	221	66	155	503	182	321
Jamay	194	78	116	264	109	155
Jesús María	242	63	179	350	74	276
Jilotlán de los Dolores	367	134	233	222	59	163
Jocotepec	626	169	457	1 144	323	821
Juanacatlán	64	30	34	151	60	91
Juchitlán	68	21	47	157	55	102
La Barca	645	235	410	730	285	445
La Huerta	317	101	216	436	135	301
La Manzanilla de la Paz	74	33	41	61	22	39
Lagos de Moreno	1 389	416	973	2 054	967	1 087
Magdalena	133	35	98	276	91	185
Mascota	293	124	169	266	114	152
Mazamitla	244	95	149	252	88	164
Mexicacán	102	46	56	82	30	52
Mezquitic	117	15	102	145	17	128
Mixtlán	71	29	42	91	26	65
Ocotlán	357	125	232	1 041	482	559
Ojuelos de Jalisco	437	143	294	298	98	200
Pihuamo	293	87	206	307	89	218
Poncitlán	587	169	418	914	381	533
Puerto Vallarta	849	323	526	2 554	1 202	1 352
Quitupan	236	92	144	164	59	105
San Cristóbal de la Barranca	78	24	54	122	42	80
San Diego de Alejandría	73	26	47	85	20	65
San Gabriel	221	74	147	154	44	110
San Ignacio Cerro Gordo	213	64	149	297	83	214
San Juan de los Lagos	489	134	355	670	226	444
San Juanito de Escobedo	30	17	13	101	36	65
San Julián	99	40	59	151	46	105
San Marcos	14	1	13	26	6	20

(Continúa)

<2/3>

Educandos registrados en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio según sexo 2016

Cuadro 6.23

Municipio	Educandos registrados en primaria a/			Educandos registrados en secundaria a/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
San Martín de Bolaños	101	33	68	72	34	38
San Martín Hidalgo	143	39	104	179	49	130
San Miguel el Alto	238	89	149	548	174	374
San Pedro Tlaquepaque	2 854	807	2 047	7 357	2 635	4 722
San Sebastián del Oeste	64	20	44	53	14	39
Santa María de los Ángeles	46	14	32	72	14	58
Santa María del Oro	22	12	10	19	4	15
Sayula	256	86	170	509	241	268
Tala	357	124	233	1 097	405	692
Talpa de Allende	200	57	143	287	81	206
Tamazula de Gordiano	620	212	408	196	71	125
Tapalpa	603	214	389	446	157	289
Tecalitlán	303	115	188	352	125	227
Techaluta de Montenegro	42	20	22	44	16	28
Tecolotlán	137	43	94	230	75	155
Tenamaxtlán	91	35	56	192	65	127
Teocaltiche	366	84	282	613	167	446
Teocuitatlán de Corona	234	97	137	115	40	75
Tepatitlán de Morelos	1 077	364	713	1 769	712	1 057
Tequila	411	112	299	647	233	414
Teuchitlán	229	106	123	175	79	96
Tizapán el Alto	328	106	222	310	116	194
Tlajomulco de Zúñiga	2 435	552	1 883	7 123	2 202	4 921
Tolimán	461	207	254	315	117	198
Tomatlán	432	135	297	454	123	331
Tonalá	3 043	882	2 161	7 653	2 864	4 789
Tonaya	39	6	33	72	17	55
Tonila	59	20	39	78	32	46
Totatiche	35	13	22	43	12	31
Tototlán	203	106	97	296	116	180
Tuxcacuesco	111	36	75	89	31	58
Tuxcueca	62	25	37	58	19	39
Tuxpan	463	131	332	443	158	285
Unión de San Antonio	244	92	152	224	65	159
Unión de Tula	180	87	93	215	68	147
Valle de Guadalupe	70	27	43	118	46	72
Valle de Juárez	60	28	32	67	21	46
Villa Corona	77	18	59	160	60	100
Villa Guerrero	69	22	47	122	62	60
Villa Hidalgo	150	40	110	200	65	135
Villa Purificación	405	162	243	349	116	233
Yahualica de González Gallo	269	121	148	366	155	211
Zacoalco de Torres	287	113	174	339	124	215
Zapopan	5 365	1 610	3 755	12 907	4 995	7 912
Zapotiltic	345	144	201	170	82	88
Zapotitlán de Vadillo	179	85	94	177	62	115
Zapotlán del Rey	175	73	102	199	89	110
Zapotlán el Grande	339	151	188	805	406	399
Zapotlanejo	428	134	294	732	240	492

<3/3>

Nota: La educación para adultos está destinada a individuos de 15 o más años que no sepan leer o escribir, o que no hayan cursado o concluido la educación primaria o secundaria.

a/ Se refiere a los que fueron atendidos durante todo el año; es el resultado de sumar al número de educandos activos que continuaron del año anterior, los inscritos en el año en curso y descontar los que se inactivaron.

Fuente: Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos. Dirección de Planeación; Departamento de Estadística.

Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Certificados emitidos en primaria y secundaria
en educación para adultos por municipio
2016**

Cuadro 6.24

Municipio	Certificados emitidos de primaria	Certificados emitidos de secundaria
Estado a/	34 651	63 197
Acatic	141	256
Acatlán de Juárez	152	238
Ahualulco de Mercado	282	299
Amacueca	43	46
Amatitán	168	156
Ameca	361	635
Arandas	479	609
Atemajac de Brizuela	206	151
Atengo	60	61
Atenguillo	23	27
Atotonilco el Alto	342	493
Atoyac	47	54
Autlán de Navarro	381	525
Ayotlán	294	248
Ayutla	564	236
Bolaños	33	49
Cabo Corrientes	97	205
Cañadas de Obregón	35	51
Casimiro Castillo	185	239
Chapala	295	597
Chimaltitán	7	9
Chiquilistlán	107	161
Cihuatlán	271	401
Cocula	82	250
Colotlán	160	325
Concepción de Buenos Aires	22	15
Cuautitlán de García Barragán	349	330
Cuautla	52	27
Cuquío	252	159
Degollado	93	121
Ejutla	91	33
El Arenal	121	215
El Grullo	92	218
El Limón	16	19
El Salto	981	2 250
Encarnación de Díaz	223	284
Etzatlán	91	183
Gómez Farías	84	94
Guachinango	75	86
Guadalajara	2 132	6 901
Hostotipaquillo	144	130
Huejúcar	48	51
Huejuquilla el Alto	118	182
Ixtlahuacán de los Membrillos	177	612
Ixtlahuacán del Río	253	323
Jalostotitlán	152	334
Jamay	149	210
Jesús María	212	259
Jilotlán de los Dolores	331	198
Jocotepec	510	980
Juanacatlán	45	93
Juchitlán	53	122
La Barca	392	489
La Huerta	259	343
La Manzanilla de la Paz	62	49

(Continúa)

<1/3>

**Certificados emitidos en primaria y secundaria
en educación para adultos por municipio
2016**

Cuadro 6.24

Municipio	Certificados emitidos de primaria	Certificados emitidos de secundaria
Lagos de Moreno	1 138	1 619
Magdalena	112	238
Mascota	257	214
Mazamitla	176	175
Mexticacán	42	37
Mezquitic	78	97
Mixtlán	64	76
Ocotlán	184	676
Ojuelos de Jalisco	240	193
Pihuamo	249	278
Poncitlán	356	522
Puerto Vallarta	570	1 657
Quitupan	133	71
San Cristóbal de la Barranca	78	112
San Diego de Alejandría	53	68
San Gabriel	170	111
San Ignacio Cerro Gordo	107	209
San Juan de los Lagos	341	424
San Juanito de Escobedo	25	60
San Julián	85	105
San Marcos	12	17
San Martín de Bolaños	87	56
San Martín Hidalgo	113	134
San Miguel el Alto	180	344
San Pedro Tlaquepaque	2 023	5 324
San Sebastián del Oeste	61	51
Santa María de los Ángeles	43	57
Santa María del Oro	20	16
Sayula	152	237
Tala	235	739
Talpa de Allende	179	242
Tamazula de Gordiano	497	159
Tapalpa	491	293
Tecalitlán	256	284
Techaluta de Montenegro	23	18
Tecolotlán	110	176
Tenamaxtlán	51	100
Teocaltiche	296	455
Teocuitatlán de Corona	57	48
Tepatitlán de Morelos	816	1 268
Tequila	288	393
Teuchitlán	150	60
Tizapán el Alto	141	179
Tlajomulco de Zúñiga	1 857	5 604
Tolimán	202	165
Tomatlán	349	343
Tonalá	2 289	5 408
Tonaya	30	46
Tonila	36	31
Totatiche	22	28
Tototlán	146	238
Tuxcacuesco	78	57
Tuxcueca	46	41
Tuxpan	302	265
Unión de San Antonio	195	172
Unión de Tula	166	178
Valle de Guadalupe	55	67

(Continúa)

<2/3>

Certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2016

Cuadro 6.24

Municipio	Certificados emitidos de primaria	Certificados emitidos de secundaria
Valle de Juárez	36	33
Villa Corona	77	160
Villa Guerrero	37	97
Villa Hidalgo	144	181
Villa Purificación	327	263
Yahualica de González Gallo	119	192
Zacoalco de Torres	222	211
Zapopan	3 779	8 822
Zapotiltic	295	114
Zapotitlán de Vadillo	130	89
Zapotlán del Rey	59	101
Zapotlán el Grande	196	482
Zapotlanejo	324	586

<3/3>

Nota: La educación para adultos está destinada a individuos de 15 o más años que no sepan leer o escribir, o que no hayan cursado o concluido la educación primaria o secundaria.

a/ El incremento de cifras con respecto a lo publicado en el *Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco 2016*, se debe a que en el Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos entró en operación el Programa Especial de Certificación (PEC), mediante el cual, a través de una evaluación de conocimientos y la integración de un portafolio de evidencias del aprendizaje logrado, se certificó el saber que la población adquirió en su vida diaria.

Fuente: Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos. Dirección de Planeación; Departamento de Estadística. Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.25

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Estado	105 653	87 584	69 588	5 295	545
Federal	32 273	30 022	27 243	453	25
Estatad	40 447	33 974	26 503	1 474	129
Autónomo	0	0	0	0	0
Particular	32 933	23 588	15 842	3 368	391
Acatlán de Juárez	115	87	87	5	1
Estatad	115	87	87	5	1
Amatitán	2 593	1 753	1 563	73	3
Estatad	2 593	1 753	1 563	73	3
Ameca	781	769	714	16	4
Federal	757	753	712	14	2
Particular	24	16	2	2	2

(Continúa)

<1/5>

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.25

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Arandas	3 771	3 334	3 085	111	7
Estatal	3 687	3 258	3 059	89	3
Particular	84	76	26	22	4
Atotonilco el Alto	47	47	47	2	1
Particular	47	47	47	2	1
Autlán de Navarro	2 194	2 190	1 346	99	16
Estatal	1 939	1 939	1 104	65	3
Particular	255	251	242	34	13
Ayotlán	46	44	43	3	3
Particular	46	44	43	3	3
Casimiro Castillo	27	27	27	2	2
Particular	27	27	27	2	2
Chapala	2 194	1 745	1 201	54	6
Estatal	1 659	1 210	1 166	31	3
Particular	535	535	35	23	3
Cihuatlán	268	257	136	31	10
Estatal	191	191	72	10	3
Particular	77	66	64	21	7
El Salto	45	45	21	15	3
Particular	45	45	21	15	3
Etzatlán	649	639	563	18	6
Federal	612	612	536	8	2
Particular	37	27	27	10	4
Guadalajara	44 359	34 857	27 798	2 402	280
Federal	17 381	16 124	14 507	198	10
Estatal	5 138	3 553	3 409	326	64
Particular	21 840	15 180	9 882	1 878	206
Huejuquilla el Alto	641	528	452	23	3
Estatal	641	528	452	23	3
Ixtlahuacán de los Membrillos	2 023	1 230	1 165	79	3
Estatal	2 023	1 230	1 165	79	3

(Continúa)

<2/5>

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.25

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Jocotepec	24	24	4	14	4
Particular	24	24	4	14	4
Juchitlán	38	38	38	2	1
Particular	38	38	38	2	1
La Barca	28	28	8	5	2
Particular	28	28	8	5	2
Lagos de Moreno	3 060	2 673	2 344	92	11
Estatal	2 760	2 482	2 252	74	4
Particular	300	191	92	18	7
Magdalena	23	18	4	7	3
Particular	23	18	4	7	3
Mascota	384	382	319	30	3
Estatal	384	382	319	30	3
Mazamitla	8	6	0	1	1
Particular	8	6	0	1	1
Ocotlán	1 594	1 562	1 322	44	7
Federal	1 467	1 462	1 246	28	2
Particular	127	100	76	16	5
Puerto Vallarta	4 716	4 375	3 343	165	17
Federal	2 200	1 993	1 973	32	2
Estatal	2 318	2 200	1 199	82	6
Particular	198	182	171	51	9
San Julián	491	421	250	23	3
Estatal	491	421	250	23	3
San Miguel el Alto	95	63	63	3	3
Estatal	95	63	63	3	3
San Pedro Tlaquepaque	6 927	5 491	4 227	505	22
Federal	1 216	1 147	1 075	26	2
Estatal	4 259	3 730	2 776	146	4
Particular	1 452	614	376	333	16

(Continúa)

<3/5>

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.25

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Sayula	12	12	0	2	2
Particular	12	12	0	2	2
Tala	93	93	93	7	5
Particular	93	93	93	7	5
Tamazula de Gordiano	247	219	135	47	5
Estatal	225	197	135	39	3
Particular	22	22	0	8	2
Tenamaxtlán	2	2	2	1	1
Particular	2	2	2	1	1
Tepatitlán de Morelos	1 902	1 533	1 233	104	14
Estatal	1 446	1 183	1 029	66	3
Particular	456	350	204	38	11
Tequila	92	76	33	9	5
Particular	92	76	33	9	5
Tlajomulco de Zúñiga c/	3 368	2 959	2 069	73	3
Estatal	3 368	2 959	2 069	73	3
Tonalá	4 143	3 570	3 215	72	7
Federal	3 896	3 413	3 192	48	2
Particular	247	157	23	24	5
Tuxpan	71	51	6	4	2
Particular	71	51	6	4	2
Villa Hidalgo	3 259	3 259	1 533	112	3
Estatal	3 259	3 259	1 533	112	3
Zapopan	13 330	11 530	9 750	948	57
Federal	4 744	4 518	4 002	99	3
Estatal	2 302	2 126	1 853	68	5
Particular	6 284	4 886	3 895	781	49
Zapotiltic	16	15	2	2	1
Particular	16	15	2	2	1

(Continúa)

<4/5>

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.25

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Zapotlán el Grande	1 977	1 632	1 347	90	15
Estatal	1 554	1 223	948	57	3
Particular	423	409	399	33	12

<5/5>

Nota: Para esta edición no se presenta información de los municipios de Colotlán, El Grullo y San Juan de los Lagos, en virtud de que las escuelas de sostenimiento particular que ofrecían capacitación para el trabajo, por diversas causas dejaron de funcionar temporal o permanentemente.

a/ Incluye personal directivo con grupo.

b/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

c/ Las escuelas de sostenimiento particular reportadas en ediciones anteriores, dejaron de operar, por ello no se reportan.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Estado	37 569	245	2 129	1 060	531
Centros de atención múltiple	12 769	107	1 059	525	467
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	24 800	138	1 070	535	64
Acatic	44	0	5	2	1
Centros de atención múltiple	44	0	5	2	1
Acatlán de Juárez	43	1	4	4	3
Centros de atención múltiple	43	1	4	4	3
Ahualulco de Mercado	142	1	7	2	4
Centros de atención múltiple	47	1	3	2	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	95	0	4	0	0 d/
Amacueca	70	1	6	0	2
Centros de atención múltiple	70	1	6	0	2
Amatitán e/	129	1	5	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	129	1	5	3	0

(Continúa)

<1/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Ameca	383	3	17	9	6
Centros de atención múltiple	116	1	8	2	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	267	2	9	7	2
Arandas	258	1	19	9	4
Centros de atención múltiple	147	1	13	6	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	111	0	6	3	0 d/
Atemajac de Brizuela	68	0	3	1	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	68	0	3	1	0
Atengo	89	0	4	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	89	0	4	0	0
Atenguillo	57	0	3	1	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	57	0	3	1	0
Atotonilco el Alto	332	3	19	7	5
Centros de atención múltiple	95	1	7	4	5
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	237	2	12	3	0
Atoyac	43	0	4	2	1
Centros de atención múltiple	43	0	4	2	1
Autlán de Navarro	443	4	40	16	3
Centros de atención múltiple	65	0	5	2	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	378	4	35	14	1
Ayotlán	219	2	11	4	0
Centros de atención múltiple	73	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	146	1	6	2	0
Ayutla	25	0	3	0	0 d/
Centros de atención múltiple	25	0	3	0	0

(Continúa)

<2/12>

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Bolaños	79	0	5	2	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	79	0	5	2	0
Cabo Corrientes e/	95	1	4	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	95	1	4	0	0
Cañadas de Obregón	55	1	2	0	0
Centros de atención múltiple	55	1	2	0	0
Casimiro Castillo	45	0	5	4	3
Centros de atención múltiple	45	0	5	4	3
Chapala	80	2	10	3	4
Centros de atención múltiple	80	2	10	3	4
Chimaltitán	111	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	111	1	4	2	0
Chiquilistlán	47	0	4	1	2
Centros de atención múltiple	47	0	4	1	2
Cihuatlán	72	1	8	2	1
Centros de atención múltiple	72	1	8	2	1
Cocula	170	2	8	5	3
Centros de atención múltiple	44	1	3	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	126	1	5	3	0
Colotlán	125	1	14	5	2
Centros de atención múltiple	16	0	4	1	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	109	1	10	4	0
Concepción de Buenos Aires	48	0	4	1	0 d/
Centros de atención múltiple	48	0	4	1	0
Cuautitlán de García Barragán	52	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	52	1	4	2	0

(Continúa)

<3/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Cuatla	67	0	3	2	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	67	0	3	2	0
Cuquío	52	0	7	0	1
Centros de atención múltiple	52	0	7	0	1
Degollado	306	0	14	8	1
Centros de atención múltiple	112	0	5	2	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	194	0	9	6	0 d/
Ejutla	53	0	3	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	53	0	3	0	0
El Arenal	196	2	12	3	4
Centros de atención múltiple	81	1	6	3	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	115	1	6	0	0
El Grullo	192	1	13	8	3
Centros de atención múltiple	47	0	3	4	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	145	1	10	4	0
El Limón	24	0	4	2	1
Centros de atención múltiple	24	0	4	2	1
El Salto	90	1	7	3	2
Centros de atención múltiple	90	1	7	3	2
Encarnación de Díaz	250	0	13	5	1
Centros de atención múltiple	121	0	7	4	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	129	0	6	1	0 d/
Etzatlán	493	4	20	10	7
Centros de atención múltiple	112	1	6	4	5
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	381	3	14	6	2
Gómez Farías	195	1	11	4	0
Centros de atención múltiple	37	0	5	1	0 d/

(Continúa)

<4/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	158	1	6	3	0
Guadalajara	8 183	57	465	291	163
Centros de atención múltiple	2 528	25	247	158	142
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	5 655	32	218	133	21
Hostotipaquillo	69	0	4	1	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	69	0	4	1	1
Huejúcar	40	0	4	3	0 d/
Centros de atención múltiple	40	0	4	3	0
Huejuquilla el Alto	21	0	3	1	0 d/
Centros de atención múltiple	21	0	3	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	104	1	7	4	3
Centros de atención múltiple	34	1	3	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	70	0	4	2	0 d/
Ixtlahuacán del Río	78	0	7	0	2
Centros de atención múltiple	78	0	7	0	2
Jalostotitlán	109	1	10	5	4
Centros de atención múltiple	109	1	10	5	4
Jamay	28	0	4	2	2
Centros de atención múltiple	28	0	4	2	2
Jesús María	58	0	4	1	0 d/
Centros de atención múltiple	58	0	4	1	0
Jocotepec	314	3	21	6	3
Centros de atención múltiple	112	1	10	3	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	202	2	11	3	0
Juanacatlán	82	1	3	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	82	1	3	2	0

(Continúa)

<5/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Juchitlán	87	1	4	3	2
Centros de atención múltiple	87	1	4	3	2
La Barca	422	2	24	16	5
Centros de atención múltiple	91	1	6	6	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	331	1	18	10	1
La Huerta	100	1	8	5	4
Centros de atención múltiple	68	1	5	3	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	32	0	3	2	0 d/
La Manzanilla de la Paz	65	0	5	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	65	0	5	0	0
Lagos de Moreno	1 101	4	54	25	13
Centros de atención múltiple	333	1	20	11	10
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	768	3	34	14	3
Magdalena	188	1	6	6	3
Centros de atención múltiple	77	0	3	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	111	1	3	4	0
Mascota	211	0	4	2	2
Centros de atención múltiple	211	0	4	2	2
Mazamitla	20	1	3	0	2
Centros de atención múltiple	20	1	3	0	2
Mexicacán	22	1	3	0	0
Centros de atención múltiple	22	1	3	0	0
Mezquitic	44	0	3	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	44	0	3	0	0
Mixtlán	96	0	4	1	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	96	0	4	1	0

(Continúa)

<6/12>

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Ocotlán	439	3	24	12	6
Centros de atención múltiple	143	1	9	3	5
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	296	2	15	9	1
Ojuelos de Jalisco	49	1	5	0	0
Centros de atención múltiple	49	1	5	0	0
Pihuamo	178	1	6	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	178	1	6	2	0
Poncitlán	76	0	8	3	2
Centros de atención múltiple	43	0	5	2	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	33	0	3	1	0 d/
Puerto Vallarta	1 045	6	53	19	9
Centros de atención múltiple	186	2	18	6	7
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	859	4	35	13	2
Quitupan	49	0	2	0	0 d/
Centros de atención múltiple	49	0	2	0	0
San Diego de Alejandría	61	0	4	2	1
Centros de atención múltiple	61	0	4	2	1
San Gabriel	97	0	9	1	1
Centros de atención múltiple	28	0	5	1	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	69	0	4	0	0 d/
San Ignacio Cerro Gordo	67	0	4	3	0 d/
Centros de atención múltiple	67	0	4	3	0
San Juan de los Lagos	400	3	21	13	7
Centros de atención múltiple	141	1	11	7	6
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	259	2	10	6	1
San Juanito de Escobedo	62	0	4	0	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	62	0	4	0	1

(Continúa)

<7/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
San Julián	159	0	5	3	0 d/
Centros de atención múltiple	159	0	5	3	0
San Marcos	51	1	3	1	2
Centros de atención múltiple	51	1	3	1	2
San Martín Hidalgo	53	1	6	1	3
Centros de atención múltiple	53	1	6	1	3
San Miguel el Alto	140	1	8	3	1
Centros de atención múltiple	67	1	4	2	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	73	0	4	1	0 d/
San Pedro Tlaquepaque	1 101	11	90	43	34
Centros de atención múltiple	636	7	73	33	33
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	465	4	17	10	1
Santa María de los Ángeles	66	0	3	2	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	66	0	3	2	0
Sayula	482	4	28	12	7
Centros de atención múltiple	89	1	10	3	6
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	393	3	18	9	1
Tala	477	4	23	10	3
Centros de atención múltiple	266	3	18	8	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	211	1	5	2	0
Talpa de Allende	107	0	6	3	3
Centros de atención múltiple	107	0	6	3	3
Tamazula de Gordiano	341	3	15	6	4
Centros de atención múltiple	67	1	4	2	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	274	2	11	4	0
Tapalpa	140	0	9	4	4
Centros de atención múltiple	106	0	6	3	3

(Continúa)

<8/12>

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	34	0	3	1	1
Tecalitlán	46	0	5	2	0 d/
Centros de atención múltiple	46	0	5	2	0
Techaluta de Montenegro	78	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	78	1	4	2	0
Tecolotlán	157	1	13	7	3
Centros de atención múltiple	83	0	7	4	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	74	1	6	3	0
Tenamaxtlán	42	0	3	0	0 d/
Centros de atención múltiple	42	0	3	0	0
Teocaltiche	280	3	18	8	4
Centros de atención múltiple	78	1	7	3	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	202	2	11	5	1
Teocuitatlán de Corona	72	0	4	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	72	0	4	0	0
Tepatitlán de Morelos	485	3	29	18	4
Centros de atención múltiple	243	1	18	12	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	242	2	11	6	1
Tequila	306	1	23	3	1
Centros de atención múltiple	56	1	13	0	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	250	0	10	3	0 d/
Teuchitlán	114	1	6	3	2
Centros de atención múltiple	114	1	6	3	2
Tizapán el Alto	361	3	17	10	1
Centros de atención múltiple	39	1	4	3	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	322	2	13	7	0

(Continúa)

<9/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paraprofesor y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paraprofesor b/	Personal administrativo c/
Tlajomulco de Zúñiga	1 151	2	52	18	5
Centros de atención múltiple	331	2	28	10	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	820	0	24	8	1
Tolimán	115	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	115	1	4	2	0
Tomatlán	154	2	10	4	2
Centros de atención múltiple	67	1	5	2	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	87	1	5	2	0
Tonalá	1 359	9	74	42	17
Centros de atención múltiple	447	4	37	22	15
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	912	5	37	20	2
Tonaya	37	0	2	1	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	37	0	2	1	0
Tonila	87	0	5	0	0 d/
Centros de atención múltiple	87	0	5	0	0
Tototlán	196	2	11	7	6
Centros de atención múltiple	99	1	6	5	6
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	97	1	5	2	0
Tuxcacuesco	47	0	6	0	0 d/
Centros de atención múltiple	22	0	4	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	25	0	2	0	0
Tuxcueca	101	0	11	0	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	101	0	11	0	0
Tuxpan	244	1	10	5	4
Centros de atención múltiple	43	1	4	2	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	201	0	6	3	0 d/

(Continúa)

<10/12>

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio Ciclo escolar 2015/16

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Unión de San Antonio	99	0	5	0	2
Centros de atención múltiple	99	0	5	0	2
Unión de Tula	88	0	6	1	1
Centros de atención múltiple	88	0	6	1	1
Valle de Guadalupe	69	0	3	1	0 d/
Centros de atención múltiple	69	0	3	1	0
Valle de Juárez	52	1	5	0	0
Centros de atención múltiple	52	1	5	0	0
Villa Corona	149	1	5	2	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	149	1	5	2	1
Villa Guerrero	33	0	5	2	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	33	0	5	2	0
Villa Hidalgo	26	0	2	1	1
Centros de atención múltiple	26	0	2	1	1
Villa Purificación	41	1	3	2	2
Centros de atención múltiple	41	1	3	2	2
Yahualica de González Gallo	180	1	13	5	3
Centros de atención múltiple	79	1	6	5	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	101	0	7	0	0 d/
Zacoalco de Torres	77	1	9	1	3
Centros de atención múltiple	77	1	9	1	3
Zapopan	7 083	50	367	217	87
Centros de atención múltiple	1 753	16	150	84	70
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	5 330	34	217	133	17
Zapotiltic	472	2	13	6	3
Centros de atención múltiple	301	1	7	4	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	171	1	6	2	0

(Continúa)

<11/12>

**Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipos de servicio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Zapotitlán de Vadillo	117	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	117	1	4	2	0
Zapotlán del Rey	62	0	5	2	0 d/
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	62	0	5	2	0
Zapotlán el Grande	1 103	6	51	30	16
Centros de atención múltiple	148	2	12	7	14
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	955	4	39	23	2
Zapotlanejo	162	2	11	7	2
Centros de atención múltiple	103	1	8	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	59	1	3	4	0

<12/12>

a/ Incluye personal directivo con grupo.

b/ Comprende: maestros de lenguaje, terapeutas físicos, psicólogos, trabajadores sociales, médicos, maestros de educación física y maestros especialistas.

c/ Comprende: niñeras, auxiliares administrativos, secretarías, vigilantes, asistentes de servicios (intendentes) y choferes.

d/ Las actividades administrativas, las realiza el personal docente o paradocente.

e/ En este municipio, el servicio brindado a través de Centros de Atención Múltiple (CAM), fue sustituido por Unidades de Servicio de Apoyo a la Educación Regular (USAER), debido a cambios en las características de la población atendida.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.27

Nivel	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Total	9 674	68 310	3 283	3 657	3 970	71 466
Preescolar b/	3 301	12 586	454	29	178	19 384
Primaria b/	4 112	31 352	1 559	352	744	30 062
Secundaria b/	1 219	9 392	620	990	1 507	9 533
Bachillerato general	308	4 636	258	629	480	3 687
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes	100	1 510	71	405	248	1 169

(Continúa)

<1/2>

**Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos
en uso a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.27

Nivel	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Técnico superior o profesional asociado, licenciatura y posgrado	229	6 189	213	1 217	617	4 483
Otros c/	405	2 645	108	35	196	3 148

<2/2>

Nota: La información está expresada en términos de planta física, pues esa misma infraestructura puede servir para el funcionamiento de varias escuelas y turnos.

a/ Comprende: aulas de usos múltiples, dirección, salas de cómputo, cooperativa y/o cocina, intendencia, patio cívico, letrinas, sanitarios y canchas deportivas.

b/ Excluye información del CONAFE.

c/ Comprende a los servicios de educación inicial, especial y formación para el trabajo.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos
en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Estado	9 674	68 310	3 283	3 657	3 970	71 466
Acatic	52	204	19	4	12	291
Acatlán de Juárez	26	209	9	10	23	250
Ahualulco de Mercado	36	216	11	6	9	256
Amacueca	15	66	4	3	5	84
Amatitán	26	125	10	4	5	154
Ameca	117	638	39	32	41	758
Arandas	136	690	37	37	27	768
Atemajac de Brizuela	19	73	4	4	4	104
Atengo	22	72	7	3	4	126
Atenguillo	18	56	3	3	3	99
Atotonilco el Alto	113	566	40	24	29	649
Atoyac	22	90	5	3	6	139
Autlán de Navarro	119	759	35	58	46	813
Ayotlán	84	377	14	12	6	440
Ayutla	56	177	13	7	6	242
Bolaños	39	143	8	3	3	146
Cabo Corrientes	45	132	6	7	6	180
Cañadas de Obregón	14	52	1	1	1	59
Casimiro Castillo	48	250	21	8	12	318
Chapala	57	444	24	32	33	515
Chimaltitán	19	55	4	3	2	103
Chiquilistlán	14	66	4	3	2	85
Cihuatlán	64	367	23	14	26	411
Cocula	66	359	19	20	10	379
Colotlán	59	274	16	13	5	339
Concepción de Buenos Aires	15	64	1	1	4	70
Cuautitlán de García Barragán	106	306	12	9	6	404
Cuautla	11	34	4	3	1	58
Cuquío	84	268	19	9	8	375
Degollado	71	240	15	8	7	319
Ejutla	9	37	4	2	3	53
El Arenal	28	167	11	6	10	208

(Continúa)

<1/3>

**Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos
en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
El Grullo	41	278	15	22	14	321
El Limón	24	110	7	5	5	163
El Salto	109	930	37	30	60	857
Encarnación de Díaz	105	469	40	21	22	594
Etzatlán	37	208	8	10	12	236
Gómez Farías	28	145	11	6	8	192
Guachinango	18	56	5	3	2	78
Guadalajara	1 318	15 136	720	916	1 021	14 052
Hostotipaquillo	46	129	10	6	4	174
Huejúcar	31	99	8	5	4	145
Huejuquilla el Alto	37	120	7	4	3	187
Ixtlahuacán de los Membrillos	55	402	9	13	19	414
Ixtlahuacán del Río	72	276	21	15	15	393
Jalostotitlán	52	290	10	10	13	312
Jamay	23	173	5	3	9	178
Jesús María	71	223	7	6	8	340
Jilotlán de los Dolores	35	104	4	2	2	136
Jocotepec	59	389	14	14	17	424
Juanacatlán	28	150	3	3	8	157
Juchitlán	23	79	10	3	6	110
La Barca	100	619	36	32	32	625
La Huerta	86	328	15	21	14	458
La Manzanilla de la Paz	13	53	3	3	7	82
Lagos de Moreno	259	1 501	81	95	74	1 634
Magdalena	40	207	8	9	8	196
Mascota	52	213	12	17	20	262
Mazamitla	41	158	6	5	6	182
Mexticacán	26	80	6	4	3	133
Mezquitic	108	398	9	4	7	467
Mixtlán	15	52	5	4	1	79
Ocotlán	99	809	36	61	51	788
Ojuelos de Jalisco	60	283	30	10	9	355
Pihuamo	49	180	10	4	7	223
Poncitlán	70	423	23	13	26	505
Puerto Vallarta	241	2 161	89	123	132	2 167
Quitupan	52	157	5	3	7	223
San Cristóbal de la Barranca	22	53	3	4	3	85
San Diego de Alejandría	21	68	8	4	3	95
San Gabriel	49	191	13	7	11	246
San Ignacio Cerro Gordo	55	208	9	7	8	279
San Juan de los Lagos	108	535	30	20	17	570
San Juanito de Escobedo	24	104	6	5	3	142
San Julián	18	110	4	4	4	129
San Marcos	9	46	3	2	4	63
San Martín de Bolaños	10	45	4	1	2	74
San Martín Hidalgo	72	352	36	13	19	467
San Miguel el Alto	51	250	17	7	12	279
San Pedro Tlaquepaque	362	3 634	157	217	280	3 418
San Sebastián del Oeste	41	115	3	7	3	178
Santa María de los Ángeles	25	69	3	4	1	92
Santa María del Oro	11	28	1	0	1	43
Sayula	43	297	20	10	42	323
Tala	82	582	28	18	32	588
Talpa de Allende	56	213	17	12	8	273
Tamazula de Gordiano	104	472	31	28	28	622
Tapalpa	53	212	7	7	7	246
Tecalitlán	30	173	7	5	8	174
Techaluta de Montenegro	13	64	5	3	2	59

(Continúa)

<2/3>

**Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos
en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2015/16**

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Tecolotlán	56	233	13	8	7	295
Tenamaxtlán	25	105	9	5	8	132
Teocaltiche	89	371	29	16	12	457
Teocuitatlán de Corona	41	173	13	6	7	204
Tepatitlán de Morelos	228	1 300	72	65	70	1 435
Tequila	75	411	20	28	25	481
Teuchitlán	18	95	7	3	5	128
Tizapán el Alto	38	190	11	6	8	241
Tlajomulco de Zúñiga	295	3 205	96	100	164	2 689
Tolimán	42	139	13	9	6	195
Tomatlán	116	448	17	14	21	554
Tonalá	288	2 488	77	89	127	2 367
Tonaya	21	84	5	3	5	101
Tonila	16	75	5	4	8	106
Totatiche	19	66	6	4	2	93
Tototlán	60	218	12	6	7	275
Tuxcacuesco	25	68	4	3	3	101
Tuxcueca	17	75	3	1	3	111
Tuxpan	58	310	16	18	21	387
Unión de San Antonio	54	186	9	9	3	227
Unión de Tula	51	210	15	8	7	307
Valle de Guadalupe	17	78	5	3	2	109
Valle de Juárez	17	71	3	5	4	90
Villa Corona	31	196	13	10	13	247
Villa Guerrero	20	83	6	2	5	112
Villa Hidalgo	31	154	8	6	8	203
Villa Purificación	58	186	5	6	8	254
Yahualica de González Gallo	66	272	8	10	17	327
Zacoalco de Torres	58	274	14	10	17	375
Zapopan	983	11 608	463	846	740	10 820
Zapotiltic	52	310	21	11	25	393
Zapotitlán de Vadillo	31	90	5	4	4	114
Zapotlán del Rey	51	190	14	5	4	275
Zapotlán el Grande	102	966	50	70	60	1 018
Zapotlanejo	133	597	37	22	25	761

<3/3>

Nota: La información está expresada en términos de planta física, pues esa misma infraestructura puede servir para el funcionamiento de varias escuelas y turnos.

a/ Comprende: aulas de usos múltiples, dirección, salas de cómputo, cooperativa y/o cocina, intendencia, patio cívico, letrinas, sanitarios y canchas deportivas.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Características seleccionadas en materia de ciencia y tecnología
Serie anual de 2012 a 2015**

Cuadro 6.29

Concepto	2012	2013	2014	2015
Becarios vigentes a/	2 314	2 521	2 619	2 884
Nuevos becarios a/	1 169	1 249	1 268	1 494
Monto aportado por el Fondo Mixto de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica b/ (Millones de pesos)	123	21	0	149
Patentes solicitadas c/	94	107	115	118

a/ Corresponde a becas nacionales de posgrado otorgadas a becarios residentes en la entidad.

b/ Al inicio de 2002 se creó el Fondo Mixto como instrumento estratégico para impulsar la inversión en investigación científica y desarrollo tecnológico en áreas prioritarias de atención de las entidades federativas, así como complementar el presupuesto regular que se destina a la ciencia y la tecnología. El Fondo Mixto trabaja a través de recursos concurrentes del CONACYT y gobiernos estatales-municipales.

c/ La patente es un documento expedido por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), en el que se describe la invención y por el que se crea una situación jurídica por la que la invención patentada, normalmente, solo puede ser explotada (fabricada, utilizada, vendida y/o importada) por el titular de la patente o con su autorización. La protección de la invención está limitada en cuanto a tiempo. La información está referida a las patentes solicitadas ante el IMPI por residentes en la entidad.

Fuente: CONACYT. *Informe General del Estado de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación*, años de 2012 a 2015.

IMPI. *IMPI en cifras 2016*. www.gob.mx/impi (24 de abril de 2017).

Candidatos al sistema nacional de investigadores y miembros de ese sistema según área de la ciencia 2015 y 2016

Cuadro 6.30

Concepto	Total	Área I: Físico-matemáticas y ciencias de la tierra	Área II: Biología y química	Área III: Medicina y ciencias de la salud	Área IV: Humanidades y ciencias de la conducta	Área V: Ciencias sociales	Área VI: Biotecnología y ciencias agropecuarias	Área VII: Ingenierías
2015								
Candidatos al sistema	233	24	31	37	35	49	21	36
Miembros del sistema a/	964	76	118	185	217	194	62	112
Nivel I	745	56	101	137	167	146	48	90
Nivel II	162	16	15	32	36	33	13	17
Nivel III	57	4	2	16	14	15	1	5
2016 P/								
Candidatos al sistema	260	32	34	46	43	55	23	27
Miembros del sistema a/	1 026	76	124	192	223	218	68	125

(Continúa)

<1/2>

Candidatos al sistema nacional de investigadores y miembros de ese sistema según área de la ciencia 2015 y 2016

Cuadro 6.30

Concepto	Total	Área I: Físico-matemáticas y ciencias de la tierra	Área II: Biología y química	Área III: Medicina y ciencias de la salud	Área IV: Humanidades y ciencias de la conducta	Área V: Ciencias sociales	Área VI: Biotecnología y ciencias agropecuarias	Área VII: Ingenierías
Nivel I	791	57	105	141	171	164	54	99
Nivel II	180	17	18	34	38	38	14	21
Nivel III	55	2	1	17	14	16	0	5

<2/2>

a/ Se refiere a investigadores nacionales que, Nivel I: cuenten con el doctorado y hayan participado activamente en trabajos de investigación original de alta calidad, publicados en revistas científicas de reconocido prestigio, con arbitraje e impacto internacional, o en libros publicados por editoriales con reconocimiento académico, además de impartir cátedra y de dirigir tesis de licenciatura o posgrado; Nivel II: además de cubrir los requisitos del Nivel I, hayan realizado investigación original, reconocida, apreciable, de manera consistente, en forma individual o en grupo, y participado en la divulgación y difusión de la ciencia; Nivel III: además de cumplir con los requisitos del Nivel II, hayan realizado contribuciones científicas o tecnológicas de trascendencia y actividades sobresalientes de liderazgo en la comunidad académica nacional y hayan obtenido reconocimientos académicos nacionales e internacionales, además de haber efectuado una destacada labor de formación de profesores e investigadores independientes.

Fuente: CONACYT. *Informe General del Estado de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, 2015 y Sistema Integrado de Información sobre Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SIICYT).*

Indicadores seleccionados del nivel educativo medio superior y superior nacionales y en el Estado Serie anual de 2003 a 2015

Cuadro 6.31

1a. parte

Año	Tasa neta de cobertura en educación media superior (Porcentaje de personas de 15 a 17 años)		Eficiencia terminal en educación media superior (Porcentaje de alumnos)		Tasa de absorción en educación media superior a/ (Porcentaje de alumnos)	
	Nacional	Estado	Nacional	Estado	Nacional	Estado
2003	40.8	36.0	58.4	55.9	96.6	84.4
2004	42.2	36.8	58.0	56.9	96.0	83.7
2005	43.7	38.6	58.3	58.0	95.3	84.8
2006	45.4	39.8	58.0	56.4	95.6	88.0
2007	46.6	39.9	58.9	59.9	95.4	84.7
2008	47.2	41.1	60.9	70.7	96.9	90.5
2009	49.3	44.2	62.0	64.6	96.4	92.0
2010	50.4	44.4	62.2	70.8	96.7	82.4
2011	51.8	46.0	61.3	65.6	99.5	104.6
2012	52.9	45.6	65.6	87.1	100.9	94.6
2013	54.8	48.5	63.2	65.7	105.6	92.2
2014	57.0	50.6	68.1	68.0	104.3	112.0
2015	59.5	53.0	ND	ND	101.1	72.9

<1/2>

Indicadores seleccionados del nivel educativo medio superior y superior nacionales y en el Estado Serie anual de 2003 a 2015

Cuadro 6.31
2a. parte y última

Año	Tasa de absorción en educación superior a/ (Porcentaje de alumnos)		Cobertura en educación superior modalidad escolarizada y no escolarizada (Porcentaje de personas de 18 a 22 años)	
	Nacional	Estado	Nacional	Estado
2003	83.5	76.4	23.3	22.8
2004	79.2	74.0	23.8	23.0
2005	79.9	100.9	24.5	23.0
2006	78.7	105.9	25.2	24.7
2007	80.1	105.5	25.9	25.5
2008	79.4	96.3	26.6	26.0
2009	82.5	82.4	27.8	27.1
2010	83.0	104.8	29.3	28.0
2011	84.6	94.0	30.8	29.6
2012	85.9	95.5	32.1	30.5
2013	74.8	56.5	33.1	32.4
2014	79.5	65.1	34.1	33.3
2015	76.0	64.0	35.8	34.0

<2/2>

a/ Este indicador debería representar la proporción de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de este nivel educativo, provenientes del nivel educativo precedente del ciclo escolar inmediato anterior. Sin embargo, la información disponible no permite distinguir la presencia de alumnos de otras generaciones escolares, así como de los alumnos provenientes de otras entidades federativas o incluso de otros países; por este motivo, puede presentar valores superiores a 100 por ciento.

Fuente: INEGI. *Catálogo Nacional de Indicadores*. www.snieg.mx (1 de febrero de 2017).

Inmuebles censados con escuelas construidas y materiales de larga duración en pisos, paredes y techos por tipo de sostenimiento y de inmueble 2013
(Porcentaje)

Cuadro 6.32

Tipo de sostenimiento Tipo de inmueble	Inmuebles con cemento o firme en pisos	Inmuebles con madera, mosaico u otro recubrimiento en pisos	Inmuebles con tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto en paredes	Inmuebles con losa de concreto o viguetas con bovedilla en techos
Total	19.4	78.7	93.3	57.1
Hecha para fines educativos a/	18.2	80.3	94.6	53.6
Adaptada para fines educativos b/	20.0	78.0	93.2	65.2
De materiales ligeros y precarios c/	63.6	16.3	31.0	19.4
Público	21.2	76.7	92.7	50.3
Hecha para fines educativos	19.1	79.4	94.3	49.8

(Continúa)

<1/2>

Inmuebles censados con escuelas construidas y materiales de larga duración en pisos, paredes y techos por tipo de sostenimiento y de inmueble 2013
(Porcentaje)

Cuadro 6.32

Tipo de sostenimiento Tipo de inmueble	Inmuebles con cemento o firme en pisos	Inmuebles con madera, mosaico u otro recubrimiento en pisos	Inmuebles con tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto en paredes	Inmuebles con losa de concreto o viguetas con bovedilla en techos
Adaptada para fines educativos	24.2	73.3	92.0	52.9
De materiales ligeros y precarios	63.6	16.3	31.0	19.4
Privado	9.1	90.3	97.0	96.5
Hecha para fines educativos	8.9	90.8	98.4	96.5
Adaptada para fines educativos	9.2	90.1	96.2	97.0

<2/2>

Nota: La información corresponde al conjunto de edificaciones o espacios destinados al servicio educativo, ubicados en un mismo predio donde pueden operar uno o más centros de trabajo. Excluye las escuelas móviles (vagón, camión, circo, etc.) y sin construcción (al aire libre).

Los porcentajes fueron calculados respecto al total de inmuebles en cada tipo de sostenimiento y tipo de inmueble.

a/ Se refiere al inmueble diseñado para impartir educación. Incluye a los Centros de Atención Múltiple (CAM).

b/ Se refiere al inmueble diseñado para uso diferente del servicio educativo, pero que mediante modificaciones y adaptaciones se utiliza para la enseñanza.

c/ Se refiere a la construcción provisional para prestar servicios educativos.

Fuente: INEGI-SEP. *Censo de Escuelas, Maestros y Alumnos de Educación Básica y Especial, CEMABE 2013*. <http://cemabe.inegi.org.mx> (5 de agosto de 2014).

Escuelas en inmuebles con construcción y disponibilidad de principales servicios por tipo de sostenimiento y nivel educativo 2013
(Porcentaje)

Cuadro 6.33

Tipo de sostenimiento Nivel educativo	Escuelas con disponibilidad de agua de la red pública	Escuelas con disponibilidad de cisterna o aljibe	Escuelas con disponibilidad de energía eléctrica	Escuelas con disponibilidad de servicio de baño o sanitario
Total	81.7	71.2	92.4	94.5
Preescolar	83.3	66.8	89.1	93.3
Primaria	79.6	70.4	94.3	95.2
Secundaria	82.9	84.2	95.1	95.8
Centro de atención múltiple	93.5	83.7	96.1	96.1
Público	79.6	69.0	91.1	93.8
Preescolar	80.1	63.6	86.3	91.9
Primaria	78.1	68.3	93.7	94.8
Secundaria	81.7	83.7	94.3	95.3
Centro de atención múltiple	93.3	82.2	95.6	95.6

(Continúa)

<1/2>

Escuelas en inmuebles con construcción y disponibilidad de principales servicios por tipo de sostenimiento y nivel educativo 2013
(Porcentaje)

Cuadro 6.33

Tipo de sostenimiento Nivel educativo	Escuelas con disponibilidad de agua de la red pública	Escuelas con disponibilidad de cisterna o aljibe	Escuelas con disponibilidad de energía eléctrica	Escuelas con disponibilidad de servicio de baño o sanitario
Privado	93.1	83.0	99.4	98.5
Preescolar	94.5	78.5	99.3	98.4
Primaria	92.5	89.3	99.7	98.6
Secundaria	89.0	87.1	99.4	98.5
Centro de atención múltiple	94.4	94.4	100.0	100.0

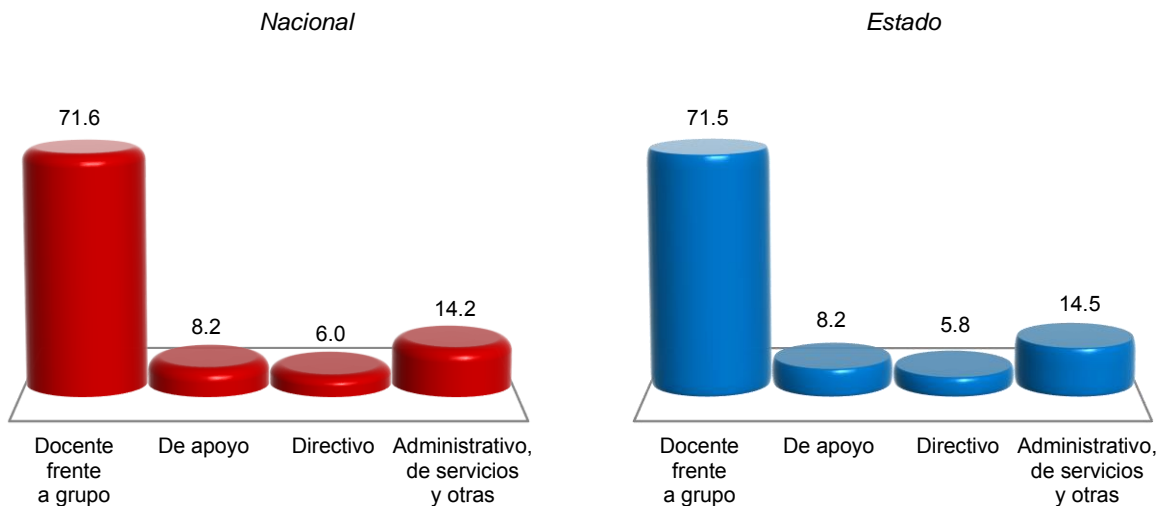
<2/2>

Nota: Los porcentajes fueron calculados respecto al total de escuelas en cada tipo de sostenimiento y nivel educativo.

Fuente: INEGI-SEP. *Censo de Escuelas, Maestros y Alumnos de Educación Básica y Especial, CEMABE 2013*. <http://cemabe.inegi.org.mx> (5 de agosto de 2014).

Personal en escuelas de educación básica y especial Nacional y en el Estado por función 2013
(Porcentaje)

Gráfica 6.1



Nota: La información corresponde al conjunto de individuos que laboran en un centro de trabajo, independientemente de su función, tipo de contrato o relación laboral. A cada uno se le considera tantas veces como en centros de trabajo labore. Excluye al personal que se negó a dar información.

Fuente: INEGI-SEP. *Censo de Escuelas, Maestros y Alumnos de Educación Básica y Especial, CEMABE 2013*. <http://cemabe.inegi.org.mx> (5 de agosto de 2014).

7. Cultura y deporte

- 7.1 Población de 3 y más años por sexo y grandes grupos de edad y su distribución porcentual según condición de habla indígena
Al 15 de marzo de 2015
- 7.2 Población de 3 y más años que habla lengua indígena y su distribución porcentual por lengua
Al 15 de marzo de 2015
- 7.3 Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2016
- Gráfica 7.1 Relación de bibliotecas públicas y población total para municipios seleccionados 2015 y 2016 E/
(Bibliotecas por cada 10 000 habitantes)
- 7.4 Espacios culturales registrados por la Secretaría de Cultura
Serie anual de 2012 a 2016
- Gráfica 7.2 Habitantes por biblioteca, por librería, por museo y por teatro
2015 y 2016 E/
- 7.5 Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo por deportes seleccionados según sexo
Al 31 de diciembre de 2016
- 7.6 Becas otorgadas por el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo a deportistas de alto rendimiento por deportes seleccionados según tipo de beca
2016
- 7.7 Centros y unidades deportivas registradas en el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

7.8 Áreas o espacios deportivos seleccionados
y registrados en el Consejo Estatal
para el Fomento Deportivo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

7. Cultura y deporte

Población de 3 y más años por sexo y grandes grupos de edad y su distribución porcentual según condición de habla indígena Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 7.1

Sexo Grupo de edad	Total	Condición de habla indígena (Porcentaje)					
		Habla lengua indígena			No habla lengua indígena	No especificado	
		Total	Habla español	No habla español			
Total	7 427 770	0.77	80.17	9.02	10.81	98.99	0.25
3 a 17 años	2 198 156	0.70	66.17	22.69	11.14	98.89	0.42
18 a 64 años	4 673 941	0.83	86.50	3.38	10.12	98.99	0.18
65 y más años	555 673	0.48	67.94	13.05	19.01	99.36	0.16
Hombres	3 624 774	0.81	83.01	6.48	10.51	98.92	0.27
3 a 17 años	1 110 489	0.70	66.68	21.24	12.08	98.86	0.44
18 a 64 años	2 258 418	0.88	89.79	0.75	9.46	98.92	0.20
65 y más años	255 867	0.64	78.02	6.14	15.84	99.22	0.14
Mujeres	3 802 996	0.73	77.17	11.70	11.12	99.05	0.22
3 a 17 años	1 087 667	0.69	65.65	24.18	10.17	98.92	0.39
18 a 64 años	2 415 523	0.79	83.08	6.12	10.80	99.06	0.15
65 y más años	299 806	0.35	52.12	23.89	23.99	99.48	0.17

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer.

El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Población de 3 y más años que habla lengua indígena y su distribución porcentual por lengua Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 7.2

Lengua	Población
Total	56 938
Amuzgo	0.25
Ch'ol	0.16
(Continúa)	<1/3>

**Población de 3 y más años que habla lengua indígena
y su distribución porcentual por lengua
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 7.2

Lengua	Población
Chatino	0.27
Chichimeco jonaz	NS
Chinanteco	0.56
Chontal insuficientemente especificado	0.02
Cora	0.63
Huasteco	1.77
Huave	0.03
Huichol	35.84
Jakalteko	0.01
K'iche'	0.01
Kaqchikel	NS
Mam	NS
Maya	0.91
Mayo	0.04
Mazahua	1.95
Mazateco	0.17
Mixe	0.54
Mixteco	5.05
Náhuatl	25.31
Otomí	3.25
Pápago	0.01
Popoloca	0.01
Popoluca insuficientemente especificado	0.17
Q'anjob'al	0.01
Tarahumara	0.41
Tarasco	9.49
Tepehua	0.01
Tepehuano del sur	0.02
Tepehuano insuficientemente especificado	0.07
Tlapaneco	0.33
Tojolabal	0.01
Totonaco	0.74
Triqui	0.20
Tseltal	0.51
Tsotsil	0.22
Yaqui	0.04
Zapoteco	2.88
(Continúa)	<2/3>

**Población de 3 y más años que habla lengua indígena
y su distribución porcentual por lengua
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 7.2

Lengua	Población
Zoque	0.17
Otras lenguas indígenas de América	0.16
No especificado	7.76

<3/3>

Nota. La desagregación para cada lengua se presenta en porcentaje.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (26 de febrero de 2016).

**Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia,
consultas realizadas y usuarios por municipio
2016**

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Estado	264	751	1 262 558	1 693 437	1 895 774	2 268 917
Acatic	2	3	11 049	11 049	3 612	5 954
Acatlán de Juárez	2	3	12 469	14 708	8 372	5 018
Ahualulco de Mercado	1	2	2 079	6 664	15 267	10 091
Amacueca	2	3	7 981	9 677	4 042	2 191
Amatitán	1	3	3 383	8 426	16 916	31 907
Ameca	5	11	16 434	20 454	25 732	17 514
Arandas	4	16	24 858	33 256	32 758	39 118
Atemajac de Brizuela	1	4	8 147	11 057	32 524	32 210
Atengo	2	3	8 154	9 012	8 532	11 438
Atenguillo	1	4	4 100	5 962	6 626	6 272
Atotonilco el Alto	2	3	13 797	22 727	9 367	13 362
Atoyac	3	4	14 584	18 390	18 718	13 041
Autlán de Navarro	2	4	9 056	10 131	12 433	9 502
Ayotlán	1	3	5 812	10 278	5 017	14 289
Ayutla	1	1	4 625	6 192	3 087	3 179
Bolaños	1	2	793	9 524	6 175	17 558
Cabo Corrientes	1	2	5 020	6 257	4 091	1 783
Cañadas de Obregón	1	3	3 990	6 557	5 826	12 335
Casimiro Castillo	3	7	13 099	17 475	14 861	15 466
Chapala	2	6	11 694	14 605	5 983	8 082
Chimaltitán	1	2	2 397	3 050	33 350	34 614
Chiquilistlán	2	4	6 424	8 347	4 503	7 191
Cihuatlán	2	6	10 858	14 766	36 282	24 811
Cocula	6	9	20 904	29 365	51 861	35 698
Colotlán	1	3	4 228	6 491	2 438	5 137
Concepción de Buenos Aires	1	3	7 516	7 574	2 959	3 679
Cuautitlán de García Barragán	3	8	7 498	9 656	20 276	30 294
Cuautla	1	2	3 947	6 309	9 084	11 586
Cuquío	1	2	4 106	6 602	7 022	10 342
Degollado	4	9	31 118	35 200	27 202	39 316
Ejutla	1	2	3 120	4 997	2 904	8 227
El Arenal	1	3	5 819	8 123	6 619	8 932

(Continúa)

<1/3>

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio 2016

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
El Grullo	1	2	8 656	10 079	6 610	9 281
El Limón	1	2	5 552	6 176	4 129	6 435
El Salto	1	3	5 652	6 578	3 621	3 772
Encarnación de Díaz	2	8	14 373	16 218	27 173	21 294
Etzatlán	1	2	4 175	7 190	2 296	8 065
Gómez Farías	2	5	10 658	13 926	21 218	18 310
Guachinango	1	2	6 928	7 400	9 580	8 922
Guadalajara	17	73	116 911	169 056	155 140	150 881
Hostotipaquillo	1	2	4 019	5 404	4 376	11 267
Huejúcar	1	2	3 933	5 141	4 200	3 013
Huejuquilla el Alto	1	2	3 235	8 648	6 417	10 034
Ixtlahuacán de los Membrillos	3	6	15 238	19 504	12 192	6 184
Ixtlahuacán del Río	4	8	15 700	16 950	22 128	33 888
Jalostotitlán	1	3	8 689	10 464	7 355	13 534
Jamay	1	3	4 735	7 169	9 862	8 091
Jesús María	1	2	5 346	5 346	1 874	2 782
Jilotlán de los Dolores	1	2	3 681	5 544	3 788	5 778
Jocotepec	1	1	10 325	10 325	6 827	5 333
Juanacatlán	1	2	5 582	8 225	7 705	3 788
Juchitlán	1	2	10 315	11 837	13 558	19 926
La Barca	2	5	7 045	10 491	13 555	24 176
La Huerta	2	7	12 148	15 599	14 909	15 812
La Manzanilla de la Paz	1	2	6 544	7 137	5 887	2 797
Lagos de Moreno	3	38	22 727	28 790	29 392	63 393
Magdalena	3	8	9 945	15 386	10 255	20 523
Mascota	1	2	5 063	7 261	7 192	3 397
Mazamitla	1	2	6 430	10 350	6 114	4 375
Mexxicacán	1	2	3 829	7 500	3 450	1 373
Mezquitic	2	5	6 549	9 592	11 149	8 812
Mixtlán	1	3	449	5 078	2 892	5 954
Ocotlán	3	8	19 394	20 388	21 101	26 417
Ojuelos de Jalisco	1	2	3 660	4 862	3 027	12 431
Pihuamo	2	5	8 707	11 885	10 503	16 591
Poncitlán	1	2	3 949	5 578	5 599	5 297
Puerto Vallarta	2	10	34 858	34 858	25 530	46 348
Quitupan	2	5	8 451	10 321	5 126	13 090
San Cristóbal de la Barranca	1	3	2 369	5 127	3 182	3 215
San Diego de Alejandría	1	2	6 831	8 649	7 882	7 012
San Gabriel	1	2	5 750	7 245	5 314	7 860
San Ignacio Cerro Gordo	1	3	4 342	5 109	2 751	4 650
San Juan de los Lagos	1	8	9 319	19 367	29 638	23 878
San Juanito de Escobedo	1	2	4 555	8 759	7 168	7 503
San Julián	1	1	4 393	7 072	3 069	9 347
San Marcos	1	2	4 371	5 875	7 245	13 025
San Martín de Bolaños	1	2	5 093	5 093	1 724	1 919
San Martín Hidalgo	4	11	9 102	15 710	13 843	13 362
San Miguel el Alto	1	2	5 395	6 562	6 773	5 902
San Pedro Tlaquepaque	12	53	47 788	64 075	85 348	190 506
San Sebastián del Oeste	2	5	5 680	11 824	8 961	8 378
Santa María de los Ángeles	1	2	5 210	5 269	2 098	6 717
Santa María del Oro	1	2	3 768	4 907	3 006	2 903
Sayula	1	3	4 787	9 857	11 427	8 575
Tala	2	7	8 591	10 988	73 359	36 446
Talpa de Allende	1	2	5 820	6 280	3 963	2 714
Tamazula de Gordiano	3	10	24 852	25 296	4 051	12 593
Tapalpa	1	5	2 968	7 037	18 772	34 567
Tecalitlán	1	4	5 311	6 578	4 513	14 611

(Continúa)

<2/3>

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio 2016

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Techaluta de Montenegro	2	3	5 671	7 115	5 411	11 070
Tecolotlán	1	5	6 734	7 146	16 774	10 200
Tenamaxtlán	1	2	1 259	4 544	1 723	115
Teocaltiche	2	5	13 108	18 112	13 056	15 418
Teocuitatlán de Corona	2	4	7 613	10 721	10 476	20 077
Tepatitlán de Morelos	6	14	28 165	41 698	57 511	75 054
Tequila	1	2	3 666	6 149	9 250	8 163
Teuchitlán	1	2	4 124	4 872	5 885	4 327
Tizapán el Alto	1	3	10 118	15 450	72 758	42 928
Tlajomulco de Zúñiga	9	20	28 446	31 626	93 154	96 610
Tolimán	1	2	7 389	7 420	978	5 031
Tomatlán	2	5	11 036	14 776	9 158	7 102
Tonalá	7	29	30 554	32 265	29 097	47 173
Tonaya	2	3	7 138	9 897	2 502	3 550
Tonila	2	4	9 217	12 163	7 796	10 988
Totatiche	1	1	5 227	6 911	4 709	2 320
Tototlán	1	2	4 146	6 919	1 504	1 210
Tuxcacuesco	1	2	4 494	6 071	4 830	5 234
Tuxcueca	2	4	5 945	8 086	7 735	6 939
Tuxpan	2	7	9 034	13 211	9 899	18 958
Unión de San Antonio	1	2	2 986	4 487	13 033	7 425
Unión de Tula	3	5	11 136	13 986	6 891	18 612
Valle de Guadalupe	1	4	7 287	7 792	5 780	5 959
Valle de Juárez	1	2	5 261	5 458	3 614	3 602
Villa Corona	2	4	9 056	19 849	27 842	47 795
Villa Guerrero	1	2	3 663	4 518	6 520	8 398
Villa Hidalgo	1	4	5 371	8 193	11 351	15 345
Villa Purificación	1	2	7 584	8 285	11 669	7 840
Yahualica de González Gallo	1	2	4 326	5 994	4 114	21 210
Zacoalco de Torres	1	2	4 422	5 152	10 200	8 168
Zapopan	19	59	67 257	87 855	86 732	123 320
Zapotiltic	5	9	11 769	18 277	12 274	12 191
Zapotitlán de Vadillo	2	3	5 899	8 493	12 430	12 767
Zapotlán del Rey	4	15	11 099	14 805	31 047	26 880
Zapotlán el Grande	1	6	10 273	14 022	27 846	24 302
Zapotlanejo	1	2	3 280	5 303	5 969	5 452

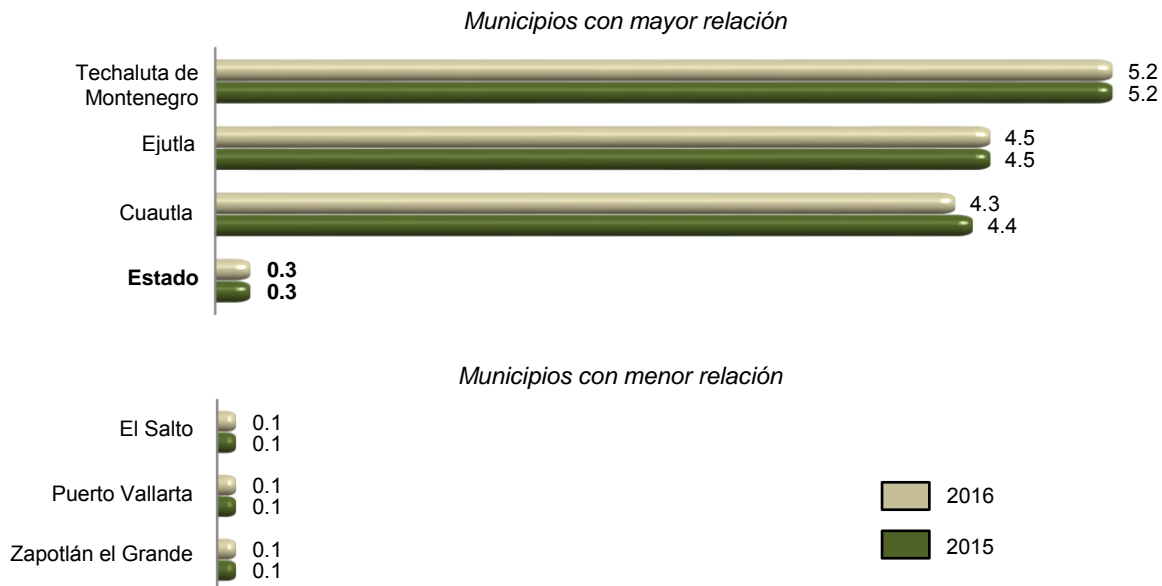
<3/3>

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

**Relación de bibliotecas públicas y población total
para municipios seleccionados
2015 y 2016 E/**
(Bibliotecas por cada 10 000 habitantes)

Gráfica 7.1



Fuente: INEGI. Cálculos propios con base en información de la Secretaría de Educación del Estado de Jalisco y de CONAPO. *Proyecciones de la población 2010-2030.*

**Espacios culturales registrados por la Secretaría de Cultura
Serie anual de 2012 a 2016**

Cuadro 7.4

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016
Auditorios	133	78	81	71	72
Bibliotecas a/	277	281	282	282	281
Centros culturales	157	157	156	161	164
Galerías	22	41	36	37	39
Librerías	83	87	83	87	110
Museos	98	99	101	98	85
Teatros	23	23	25	27	27

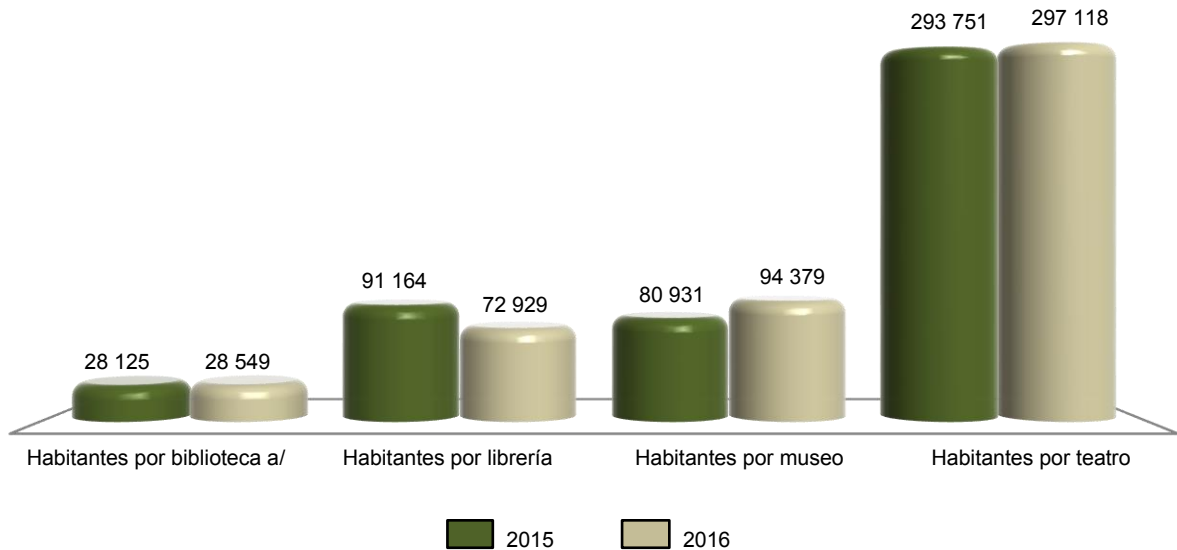
Nota Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

a/ La información corresponde exclusivamente a las que pertenecen a la Red Nacional de Bibliotecas Públicas.

Fuente: Secretaría de Cultura. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional; Sistema de Información Cultural.

**Habitantes por biblioteca, por librería,
por museo y por teatro
2015 y 2016 E/**

Gráfica 7.2



a/ La información corresponde exclusivamente a las bibliotecas que pertenecen a la Red Nacional de Bibliotecas Públicas.
Fuente: INEGI. Cálculos propios con base en información de la Secretaría de Cultura y de CONAPO. *Proyecciones de la población 2010-2030.*

**Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Consejo Estatal
para el Fomento Deportivo por deportes seleccionados según sexo
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 7.5

Deporte	Total	Hombres	Mujeres
Total	15 893	8 620	7 273
Ajedrez	93	39	54
Artes marciales a/	1 193	604	589
Atletismo	1 440	742	698
Basquetbol	1 992	1 005	987
Beisbol	130	130	0
Boliche	193	88	105
Boxeo	228	186	42
Charrería	822	584	238
Ciclismo	199	95	104
Deportes para personas con capacidades diferentes	947	364	583
Fisicoconstructivismo y fitness	803	452	351

(Continúa)

<1/2>

**Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo por deportes seleccionados según sexo
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 7.5

Deporte	Total	Hombres	Mujeres
Frontón	113	65	48
Futbol b/	876	687	189
Futbol americano	52	52	0
Gimnasia	638	287	351
Handball (balonmano)	179	85	94
Levantamiento de pesas (halterofilia)	164	89	75
Luchas asociadas	639	356	283
Motociclismo	54	54	0
Natación c/	825	450	375
Patinaje sobre ruedas	131	85	46
Softbol	363	153	210
Tenis	481	285	196
Triatlón y/o duatlón	413	274	139
Voleibol	569	253	316
Resto de los deportes	2 356	1 156	1 200

<2/2>

a/ Comprende: judo, karate, taekwondo y otras.

b/ Comprende futbol asociación y futbol 7.

c/ Comprende: clavados, nado sincronizado, natación y polo acuático.

Fuente: Consejo Estatal para el Fomento Deportivo. Dirección general.

**Becas otorgadas por el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo a deportistas de alto rendimiento por deportes seleccionados según tipo de beca
2016**

Cuadro 7.6

Deporte	Total	Becas académicas	Becas económicas a/
Total	555	ND	555
Ajedrez	1	ND	1
Artes marciales b/	41	ND	41
Atletismo	9	ND	9
Beisbol	18	ND	18
Boxeo	7	ND	7
Charrería	9	ND	9
Ciclismo	13	ND	13
Deportes para personas con capacidades diferentes	86	ND	86

(Continúa)

<1/2>

Becas otorgadas por el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo a deportistas de alto rendimiento por deportes seleccionados según tipo de beca 2016

Cuadro 7.6

Deporte	Total	Becas académicas	Becas económicas a/
Frontón	10	ND	10
Futbol c/	35	ND	35
Gimnasia	7	ND	7
Handball (balonmano)	12	ND	12
Levantamiento de pesas (halterofilia)	10	ND	10
Luchas asociadas	22	ND	22
Natación d/	47	ND	47
Patinaje sobre ruedas	9	ND	9
Tenis	4	ND	4
Triatlón y/o duatlón	6	ND	6
Voleibol	22	ND	22
Resto de los deportes e/	187	ND	187

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a estímulos deportivos.

b/ Comprende: judo, karate, taekwondo y otras.

c/ Comprende futbol asociación y futbol 7.

d/ Comprende: clavados, nado sincronizado, natación y polo acuático.

e/ Comprende: bádminton, canotaje, esgrima, hockey sobre pasto, tiro y otros.

Fuente: Consejo Estatal para el Fomento Deportivo. Dirección general.

Centros y unidades deportivas registradas en el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo por municipio Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 7.7

Municipio	Centros y unidades deportivas
Estado	422
Acatlán de Juárez	1
Ahualulco de Mercado	1
Amacueca	2
Amatitán	1
Ameca	6
Atengo	3
Atenguillo	2
Atotonilco el Alto	4
Atoyac	1
Autlán de Navarro	7
Bolaños	6
Cabo Corrientes	1
Casimiro Castillo	1
Chimaltitán	1
Cihuatlán	7
Cocula	2

(Continúa)

<1/3>

**Centros y unidades deportivas registradas en el Consejo Estatal
para el Fomento Deportivo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 7.7

Municipio	Centros y unidades deportivas
Colotlán	2
Concepción de Buenos Aires	1
Cuatitlán de García Barragán	1
Cuatla	1
Degollado	2
Ejutla	1
El Grullo	2
El Limón	2
Etzatlán	1
Gómez Farías	2
Guadalajara	79
Hostotipaquillo	1
Huejúcar	1
Huejuquilla el Alto	2
Ixtlahuacán del Río	2
Jocotepec	2
La Barca	2
La Huerta	1
Lagos de Moreno	4
Magdalena	1
Mascota	1
Mazamitla	1
Mezquitic	1
Ocotlán	2
Poncitlán	2
Puerto Vallarta	2
Quitupan	1
San Cristóbal de la Barranca	1
San Diego de Alejandría	3
San Gabriel	1
San Juan de los Lagos	6
San Juanito de Escobedo	2
San Marcos	1
San Martín Hidalgo	2
San Pedro Tlaquepaque	64
San Sebastián del Oeste	3
Santa María de los Ángeles	1
Tala	3
Talpa de Allende	3
Tamazula de Gordiano	2
Tecalitlán	1
Tenamaxtlán	2
Teocaltiche	6
Teuchitlán	2
Tlajomulco de Zúñiga	19
Tonalá	11
Tonaya	2
Totatiche	3
Tototlán	1
Tuxpan	1
Unión de San Antonio	1
Unión de Tula	2
Villa Corona	5
Villa Guerrero	1
Villa Purificación	1
Zacoalco de Torres	2
Zapopan	90

(Continúa)

<2/3>

**Centros y unidades deportivas registradas en el Consejo Estatal
para el Fomento Deportivo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 7.7

Municipio	Centros y unidades deportivas
Zapotiltic	3
Zapotitlán de Vadillo	2
Zapotlán del Rey	3
Zapotlán el Grande	6
Resto de los municipios	ND

<3/3>

Nota: La información considera instalaciones públicas que cuentan con áreas o espacios deportivos formales, permanentes y en uso. Excluye centros deportivos especializados, centros de talentos deportivos y polideportivos. El total excluye la información no disponible.

Fuente: Consejo Estatal para el Fomento Deportivo. Dirección general.

**Áreas o espacios deportivos seleccionados y registrados en el Consejo Estatal
para el Fomento Deportivo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 7.8

Municipio	Albercas	Campos de beisbol	Campos y canchas de futbol	Canchas de basquetbol	Canchas de frontón	Canchas de tenis	Canchas de usos múltiples a/	Canchas de voleibol	Pistas de atletismo y trotapistas
Estado	25	114	955	591	146	11	515	383	11
Acatlán de Juárez	0	0	14	5	0	0	0	5	0
Ahualulco de Mercado	1	1	4	5	0	0	5	0	0
Amacueca	0	0	4	1	4	0	1	0	0
Amatitán	0	0	7	0	0	0	6	0	0
Ameca	1	0	30	10	0	0	10	10	1
Atengo	0	0	13	0	0	0	12	0	0
Atenguillo	0	0	10	6	0	0	0	5	0
Atotonilco el Alto	0	1	19	19	0	0	18	18	0
Atoyac	0	0	9	4	0	1	4	4	0
Autlán de Navarro	1	1	28	30	2	0	15	23	1
Bolaños	0	0	8	6	0	0	6	6	0
Cabo Corrientes	0	0	18	8	0	0	1	10	0
Casimiro Castillo	0	0	16	4	0	0	0	0	1
Chimaltitán	0	0	8	9	0	0	10	11	0
Cihuatlán	0	1	16	14	0	0	8	11	0
Cocula	0	1	20	14	4	0	12	12	0
Colotlán	0	1	7	4	3	0	8	0	1
Concepción de Buenos Aires	0	0	6	3	0	0	3	4	0
Cuautitlán de García Barragán	0	0	21	12	0	0	12	1	0
Cuatla	1	0	4	4	0	0	3	5	0
Degollado	0	0	17	5	0	0	4	3	0
Ejutla	0	0	4	5	0	0	4	6	0
El Grullo	3	1	14	9	6	2	3	5	0
El Limón	0	0	7	3	0	0	4	3	0
Etzatlán	0	2	9	8	0	2	2	8	0
Gómez Farías	0	0	10	8	0	0	1	0	0
Guadalajara	7	4	85	103	77	0	2	16	0
Hostotipaquillo	0	3	6	3	0	0	2	2	0
Huejúcar	0	5	9	9	0	0	3	5	0
Huejuquilla el Alto	0	2	5	5	1	0	10	7	1
Ixtlahuacán del Río	0	0	6	1	2	0	1	1	0

(Continúa)

<1/2>

Áreas o espacios deportivos seleccionados y registrados en el Consejo Estatal para el Fomento Deportivo por municipio Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 7.8

Municipio	Albercas	Campos de beisbol	Campos y canchas de futbol	Canchas de basquetbol	Canchas de frontón	Canchas de tenis	Canchas de usos múltiples a/	Canchas de voleibol	Pistas de atletismo y trotapistas
Jocotepec	1	0	9	7	0	0	3	6	0
La Barca	1	16	25	7	0	0	9	3	0
La Huerta	0	0	14	2	0	0	10	0	0
Lagos de Moreno	0	2	6	0	0	0	18	0	0
Magdalena	0	5	9	4	0	0	3	3	0
Mascota	0	3	4	0	0	0	3	0	1
Mazamitla	1	0	12	2	0	0	3	0	0
Mezquitic	0	3	10	15	0	0	15	15	0
Ocotlán	0	6	10	14	0	0	8	9	0
Poncitlán	2	3	30	8	0	0	0	1	0
Puerto Vallarta	1	2	13	7	10	0	5	2	2
Quitupan	0	0	13	4	0	0	4	15	0
San Cristóbal de la Barranca	0	0	1	1	1	0	0	0	0
San Diego de Alejandria	0	1	7	3	0	0	2	3	0
San Gabriel	0	0	12	6	0	0	4	0	0
San Juan de los Lagos	1	4	11	4	0	0	9	4	0
San Juanito de Escobedo	0	5	9	10	0	0	0	10	0
San Marcos	0	0	6	5	0	0	3	4	0
San Martín Hidalgo	0	0	25	6	2	0	9	6	0
San Sebastián del Oeste	0	0	8	19	0	0	3	0	0
Santa María de los Ángeles	0	4	5	4	0	0	8	10	0
Tala	1	0	17	9	0	0	11	8	0
Talpa de Allende	0	0	14	1	0	0	14	4	0
Tamazula de Gordiano	0	1	2	2	4	0	4	0	1
Tecalitlán	0	0	7	3	0	0	4	8	0
Techaluta de Montenegro	1	0	6	4	0	0	2	4	0
Tenamaxtlán	0	0	10	2	1	0	9	4	0
Teocaltiche	0	7	10	0	0	0	20	0	0
Teuchitlán	0	0	2	3	0	0	1	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	19	0	4	0	15	0	0
Tonalá	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tonaya	0	3	9	7	0	0	3	6	0
Totatiche	0	0	5	6	1	0	7	6	0
Tototlán	0	2	20	5	0	0	4	15	0
Tuxpan	0	0	10	2	0	0	12	2	0
Unión de San Antonio	1	8	4	6	0	0	6	6	0
Unión de Tula	0	0	4	4	0	0	3	4	0
Villa Corona	0	0	11	8	1	1	3	10	0
Villa Guerrero	0	3	7	8	2	0	6	0	0
Villa Purificación	0	0	20	5	0	0	3	15	0
Zacoalco de Torres	0	1	24	9	0	0	3	7	0
Zapopan	1	6	44	25	11	4	80	2	2
Zapotiltic	0	0	9	14	0	0	8	6	0
Zapotitlán de Vadillo	0	0	5	9	0	0	6	0	0
Zapotlán del Rey	0	6	9	4	0	0	0	3	0
Zapotlán el Grande	0	0	14	10	10	1	2	1	0
Resto de los municipios	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<2/2>

Nota: La información considera instalaciones formales, permanentes y en uso propiedad de: gobierno, escuelas y universidades públicas y privadas; y otros privados. Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a aquellas canchas que están diseñadas para que en un mismo espacio se practiquen varios deportes, generalmente de pelota.

Fuente: Consejo Estatal para el Fomento Deportivo. Dirección general.

8. Gobierno

- 8.1 Personal en instituciones de la administración pública estatal por función según sexo
Al 31 de diciembre de 2015
- 8.2 Bienes inmuebles en instituciones de la administración pública estatal por función según tipo de propiedad
Al 31 de diciembre de 2015
- 8.3 Disponibilidad de información pública y de libre acceso en la administración pública estatal según tipo 2015
- 8.4 Mecanismos de control interno en la administración pública estatal según condición de disponibilidad 2015

8. Gobierno

Personal en instituciones de la administración pública estatal por función según sexo Al 31 de diciembre de 2015

Cuadro 8.1

Función	Total	Hombres	Mujeres
Total	150 364	66 100	84 264
Gobierno	1 523	678	845
Educación básica	77 490	28 223	49 267
Educación media superior	6 274	3 025	3 249
Educación superior	2 558	1 589	969
Ciencia y tecnología	103	56	47
Artes y/o Cultura	1 270	573	697
Cultura física y/o deporte	1 561	1 011	550
Salud	27 771	10 036	17 735
Seguridad social	1 800	1 193	607
Obras públicas	1 608	1 139	469
Comunicaciones y/o transportes	1 293	1 147	146
Desarrollo social	1 101	514	587
Desarrollo Integral de la familia (DIF)	1 439	475	964
Desarrollo rural	293	188	105
Desarrollo urbano y/o Asuntos metropolitanos	59	39	20
Desarrollo económico	337	152	185
Trabajo	632	292	340
Turismo	216	122	94
Vivienda	117	71	46
Medio ambiente y ecología	465	279	186
Agua potable, alcantarillado y saneamiento	3 510	2 869	641
Seguridad pública y/o tránsito	3 451	2 389	1 062
Protección civil	317	267	50
Procuración de justicia	11 936	8 316	3 620
Sistema penitenciario	33	21	12
Equidad de género y/o derechos de las mujeres	155	40	115
Oficialía mayor o Administración	2 400	1 059	1 341
Contraloría interna	278	148	130
Asuntos jurídicos y/o Consejería jurídica	307	143	164
Otra	67	46	21

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

**Bienes inmuebles en instituciones de la administración pública estatal
por función según tipo de propiedad
Al 31 de diciembre de 2015**

Cuadro 8.2

Función	Total	Propios	Rentados	Otro
Total	9 817	8 434	415	968
Gobierno	37	11	26	0
Educación básica	7 570	7 120	77	373
Educación media superior	215	51	5	159
Educación superior	50	37	4	9
Ciencia y tecnología	3	1	1	1
Artes y/o Cultura	14	0	1	13
Cultura física y/o deporte	10	10	0	0
Salud	810	666	28	116
Seguridad social	105	0	2	103
Obras públicas	94	84	9	1
Comunicaciones y/o transportes	27	12	14	1
Desarrollo social	70	34	15	21
Desarrollo integral de la familia (DIF)	106	48	6	52
Desarrollo rural	39	0	6	33
Desarrollo urbano y/o Asuntos metropolitanos	1	0	1	0
Desarrollo económico	29	24	1	4
Trabajo	12	4	8	0
Turismo	6	1	3	2
Vivienda	1	1	0	0
Medio ambiente y ecología	12	3	6	3
Agua potable, alcantarillado y saneamiento	248	241	6	1
Seguridad pública y/o tránsito	45	25	16	4
Protección civil	11	4	0	7
Procuración de justicia	250	32	165	53
Sistema penitenciario	1	0	0	1
Equidad de género y/o derechos de las mujeres	1	0	0	1
Oficialía mayor o Administración	31	23	0	8
Contraloría interna	2	2	0	0
Asuntos jurídicos y/o Consejería jurídica	15	0	13	2
Otra	2	0	2	0

Nota: En algunos casos, por tipo de función el número de inmuebles puede no ajustarse al número del personal de la administración pública estatal, lo que puede deberse a que si hay más de una institución en un inmueble, se registra únicamente en aquella que lo tenga bajo resguardo oficial o registrado en sus inventarios correspondientes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

**Disponibilidad de información pública y de libre acceso
en la administración pública estatal según tipo
2015**

Cuadro 8.3

Tipo de obligación	Condición de disponibilidad
Obligaciones comunes	
Marco normativo	1
Estructura orgánica	1
Funciones de cada área	1
Metas y objetivos	1
Indicadores relacionados con temas de interés público o trascendencia social	1
Indicadores que permitan rendir cuentas de sus objetivos y resultados	1
Directorio de servidores públicos	1
Remuneraciones del personal	1
Gastos de representación y viáticos	1
Plazas de base y confianza, así como vacantes	1
Contrataciones de servicios profesionales por honorarios	1
Versiones públicas de las declaraciones patrimoniales de los servidores públicos	0
Domicilio y dirección electrónica de la unidad de transparencia	1
Convocatorias a concursos para ocupar cargos públicos	0
Información de los programas de subsidios, estímulos y apoyos	1
Condiciones generales de trabajo, contratos o convenios que regulen las relaciones laborales del personal de base o de confianza	1
Recursos públicos económicos en especie o donativos que sean entregados a los sindicatos	1
Información curricular de los servidores públicos	0
Servidores públicos sancionados	1
Servicios que se ofrecen	1
Trámites, requisitos y formatos que se ofrecen	1
Presupuesto asignado e informes del ejercicio trimestral del gasto	1
Información relativa a la deuda pública	1
Montos destinados a comunicación social y publicidad	1
Informes de resultados de auditorías	1
Resultados de dictaminación de estados financieros	0
Montos, criterios, convocatorias del listado de personas físicas o morales que tengan asignados recursos públicos	1
Concesiones, contratos, convenios, permisos, licencias o autorizaciones otorgados	1
Resultados de los procedimientos de adjudicaciones directas, invitaciones restringidas y licitaciones	1
Informes que generen los sujetos obligados	1
Estadísticas que generen en cumplimiento de sus facultades, competencias o funciones	1
Avances programáticos o presupuestales, balances generales y su estado financiero	1
Padrón de proveedores y contratistas	1
Convenios de coordinación de concertación con los sectores social y privado	0
(Continúa)	<1/2>

Disponibilidad de información pública y de libre acceso en la administración pública estatal según tipo 2015

Cuadro 8.3

Tipo de obligación	Condición de disponibilidad
Inventario de bienes muebles e inmuebles en posesión y propiedad	1
Recomendaciones emitidas por Organismos de derechos humanos	1
Resoluciones y laudos	1
Mecanismos de participación ciudadana	0
Programas ofrecidos	1
Actas y resoluciones del Comité de Transparencia de los sujetos obligados	1
Evaluaciones y encuestas realizadas por los sujetos obligados a programas financiados con recursos públicos	1
Estudios financiados con recursos públicos	1
Listado de jubilados y pensionados y los montos que reciben	1
Ingresos recibidos por cualquier concepto señalando el nombre de los responsables de recibirlos, administrarlos y ejercerlos	1
Donaciones hechas a terceros en dinero o en especie	1
Catálogos de disposición y guía de archivos documental	0
Actas de sesiones ordinarias y extraordinarias de los consejos consultivos, así como opiniones y recomendaciones que emitan	0
Listado de solicitudes a las empresas concesionarias de telecomunicaciones y proveedores de servicios o aplicaciones de internet para la intervención de comunicaciones privadas	0
Otro	1
Obligaciones específicas	
Plan Estatal de Desarrollo o Programa General de Desarrollo	1
Presupuesto de egresos y fórmulas de distribución de los recursos otorgados	0
Listado de expropiaciones decretadas y ejecutadas	1
Nombre, denominación o razón social y clave del registro federal de los contribuyentes a los que se les hubiere cancelado o condonado algún crédito fiscal	1
Nombres de las personas a quienes se les habilitó para ejercer como corredores y notarios públicos	1
Información relacionada con el otorgamiento de la patente y las sanciones aplicadas a los corredores y notarios públicos	1
Planes de desarrollo urbano, ordenamiento territorial y ecológico, tipos y usos de suelo, licencias de uso y construcción otorgadas por los gobiernos municipales	0
Disposiciones administrativas	1
Otro	0

<2/2>

Nota: La clasificación se realiza de acuerdo a las obligaciones de transparencia comunes y específicas que se establecen en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública 2015. Se refiere a la información pública correspondiente a las obligaciones de transparencia con que cuenta la Administración Pública Estatal como sujeto obligado. El número 1 corresponde a la disponibilidad de información en la administración pública estatal durante el periodo de referencia y 0 a la no disponible.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

Mecanismos de control interno en la administración pública estatal según condición de disponibilidad 2015

Cuadro 8.4

Mecanismo de control interno	Condición de disponibilidad
Oficinas de órganos de control interno en las instituciones de la Administración Pública de la Entidad Federativa	1
Realización de auditorías	1
Registro y seguimiento de evolución patrimonial de servidores públicos	1
Análisis y propuesta de mejoras para los procesos de trabajo y servicio de las áreas	1
Mecanismos de contraloría social	1
Sistema para la atención de quejas, denuncias e/o irregularidades derivadas de la actuación de los servidores públicos	1

Nota: El número 1 corresponde a los mecanismos disponibles en la administración pública estatal durante el periodo de referencia y 0 a los no disponibles.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

9. Seguridad y justicia

- 9.1 Agencias y agentes del Ministerio Público de los fueros común y federal por municipio donde se ubica la agencia
Al 31 de diciembre de 2015
- 9.2 Presuntos delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas durante el año en el Ministerio Público del fuero común por grado de consumación del presunto delito
2015
- 9.3 Presuntos delitos consumados y en grado de tentativa registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito
2015
- 9.4 Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal por principales delitos
2015 P/
- 9.5 Averiguaciones previas y carpetas de investigación registradas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal
2015 P/
- 9.6 Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación previa y/o carpeta de investigación y etapa procesal o características
2015
- 9.7 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial
2015 P/
- 9.8 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado
2015

- 9.9 Averiguaciones previas y/o Investigaciones en materia de justicia para adolescentes sobre conductas antisociales a cargo del Ministerio Público especializado 2015
- 9.10 Vehículos robados y recuperados según clase de vehículo Serie anual de 2010 a 2015
- 9.11 Centros penitenciarios, capacidad instalada y personal adscrito Al 31 de diciembre de 2015
- 9.12 Población interna penitenciaria por estatus jurídico según tipo de fuero y sexo Al 31 de diciembre de 2015
- 9.13 Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes, capacidad instalada y personal adscrito Al 31 de diciembre de 2015
- 9.14 Adolescentes internados en los centros de tratamiento o internamiento por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según condición de ingreso y sexo 2015
- 9.15 Adolescentes en tratamiento externo, por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según sexo 2015

9. Seguridad y justicia

Agencias y agentes del Ministerio Público de los fueros común y federal por municipio donde se ubica la agencia Al 31 de diciembre de 2015

Cuadro 9.1

Municipio	Agencias del Ministerio Público del fuero común	Agentes del Ministerio Público del fuero común a/	Agencias del Ministerio Público del fuero federal b/	Agentes del Ministerio Público del fuero federal P/
Total	286	357	8	137
Ameca	2	2	0	0
Arandas	2	1	0	0
Atotonilco el Alto	1	1	0	0
Autlán de Navarro	3	3	1	1
Chapala	3	2	0	0
El Salto	4	1	0	0
Encarnación de Díaz	1	1	0	0
Guadalajara	139	231	1	127
Ixtlahuacán de los Membrillos	1	1	0	0
Jocotepec	1	2	0	0
La Barca	2	3	0	0
Lagos de Moreno	7	8	1	1
Ocotlán	5	4	1	1
Poncitlán	1	0	0	0
Puerto Vallarta	15	18	1	2
San Juan de los Lagos	2	1	0	0
San Pedro Tlaquepaque	1	1	0	0
Tala	2	2	0	0
Tepatitlán de Morelos	3	7	1	1
Tlajomulco de Zúñiga	19	9	0	0
Tonalá	2	1	0	0
Zapopan	5	1	1	3
Zapotlán el Grande	10	15	1 c/	1
Zapotlanejo	2	1	0	0
Resto de los municipios	53	41	0	0

a/ La información se refiere a los agentes y/o fiscales registrados en las agencias de Ministerio Público adscritas a las procuradurías o fiscalías generales de justicia, al 31 de diciembre de 2015.

b/ La información es preliminar y corresponde a sedes.

c/ Se encuentra en Ciudad Guzmán.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 1: Estructura organizacional y recursos.*

Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

Presuntos delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas durante el año en el Ministerio Público del fuero común por grado de consumación del presunto delito 2015

Cuadro 9.2

Grado de consumación	Presuntos delitos
Total	95 458
Presuntos delitos consumados	94 674
Presuntos delitos en grado de tentativa	784
Conductas no constitutivas de delitos	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 2: Procuración de Justicia.*

Presuntos delitos consumados y en grado de tentativa registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito 2015

Cuadro 9.3

Delito	Presuntos delitos registrados
Total	95 458
Homicidio	1 816
Doloso	1 281
Culposo	535
Feminicidio	58
Doloso	58
Culposo	0
Aborto	23
Doloso	23
Culposo	0
Lesiones	11 370
Doloso	9 821
Culposo	1 549
Otros delitos que atentan contra la vida y la integridad corporal	1 369
Doloso	1 291
Culposo	78
Privación de la libertad	373
(Continúa)	<1/3>

Presuntos delitos consumados y en grado de tentativa registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito 2015

Cuadro 9.3

Delito	Presuntos delitos registrados
Tráfico de menores	4
Retención o sustracción de menores e incapaces	334
Rapto	0
Desaparición forzada	0
Secuestro	20
Secuestro exprés	10
Otros delitos que atentan contra la libertad personal	74
Abuso sexual	1 579
Acoso sexual	130
Hostigamiento sexual	24
Violación	421
Violación equiparada	0
Estupro	2
Incesto	1
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	179
Robo	544
Robo a casa habitación	4 753
Robo de vehículo	7 253
Robo de autopartes	322
Robo a transeúnte en vía pública	2 345
Robo a transeúnte en espacio abierto al público	0
Robo a persona en un lugar privado	0
Robo a transportista	478
Robo en transporte público individual	0
Robo en transporte público colectivo	0
Robo en transporte individual	0
Robo a institución bancaria	55
Robo a negocio	2 774
Robo de ganado	652
Robo de maquinaria	29
Otros robos	8 852
Encubrimiento	0
Fraude	6 659
Abuso de confianza	800
Extorsión	840
Daño a la propiedad	7 505
(Continúa)	<2/3>

Presuntos delitos consumados y en grado de tentativa registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito 2015

Cuadro 9.3

Delito	Presuntos delitos registrados
Despojo	1 489
Otros delitos que atentan contra el patrimonio	166
Violencia familiar	8 546
Incumplimiento de obligaciones familiares	0
Otros delitos contra la familia	1 063
Contra el libre desarrollo de la personalidad	130
Corrupción de menores e incapaces	ND
Trata de personas	0
Violencia de género en todas sus modalidades distinta a la violencia familiar	0
Discriminación	0
Otros delitos contra la sociedad	0
Narcomenudeo	5 045
Evasión de presos	0
Armas y objetos prohibidos	738
Otros delitos contra la seguridad pública	7
Amenazas	7 699
Allanamiento de morada	0
Falsedad	208
Falsificación	1 394
Contra el medio ambiente y equilibrio ecológico	17
Contra el servicio público	169
Electorales	13
Otros delitos del fuero común	7 126

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 2: Procuración de Justicia.*

Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal por principales delitos 2015 P/

Cuadro 9.4

Delito	Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas
Total	6 296
Ambientales a/	82
Armas prohibidas b/	1 294
Asociación delictuosa	75
Ataque a las vías generales de comunicación c/	70
Cometidos por servidor público d/	187
Contra instituciones de banca y crédito e/	163
Contra la salud f/	973
Comercio	24
Posesión	709
Producción	21
Suministro	1
Tráfico	3
Transporte	29
Otros g/	186
Fiscales h/	195
Patrimoniales	1 605
Falsedad y/o falsificación i/	245
Propiedad intelectual e industrial j/	376
Resto de los delitos	1 031

Nota: La información se refiere a las denuncias de hechos presentadas ante el Ministerio Público de la Federación, a partir de que se inician las averiguaciones previas.

a/ Incluye delitos contra el ambiente y la gestión ambiental.

b/ Incluye los delitos previstos en la Ley Federal de Armas de Fuego y Explosivos.

c/ Incluye los delitos previstos en el Código Penal Federal en materia de Vías de Comunicación y Correspondencia en la Ley de Vías Generales de Comunicación.

d/ Incluye los delitos contenidos en el título décimo del Código Penal Federal.

e/ Incluye los delitos previstos en la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito, Ley de Instituciones de Crédito, Ley General de Organizaciones y Actividades Auxiliares del Crédito, Ley del Mercado de Valores, Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro, Ley de Ahorro y Crédito Popular, Ley de Fondos de Inversión, Ley para Regular las Actividades de las Sociedades Cooperativas de Ahorro y Préstamo, Ley de e/Instituciones de Seguros y de Fianzas. Mutualistas de Seguros.

f/ Incluye los previstos en el Código Penal Federal, contra la salud en su modalidad de narcomenudeo previsto en la Ley General de Salud y contra la salud previstos en la Ley Federal Contra la Delincuencia Organizada.

g/ Incluye contra la salud en su modalidad de narcomenudeo previsto en la Ley General de Salud y contra la salud Previstos en la Ley Federal Contra la Delincuencia Organizada.

h/ Incluye los delitos previstos en el Código Fiscal de la Federación (CFF).

i/ Incluye los previstos en el título décimo tercero del Código Penal Federal, tales como falsificación, alteración y destrucción de moneda; falsificación y utilización indebida de títulos y documentos relativos al crédito; falsedad en declaraciones y usurpación de funciones públicas o de profesión, entre otros.

j/ Incluye los delitos previstos en el Código Penal Federal en Materia de Derechos de Autor y los previstos en la Ley Federal del Derecho de Autor y en Ley de la Propiedad Industrial.

Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

**Averiguaciones previas y carpetas de investigación registradas
en las agencias del Ministerio Público del fuero federal
2015 P/**

Cuadro 9.5

Concepto	Averiguaciones previas y carpetas de investigación
Averiguaciones previas	
Pendientes del año anterior a/	3 244
Recibidas durante el año	5 751
Reingresos b/	533
Reingresos por reasignación c/	473
Despachadas d/	6 152
Acumuladas	107
En reserva	1 753
Incompetencia	1 113
Archivadas	1 325
Incompetencia interna	116
Consignadas	1 738
Con detenido	776
Sin detenido	962
Despachadas por reasignación c/	474
Pendientes al final del año e/	3 375
Carpetas de investigación	
Pendientes del año anterior a/	ND
Recibidas durante el año	ND
Reingresos b/	ND
Reingresos por reasignación (+) d/	ND
Determinadas c/	ND
Acumuladas	ND
Archivo temporal	ND
Incompetencia externa	ND
No ejercicio de la acción penal (NEAP)	ND
Incompetencia interna	ND
Abstención de investigar	ND
Criterio de oportunidad	ND
Acuerdo reparatorio	ND
(Continúa)	<1/2>

Averiguaciones previas y carpetas de investigación registradas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal 2015 P/

Cuadro 9.5

Concepto	Averiguaciones previas y carpetas de investigación
Judicializadas	ND
Con detenido	ND
Sin detenido	ND
Reasignación (-) d/	ND
Pendientes al final del año	ND

<2/2>

Nota: Las averiguaciones previas son aquellas que están en proceso de integración por el agente del Ministerio Público y de las que se encuentran en consulta. Las averiguaciones previas y carpetas de investigación pendientes del año anterior pueden no llegar a coincidir con el número de casos pendientes al final del año 2014, debido a la implementación del Nuevo Modelo de Gestión del Sistema Penal Acusatorio.

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2015.

b/ Se refiere a las averiguaciones previas o carpetas que regresan de los juzgados por falta de elementos, a efecto de que se perfeccione la indagatoria que proviene de la reserva, en las que por existir mayores elementos para su debida integración se sacaron de la misma; incluye las recibidas para ser cumplimentadas y/o terminadas después de una atracción.

c/ Incluye las averiguaciones previas y carpetas de investigación que fueron iniciadas en ejercicios anteriores, así como los reingresos.

d/ Se refiere a expedientes de averiguaciones previas o carpetas de investigación que recibe el ministerio público federal para continuar su integración y que provienen de otra mesa de trámite de la misma Delegación o Unidad Central.

e/ Incluye información de las Carpetas de investigación (C.I.) iniciadas en el nuevo Sistema Penal Acusatorio.

Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación previa y/o carpeta de investigación y etapa procesal o características 2015

Cuadro 9.6

Sistema penal	Total
Tipo de averiguación o carpeta	
Etapa o características	
Sistema inquisitorio o de Juicios Tradicionales	
Averiguaciones previas iniciadas durante el año	82 864
Con probable responsable	56 338
Sin probable responsable	26 526
Mixto	0
Averiguaciones previas determinadas durante el año	29 420
Ejercicio de la acción penal	14 384
No ejercicio de la acción penal	749
(Continúa)	<1/2>

Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación previa y/o carpeta de investigación y etapa procesal o características 2015

Cuadro 9.6

Sistema penal	Total
Tipo de averiguación o carpeta	
Etapa o características	
Reserva	14 188
Otra	99
Averiguaciones previas pendientes de concluir al cierre del año	160 811
En trámite	153 236
Archivo o reserva temporal	7 532
Otra	43
Sistema Acusatorio Oral	
Carpetas de investigación abiertas durante el año	12 465
Con probable responsable	4 326
Sin probable responsable	8 139
Mixto	0
Carpetas de investigación determinadas durante el año	1 483
Inicio de la investigación	495
No inicio de la investigación	160
Principio de oportunidad	0
Archivo temporal	828
Otra	0
Carpetas de investigación pendientes de concluir al cierre del año	7 506
En proceso de integración	7 506
Archivo temporal	0
Suspensión	0
Otra	0

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 2: Procuración de Justicia.*

**Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial
2015 P/**

Cuadro 9.7

Concepto	Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial
Pendientes del año anterior a/	1 074
Recibidas durante el año b/	234
Reingresos	2
Modificaciones autorizadas de carga de trabajo	3
Cumplimentadas	132
Canceladas	216
Pendientes al final del año c/	959

Nota: Las órdenes de aprehensión pendientes del año anterior pueden no llegar a coincidir con el número de casos pendientes al final del año 2014, debido a la implementación del Nuevo Modelo de Gestión del Sistema Penal Acusatorio.

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2015.

b/ Se refiere a las órdenes de aprehensión libradas.

c/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2015.

Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

**Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado
2015**

Cuadro 9.8

Concepto	Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado
Pendientes del año anterior a/	33 410
Recibidas (giradas) durante el año b/	6 702
Concluidas durante el año	6 135
Cumplimentadas	3 702
Canceladas	2 433
Otras	0
Pendientes al final del año c/	33 977

Nota: Las órdenes de aprehensión pendientes del año anterior pueden no llegar a coincidir con el número de casos pendientes al final del año 2014, debido a la implementación del Nuevo Modelo de Gestión del Sistema Penal Acusatorio.

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2015.

b/ Datos referidos del 1 de enero al 31 de diciembre de 2015.

c/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2015.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 2: Procuración de Justicia.*

Averiguaciones previas y/o Investigaciones en materia de justicia para adolescentes sobre conductas antisociales a cargo del Ministerio Público especializado 2015

Cuadro 9.9

Sistema penal	Total
Tipo de averiguación o carpeta	
Etapa o características	
Sistema Escrito o Mixto	
Averiguaciones previas iniciadas durante el año	1 797
Con probable responsable	1 734
Sin probable responsable	61
Mixta	2
Averiguaciones previas determinadas durante el año	458
Procedencia	369
Improcedencia	5
Archivo	45
Otra	39
Averiguaciones previas pendientes de concluir al cierre del año	1 144
En trámite	1 127
Archivo o reserva temporal	17
Otra	0
Sistema Oral	
Investigaciones abiertas durante el año	122
Con probable responsable	98
Sin probable responsable	24
Mixta	0
Investigaciones determinadas durante el año	15
Procedencia	11
Improcedencia	0
Archivo	4
Otra	0
Investigaciones pendientes de concluir al cierre del año	76
En proceso de integración	76
Archivo temporal	0
Suspensión	0
Otra	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Módulo 3: Justicia para adolescentes.*

Vehículos robados y recuperados según clase de vehículo
Serie anual de 2010 a 2015

Cuadro 9.10

Año	Vehículos robados					Vehículos recuperados a/				
	Total	Automóviles	Camionetas	Motocicletas	Otro b/	Total	Automóviles	Camionetas	Motocicletas	Otro b/
2010	10 142	9 023	ND	1 119	ND	3 699	3 503	ND	196	ND
2011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	9 893	-	-	-	-	4 631	-	-	-	-
2014	15 797	1 931	827	809	302	3 792	279	339	71	262
2015	15 048	4 851	4 093	3 873	2 231	4 324	1 271	2 021	391	641

Nota: La información comprende vehículos robados y que fueron hechos del conocimiento del Ministerio Público del Fuero Común de la Entidad Federativa. Los vehículos corresponden a los servicios particular, público y oficial. Los totales incluyen vehículos en los cuales no se especificó el tipo de vehículo.

a/ Los datos incluyen recuperación de unidades que hayan sido robadas en otras entidades federativas, o bien, en un año distinto.

b/ Incluye camiones.

(-): Se refiere a datos o elementos con los que no contaba la Procuraduría General de Justicia del Estado o su homóloga durante la aplicación del cuestionario, para responder sobre el tema.

Fuente: Para 2010: Procuraduría General de Justicia del Estado. Dirección de Planeación, Informática y Estadística. Departamento de Análisis Estadístico.

Para 2011 a 2015: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2012 a 2016. Módulo 2: Procuración de Justicia.*

Centros penitenciarios, capacidad instalada y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2015

Cuadro 9.11

Concepto	Total
Centros penitenciarios a/	12
Capacidad instalada	9 715
Espacios (camas útiles) para población sentenciada b/	3 991
Espacios (camas útiles) para población en proceso de sentencia c/	5 724
Espacios (camas útiles) para la población sentenciada y en proceso de sentencia d/	0
Personal adscrito	2 182
Directivo de administración y/u operación e/	509
Custodios y/o vigilantes f/	1 394
Primer nivel jerárquico	7
Nivel intermedio de jerarquía	120
(Continúa)	<1/2>

**Centros penitenciarios, capacidad instalada y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2015**

Cuadro 9.11

Concepto	Total
Nivel operativo	1 267
Personal de apoyo g/	279
<2/2>	

a/ Se refiere al total de centros penitenciarios para hombres, mujeres o mixtos en sus distintas denominaciones.

b/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaban los centros al 31 de diciembre de 2015, para las personas con sentencia de primera instancia y/o sentencia ejecutoria, y que en ese momento aún tenían posibilidad de interponer algún medio de impugnación.

c/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el centro al 31 de diciembre de 2015 para las personas que se encontraban en proceso de recibir sentencia de primera instancia, incluyendo los espacios para personas que se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del Juez correspondiente.

d/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios en los que convergen la población sentenciada y la población en proceso de recibir sentencia.

e/ Incluye al personal técnico o de operación que realizaron labores especializadas en el ámbito de la reinserción, y/o aquellos que además monitorean las condiciones adecuadas de Reclusión de los internos para acceder a los servicios de reinserción y de alimentación, como los son los médicos, psicólogos, instructores, trabajadores sociales o cualquier otro de funciones similares.

f/ Servidores públicos con funciones destinadas a preservar el orden y la disciplina entre la población reclusa.

g/ Personal con funciones de soporte al personal directivo, de administración y/u operación como secretarías, mensajeros, choferes, personal de limpieza, u otro con funciones similares.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

**Población interna penitenciaria por estatus jurídico
según tipo de fuero y sexo
Al 31 de diciembre de 2015**

Cuadro 9.12

Estatus jurídico	Total	Fuero común			Fuero federal		
		Subtotal	Hombres	Mujeres	Subtotal	Hombres	Mujeres
Total	19 445	13 992	13 421	571	5 453	5 283	170
En proceso de primera instancia	6 967	4 898	4 626	272	2 069	2 002	67
Sentenciados	6 468	5 162	5 023	139	1 306	1 248	58
En proceso de segunda instancia	0	0	0	0	0	0	0
En cumplimiento de sentencia	6 010	3 932	3 772	160	2 078	2 033	45

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

**Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes,
capacidad instalada y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2015**

Cuadro 9.13

Concepto	Total
Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes a/	2
Capacidad instalada	469
Adolescentes con resolución b/	196
Adolescentes en proceso c/	273
Espacios en los que convergen adolescentes con resolución y en proceso de recibir su resolución d/	0
Personal adscrito	381
Directivo de administración y/u operación	19
Técnico o de operación e/	73
Vigilantes u homólogos	209
Primer nivel jerárquico	3
Nivel intermedio de jerarquía	33
Nivel operativo	173
Personal de apoyo	80

a/ Los centros pueden ser: Centros de Tratamiento para Menores Infractores, Centros de Internamiento para Adolescentes, Consejos Tutelares o de Menores, Escuelas de Readaptación Social, Comunidades o Albergues, Centros Especializados o cualquier otro destinado a cubrir ese tipo de funciones; sólo se hace referencia a los declarados por el gobierno del estado.

b/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el Centro, al 31 de diciembre de 2015, para los adolescentes con resolución firme, incluyendo los espacios para adolescentes que aún tenían posibilidad de interponer algún medio de impugnación.

c/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el centro para los adolescentes que se encontraban en proceso de dictarles resolución incluyendo los espacios para adolescentes que se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del consejero, juez u homólogo.

d/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios en los que convergen los adolescentes sentenciados y los adolescentes en proceso de recibir sentencia.

e/ Se refiere al personal técnico o de operación que realizaron labores especializadas en el ámbito de la reinserción, y/o aquellos que además monitorean las condiciones adecuadas de internamiento de los adolescentes para acceder a los servicios de reinserción y de alimentación, como lo son médicos, psicólogos, instructores, trabajadores sociales o cualquier otro de funciones similares.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Adolescentes internados en los centros de tratamiento o internamiento por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según condición de ingreso y sexo 2015

Cuadro 9.14

Conducta antisocial	Total	Por primera vez		Reincidentes		Reingreso	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	108	103	1	4	0	0	0
Homicidio	64	61	1	2	0	0	0
Lesiones	3	3	0	0	0	0	0
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	1	1	0	0	0	0	0
Violación equiparada	0	0	0	0	0	0	0
Robo a casa habitación	17	16	0	1	0	0	0
Robo de vehículo	22	21	0	1	0	0	0
Extorsión	1	1	0	0	0	0	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Adolescentes en tratamiento externo, por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según sexo 2015

Cuadro 9.15

Conducta antisocial	Total	Hombres	Mujeres
Total	53	50	3
Homicidio	0	0	0
Lesiones	0	0	0
Violación	0	0	0
Violación equiparada	0	0	0
Incesto	0	0	0
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	0	0	0
Robo	28	27	1
Robo de ganado	0	0	0
Otros robos	0	0	0
Extorsión	0	0	0
Daño a la propiedad	0	0	0
Narcomenudeo	10	8	2
Amenazas	0	0	0
Allanamiento de morada	0	0	0
Otros delitos del fuero común	15	15	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

10. Trabajo

10.1 Población de 15 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

10.2 Población de 15 y más años por sexo y nivel de instrucción según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

10.3 Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Gráfica 10.1 Población de 15 y más años por condición de actividad económica
Trimestre abril a junio de 2017
(Porcentaje)

10.4 Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según división ocupacional
Al 15 de marzo de 2015

10.5 Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según sector de actividad económica
Al 15 de marzo de 2015

10.6 Población ocupada por sexo y división ocupacional y su distribución porcentual según ingreso por trabajo
Al 15 de marzo de 2015

10.7 Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según condición de trabajo no remunerado
Al 15 de marzo de 2015

10.8 Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
Al 31 de diciembre de 2016

10.9 Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2016

10.10 Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según sexo
Al 31 de diciembre de 2016

- 10.11 Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por área general y específica de capacitación
2016
- 10.12 Solicitudes, vacantes, número de envíos a cubrir y eventos de colocación en el Estado
Serie anual de 2013 a 2016
- 10.13 Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal y días de incapacidad registrados en el IMSS
Serie anual de 2011 a 2016
- 10.14 Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal registrados en el IMSS por tipo de riesgo
2016
- 10.15 Salario mínimo general en las áreas geográficas "A", "B" y "C"
Serie anual de 2011 a 2016
(Pesos diarios)
- 10.16 Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica
2016
- 10.17 Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2016
- 10.18 Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados por principales tipos de motivos
2016
- 10.19 Motivos de los conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por tipo de conflicto y principales tipos de motivos
2016
- 10.20 Conflictos de trabajo solucionados y trabajadores involucrados por forma de solución
2016

- 10.21 Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2016
- 10.22 Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica
2016
- 10.23 Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento
2016
- 10.24 Motivos de los emplazamientos a huelga y de las huelgas estalladas por tipo de emplazamiento
2016
- 10.25 Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución
2016
- 10.26 Huelgas solucionadas por rango de duración según forma de solución
2016

10. Trabajo

Población de 15 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de actividad económica Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.1

Sexo Grupo de edad	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	
		Ocupada	Desocupada	Disponible	No disponible
Enero a marzo					
Total	6 010 261	3 640 721	101 900	264 065	2 003 575
15 a 19 años	768 041	259 398	17 060	56 443	435 140
20 a 24 años	712 689	438 334	21 358	39 569	213 428
25 a 29 años	611 825	458 746	16 748	20 342	115 989
30 a 34 años	583 215	448 823	10 171	15 555	108 666
35 a 39 años	547 686	433 888	8 535	9 847	95 416
40 a 44 años	550 497	421 505	5 574	9 832	113 586
45 a 49 años	489 655	356 601	6 173	15 893	110 988
50 a 54 años	415 865	292 998	5 514	18 481	98 872
55 a 59 años	347 652	202 354	6 865	15 151	123 282
60 a 64 años	306 036	146 989	2 237	17 743	139 067
65 años y más	664 304	173 676	1 665	44 837	444 126
No especificado	12 796	7 409	0	372	5 015
Hombres	2 873 284	2 203 770	61 133	97 745	510 636
15 a 19 años	395 074	172 875	8 983	31 820	181 396
20 a 24 años	351 715	267 181	14 817	13 107	56 610
25 a 29 años	295 378	269 131	8 629	3 387	14 231
30 a 34 años	278 827	257 036	6 001	3 756	12 034
35 a 39 años	264 048	252 168	3 010	2 209	6 661
40 a 44 años	259 120	246 014	4 304	1 121	7 681
45 a 49 años	226 773	212 539	2 930	799	10 505
50 a 54 años	203 786	180 643	4 700	4 605	13 838
55 a 59 años	154 277	127 994	5 183	3 522	17 578
60 a 64 años	133 147	93 142	911	7 633	31 461
65 años y más	305 127	121 076	1 665	25 786	156 600
No especificado	6 012	3 971	0	0	2 041
Mujeres	3 136 977	1 436 951	40 767	166 320	1 492 939
15 a 19 años	372 967	86 523	8 077	24 623	253 744
20 a 24 años	360 974	171 153	6 541	26 462	156 818
25 a 29 años	316 447	189 615	8 119	16 955	101 758
30 a 34 años	304 388	191 787	4 170	11 799	96 632
35 a 39 años	283 638	181 720	5 525	7 638	88 755

(Continúa)

<1/3>

**Población de 15 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad
según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017**

Cuadro 10.1

Sexo Grupo de edad	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	
		Ocupada	Desocupada	Disponible	No disponible
40 a 44 años	291 377	175 491	1 270	8 711	105 905
45 a 49 años	262 882	144 062	3 243	15 094	100 483
50 a 54 años	212 079	112 355	814	13 876	85 034
55 a 59 años	193 375	74 360	1 682	11 629	105 704
60 a 64 años	172 889	53 847	1 326	10 110	107 606
65 años y más	359 177	52 600	0	19 051	287 526
No especificado	6 784	3 438	0	372	2 974
Abril a junio					
Total	6 053 141	3 611 268	96 352	275 454	2 070 067
15 a 19 años	763 994	254 994	14 424	56 242	438 334
20 a 24 años	718 445	440 742	22 264	49 674	205 765
25 a 29 años	620 067	459 221	16 765	20 332	123 749
30 a 34 años	594 306	446 820	8 463	18 161	120 862
35 a 39 años	529 531	399 917	12 538	16 107	100 969
40 a 44 años	562 151	429 528	7 228	13 593	111 802
45 a 49 años	497 192	362 784	5 541	14 579	114 288
50 a 54 años	402 100	276 971	5 325	12 977	106 827
55 a 59 años	369 161	222 524	1 331	15 825	129 481
60 a 64 años	309 405	141 143	1 944	9 650	156 668
65 años y más	673 735	168 400	529	48 314	456 492
No especificado	13 054	8 224	0	0	4 830
Hombres	2 890 366	2 199 294	55 752	104 127	531 193
15 a 19 años	385 536	161 333	8 253	27 142	188 808
20 a 24 años	367 239	274 624	15 377	23 884	53 354
25 a 29 años	301 332	275 623	8 367	2 837	14 505
30 a 34 años	280 545	260 942	3 863	3 246	12 494
35 a 39 años	254 386	233 952	6 015	1 715	12 704
40 a 44 años	264 239	243 717	4 400	1 641	14 481
45 a 49 años	232 325	218 431	2 649	1 820	9 425
50 a 54 años	190 022	170 941	4 036	3 358	11 687
55 a 59 años	164 820	140 518	319	4 884	19 099
60 a 64 años	134 580	92 234	1 944	2 048	38 354
65 años y más	308 697	121 221	529	31 552	155 395
No especificado	6 645	5 758	0	0	887

(Continúa)

<2/3>

**Población de 15 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad
según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017**

Cuadro 10.1

Sexo Grupo de edad	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	
		Ocupada	Desocupada	Disponible	No disponible
Mujeres	3 162 775	1 411 974	40 600	171 327	1 538 874
15 a 19 años	378 458	93 661	6 171	29 100	249 526
20 a 24 años	351 206	166 118	6 887	25 790	152 411
25 a 29 años	318 735	183 598	8 398	17 495	109 244
30 a 34 años	313 761	185 878	4 600	14 915	108 368
35 a 39 años	275 145	165 965	6 523	14 392	88 265
40 a 44 años	297 912	185 811	2 828	11 952	97 321
45 a 49 años	264 867	144 353	2 892	12 759	104 863
50 a 54 años	212 078	106 030	1 289	9 619	95 140
55 a 59 años	204 341	82 006	1 012	10 941	110 382
60 a 64 años	174 825	48 909	0	7 602	118 314
65 años y más	365 038	47 179	0	16 762	301 097
No especificado	6 409	2 466	0	0	3 943

<3/3>

Nota: Los datos absolutos de las encuestas en hogares se ajustan siempre a proyecciones demográficas, no solo con la finalidad de tener un referente poblacional en periodos intercensales, sino también para eliminar las fluctuaciones en los datos estimados que son inherentes a los esquemas de muestreo probabilístico propios de estas encuestas, lo que facilita las comparaciones en el tiempo. Las proyecciones se actualizan cada vez que se tienen nuevos datos de población; en este contexto, el *Censo de Población y Vivienda 2010*, al proporcionar información sobre la magnitud y la distribución de la población en el país, obliga a llevar a cabo una conciliación demográfica, que permite a su vez, elaborar las proyecciones de población oficiales para el país, con las que es posible expandir los datos que provienen de las encuestas en hogares. Por lo anterior, los datos de la ENOE corresponden a una estimación de población realizada por el INEGI, a partir de las proyecciones demográficas del CONAPO actualizadas en abril de 2013. Para cualquier aclaración remitirse a la fuente indicada a pie de cuadro.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2017. Tabulados básicos*. www.inegi.org.mx (14 de agosto de 2017).

**Población de 15 y más años por sexo y nivel de instrucción
según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017**

Cuadro 10.2

Sexo Nivel de instrucción	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	
		Ocupada	Desocupada	Disponible	No disponible
Enero a marzo					
Total	6 010 261	3 640 721	101 900	264 065	2 003 575
Primaria incompleta	735 836	325 283	4 540	49 348	356 665
Primaria completa	1 264 270	687 255	18 056	56 370	502 589
Secundaria completa	2 097 829	1 257 511	36 526	90 466	713 326
Medio superior y superior	1 910 620	1 370 359	42 778	67 881	429 602
No especificado	1 706	313	0	0	1 393
Hombres	2 873 284	2 203 770	61 133	97 745	510 636
Primaria incompleta	342 598	215 759	3 780	21 787	101 272
Primaria completa	594 831	439 419	8 799	22 233	124 380
Secundaria completa	967 826	748 883	24 859	28 586	165 498
Medio superior y superior	968 029	799 709	23 695	25 139	119 486
No especificado	0	0	0	0	0
Mujeres	3 136 977	1 436 951	40 767	166 320	1 492 939
Primaria incompleta	393 238	109 524	760	27 561	255 393
Primaria completa	669 439	247 836	9 257	34 137	378 209
Secundaria completa	1 130 003	508 628	11 667	61 880	547 828
Medio superior y superior	942 591	570 650	19 083	42 742	310 116
No especificado	1 706	313	0	0	1 393
Abril a junio					
Total	6 053 141	3 611 268	96 352	275 454	2 070 067
Primaria incompleta	743 895	325 463	3 422	48 937	366 073
Primaria completa	1 296 722	704 227	12 825	64 385	515 285
Secundaria completa	2 046 313	1 193 941	38 325	86 809	727 238
Medio superior y superior	1 962 156	1 386 846	41 780	75 323	458 207
No especificado	4 055	791	0	0	3 264
Hombres	2 890 366	2 199 294	55 752	104 127	531 193
Primaria incompleta	341 795	213 892	3 422	23 102	101 379
Primaria completa	620 803	452 206	8 029	27 414	133 154
Secundaria completa	934 074	719 045	21 385	25 695	167 949
Medio superior y superior	992 696	814 151	22 916	27 916	127 713
No especificado	998	0	0	0	998

(Continúa)

<1/2>

Población de 15 y más años por sexo y nivel de instrucción según condición de actividad económica
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.2

Sexo Nivel de instrucción	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	
		Ocupada	Desocupada	Disponible	No disponible
Mujeres	3 162 775	1 411 974	40 600	171 327	1 538 874
Primaria incompleta	402 100	111 571	0	25 835	264 694
Primaria completa	675 919	252 021	4 796	36 971	382 131
Secundaria completa	1 112 239	474 896	16 940	61 114	559 289
Medio superior y superior	969 460	572 695	18 864	47 407	330 494
No especificado	3 057	791	0	0	2 266

<2/2>

Nota: Los datos absolutos de las encuestas en hogares se ajustan siempre a proyecciones demográficas, no solo con la finalidad de tener un referente poblacional en periodos intercensales, sino también para eliminar las fluctuaciones en los datos estimados que son inherentes a los esquemas de muestreo probabilístico propios de estas encuestas, lo que facilita las comparaciones en el tiempo. Las proyecciones se actualizan cada vez que se tienen nuevos datos de población; en este contexto, el *Censo de Población y Vivienda 2010*, al proporcionar información sobre la magnitud y la distribución de la población en el país, obliga a llevar a cabo una conciliación demográfica, que permite a su vez, elaborar las proyecciones de población oficiales para el país, con las que es posible expandir los datos que provienen de las encuestas en hogares. Por lo anterior, los datos de la ENOE corresponden a una estimación de población realizada por el INEGI, a partir de las proyecciones demográficas del CONAPO actualizadas en abril de 2013. Para cualquier aclaración remitirse a la fuente indicada a pie de cuadro.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2017. Tabulados básicos.* www.inegi.org.mx (14 de agosto de 2017).

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población de 15 y más años	6 010 261	6 053 141	2 873 284	2 890 366	3 136 977	3 162 775
Población económicamente activa	3 742 621	3 707 620	2 264 903	2 255 046	1 477 718	1 452 574
Ocupada	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Desocupada	101 900	96 352	61 133	55 752	40 767	40 600
Población no económicamente activa	2 267 640	2 345 521	608 381	635 320	1 659 259	1 710 201
Disponible	264 065	275 454	97 745	104 127	166 320	171 327
No disponible	2 003 575	2 070 067	510 636	531 193	1 492 939	1 538 874
Tasa de participación (Porcentaje)	62.3	61.3	78.8	78.0	47.1	45.9
Tasa de desocupación (Porcentaje)	2.7	2.6	2.7	2.5	2.8	2.8
(Continúa)						<1/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población ocupada por posición en la ocupación	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Trabajadores subordinados y remunerados	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Asalariados	2 490 813	2 510 623	1 495 506	1 507 356	995 307	1 003 267
Con percepciones no salariales	180 411	155 136	133 134	122 800	47 277	32 336
Empleadores	208 821	200 375	172 002	160 460	36 819	39 915
Trabajadores por cuenta propia	618 236	624 927	355 020	369 183	263 216	255 744
Trabajadores no remunerados	142 440	120 207	48 108	39 495	94 332	80 712
No especificado	0	0	0	0	0	0
Población ocupada por sector de actividad económica	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Primario	303 187	313 301	269 868	278 198	33 319	35 103
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	303 187	313 301	269 868	278 198	33 319	35 103
Secundario	971 871	963 244	727 539	734 455	244 332	228 789
Industria extractiva y de la electricidad	12 848	12 193	10 790	11 009	2 058	1 184
Industria manufacturera	666 590	647 828	432 246	431 987	234 344	215 841
Construcción	292 433	303 223	284 503	291 459	7 930	11 764
Terciario	2 356 206	2 325 476	1 199 595	1 181 096	1 156 611	1 144 380
Comercio	766 837	720 484	371 142	344 843	395 695	375 641
Restaurantes y servicios de alojamiento	307 491	309 783	134 697	138 827	172 794	170 956
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	152 780	157 316	132 070	130 763	20 710	26 553
Servicios profesionales, financieros y corporativos	274 545	277 347	175 147	168 583	99 398	108 764
Servicios sociales	285 796	301 861	96 982	113 994	188 814	187 867
Servicios diversos	451 811	435 328	212 657	201 573	239 154	233 755
Gobierno y organismos internacionales	116 946	123 357	76 900	82 513	40 046	40 844
No especificado	9 457	9 247	6 768	5 545	2 689	3 702
Población ocupada por nivel de ingresos	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Hasta un salario mínimo	312 397	309 524	104 946	110 083	207 451	199 441
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	907 786	900 444	461 307	442 555	446 479	457 889

(Continúa)

<2/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	1 099 838	1 052 303	746 201	715 158	353 637	337 145
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	638 133	627 687	471 532	465 481	166 601	162 206
Más de 5 salarios mínimos	244 147	213 100	180 265	165 219	63 882	47 881
No recibe ingresos a/	148 225	129 306	53 893	47 909	94 332	81 397
No especificado	290 195	378 904	185 626	252 889	104 569	126 015
Población ocupada por duración de la jornada de trabajo	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Ausentes temporales con vínculo laboral	59 291	65 553	29 443	35 818	29 848	29 735
Menos de 15 horas	170 269	155 123	49 247	46 026	121 022	109 097
De 15 a 34 horas	578 674	653 376	229 362	301 081	349 312	352 295
De 35 a 48 horas	2 036 974	1 951 053	1 291 619	1 244 803	745 355	706 250
Más de 48 horas	673 868	621 343	512 219	460 761	161 649	160 582
No especificado	121 645	164 820	91 880	110 805	29 765	54 015
Población ocupada por condición de acceso a las instituciones de salud b/	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Con acceso	1 507 678	1 508 679	925 734	932 579	581 944	576 100
Sin acceso	2 127 925	2 097 859	1 273 390	1 263 689	854 535	834 170
No especificado	5 118	4 730	4 646	3 026	472	1 704
Población ocupada por ámbito de la unidad económica	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Ámbito agropecuario	303 187	313 301	269 868	278 198	33 319	35 103
Ámbito no agropecuario	3 324 134	3 287 333	1 924 614	1 912 777	1 399 520	1 374 556
Micronegocios	1 516 076	1 457 449	910 698	889 919	605 378	567 530
Sin establecimiento	721 654	687 729	471 439	460 019	250 215	227 710
Con establecimiento	794 422	769 720	439 259	429 900	355 163	339 820
Pequeños establecimientos	771 954	806 319	448 640	444 217	323 314	362 102
Medianos establecimientos	482 873	478 980	307 208	308 033	175 665	170 947
Grandes establecimientos	250 675	240 438	153 018	162 027	97 657	78 411
Gobierno	116 946	123 357	76 900	82 513	40 046	40 844
Otros	185 610	180 790	28 150	26 068	157 460	154 722
No especificado	13 400	10 634	9 288	8 319	4 112	2 315
Población ocupada por tipo de unidad económica	3 640 721	3 611 268	2 203 770	2 199 294	1 436 951	1 411 974
Empresas y negocios	2 192 574	2 174 374	1 453 706	1 435 608	738 868	738 766

(Continúa)

<3/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Empresas constituidas en sociedad y corporaciones	989 959	982 403	652 199	650 456	337 760	331 947
Negocios no constituidos en sociedad	1 202 615	1 191 971	801 507	785 152	401 108	406 819
Instituciones	392 537	409 733	182 776	201 063	209 761	208 670
Privadas c/	70 048	76 475	18 996	26 371	51 052	50 104
Públicas	322 489	333 258	163 780	174 692	158 709	158 566
Administradas por los gobiernos	299 363	309 344	149 771	162 113	149 592	147 231
No administradas por los gobiernos d/	23 126	23 914	14 009	12 579	9 117	11 335
Sector de los hogares	1 046 153	1 018 803	560 520	557 967	485 633	460 836
Sector informal	853 669	824 747	525 778	519 522	327 891	305 225
Trabajo doméstico remunerado	176 480	172 432	21 709	21 412	154 771	151 020
Agricultura de subsistencia	16 004	21 624	13 033	17 033	2 971	4 591
Situaciones de carácter especial y no especificadas e/	9 457	8 358	6 768	4 656	2 689	3 702
Trabajadores subordinados y remunerados por sector de actividad económica	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Primario	211 633	227 701	193 207	198 536	18 426	29 165
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	211 633	227 701	193 207	198 536	18 426	29 165
Secundario	788 141	778 433	577 167	590 123	210 974	188 310
Industria extractiva y de la electricidad	11 968	11 278	9 910	10 094	2 058	1 184
Industria manufacturera	571 774	542 127	370 011	366 372	201 763	175 755
Construcción	204 399	225 028	197 246	213 657	7 153	11 371
Terciario	1 662 888	1 652 089	851 498	835 952	811 390	816 137
Comercio	427 238	414 590	224 709	218 202	202 529	196 388
Restaurantes y servicios de alojamiento	191 602	197 084	93 623	97 240	97 979	99 844
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	136 169	133 756	115 859	108 667	20 310	25 089
Servicios profesionales, financieros y corporativos	201 753	198 868	114 998	107 538	86 755	91 330
Servicios sociales	263 344	271 107	87 090	98 064	176 254	173 043
Servicios diversos	325 836	313 327	138 319	123 728	187 517	189 599

(Continúa)

<4/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Gobierno y organismos internacionales	116 946	123 357	76 900	82 513	40 046	40 844
No especificado	8 562	7 536	6 768	5 545	1 794	1 991
Trabajadores subordinados y remunerados por nivel de ingresos	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Hasta un salario mínimo	175 362	176 189	69 183	73 636	106 179	102 553
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	734 063	741 851	370 478	361 614	363 585	380 237
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	920 260	867 877	621 186	585 749	299 074	282 128
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	482 628	473 874	338 973	338 420	143 655	135 454
Más de 5 salarios mínimos	171 445	142 970	119 207	103 282	52 238	39 688
No especificado	187 466	262 998	109 613	167 455	77 853	95 543
Trabajadores subordinados y remunerados por duración de la jornada de trabajo	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Ausentes temporales con vínculo laboral	48 966	53 058	25 156	29 835	23 810	23 223
Menos de 15 horas	72 978	79 062	25 219	28 828	47 759	50 234
De 15 a 34 horas	364 302	425 291	135 474	190 452	228 828	234 839
De 35 a 48 horas	1 688 935	1 612 513	1 050 459	1 005 965	638 476	606 548
Más de 48 horas	428 270	415 561	335 995	313 558	92 275	102 003
No especificado	67 773	80 274	56 337	61 518	11 436	18 756
Trabajadores subordinados y remunerados por condición de acceso a las instituciones de salud	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Con acceso	1 505 316	1 505 785	923 372	930 078	581 944	575 707
Sin acceso	1 160 790	1 155 244	700 622	697 052	460 168	458 192
No especificado	5 118	4 730	4 646	3 026	472	1 704
Trabajadores subordinados y remunerados por prestaciones laborales, sin considerar el acceso a las instituciones de salud	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Con prestaciones	1 823 857	1 816 752	1 096 132	1 096 869	727 725	719 883
Sin prestaciones	845 975	848 620	532 033	532 900	313 942	315 720
No especificado	1 392	387	475	387	917	0
Trabajadores subordinados y remunerados por disponibilidad de contrato escrito	2 671 224	2 665 759	1 628 640	1 630 156	1 042 584	1 035 603
Con contrato escrito	1 384 330	1 464 886	834 165	892 992	550 165	571 894

(Continúa)

<5/8>

**Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017**

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Temporal	169 983	188 747	95 183	116 089	74 800	72 658
De base, planta o por tiempo indefinido	1 211 712	1 275 182	737 747	775 946	473 965	499 236
Contrato de tipo no especificado	2 635	957	1 235	957	1 400	0
Sin contrato escrito	1 283 052	1 197 111	791 896	733 811	491 156	463 300
No especificado	3 842	3 762	2 579	3 353	1 263	409
Trabajadores subordinados y remunerados no agropecuarios por tamaño de la unidad económica	2 459 591	2 438 058	1 435 433	1 431 620	1 024 158	1 006 438
Micronegocios	670 812	624 672	436 718	420 201	234 094	204 471
Sin establecimiento	224 120	221 628	190 757	197 950	33 363	23 678
Con establecimiento	446 692	403 044	245 961	222 251	200 731	180 793
Pequeños establecimientos	742 674	781 971	426 080	425 532	316 594	356 439
Medianos establecimientos	480 569	478 773	305 479	307 826	175 090	170 947
Grandes establecimientos	250 675	240 438	153 018	162 027	97 657	78 411
Gobierno	116 946	123 357	76 900	82 513	40 046	40 844
Otros	184 715	179 079	28 150	26 068	156 565	153 011
No especificado	13 200	9 768	9 088	7 453	4 112	2 315
Población subocupada por condición de búsqueda de trabajo adicional	205 517	194 517	129 647	122 570	75 870	71 947
Con condición de búsqueda de trabajo adicional	18 085	18 471	12 542	13 300	5 543	5 171
Sin condición de búsqueda de trabajo adicional	187 432	176 046	117 105	109 270	70 327	66 776
Población subocupada por nivel de instrucción	205 517	194 517	129 647	122 570	75 870	71 947
Primaria incompleta	24 825	32 621	14 662	18 337	10 163	14 284
Primaria completa	53 136	40 356	36 109	28 423	17 027	11 933
Secundaria completa	66 200	63 746	36 000	40 528	30 200	23 218
Medio superior y superior	61 356	57 794	42 876	35 282	18 480	22 512
No especificado	0	0	0	0	0	0
Población subocupada por posición en la ocupación	205 517	194 517	129 647	122 570	75 870	71 947
Trabajadores subordinados y remunerados	81 515	84 307	57 719	60 280	23 796	24 027
Asalariados	61 512	67 436	42 207	47 412	19 305	20 024

(Continúa)

<6/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Con percepciones no salariales	20 003	16 871	15 512	12 868	4 491	4 003
Empleadores	18 407	13 081	16 058	11 343	2 349	1 738
Trabajadores por cuenta propia	93 534	89 613	52 087	47 557	41 447	42 056
Trabajadores no remunerados	12 061	7 516	3 783	3 390	8 278	4 126
No especificado	0	0	0	0	0	0
Población subocupada por sector de actividad económica	205 517	194 517	129 647	122 570	75 870	71 947
Primario	15 330	13 074	15 330	13 074	0	0
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	15 330	13 074	15 330	13 074	0	0
Secundario	52 324	51 390	42 844	44 272	9 480	7 118
Industria extractiva y de la electricidad	0	0	0	0	0	0
Industria manufacturera	27 243	21 176	17 763	14 058	9 480	7 118
Construcción	25 081	30 214	25 081	30 214	0	0
Terciario	136 890	128 453	70 500	64 423	66 390	64 030
Comercio	53 107	56 744	20 964	21 190	32 143	35 554
Restaurantes y servicios de alojamiento	23 227	13 379	7 373	5 658	15 854	7 721
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	11 809	6 101	11 373	6 101	436	0
Servicios profesionales, financieros y corporativos	10 947	10 984	9 110	7 197	1 837	3 787
Servicios sociales	4 451	8 414	2 590	3 886	1 861	4 528
Servicios diversos	32 904	31 851	19 090	20 391	13 814	11 460
Gobierno y organismos internacionales	445	980	0	0	445	980
No especificado	973	1 600	973	801	0	799
Población desocupada por antecedente laboral	101 900	96 352	61 133	55 752	40 767	40 600
Con experiencia	89 642	88 839	56 923	52 325	32 719	36 514
Perdió o terminó su empleo	40 105	40 229	30 042	26 511	10 063	13 718
Renunció o dejó su empleo	42 809	41 421	22 258	20 204	20 551	21 217
Dejó o cerró un negocio propio	2 518	2 837	1 316	2 114	1 202	723
Otro	4 210	4 352	3 307	3 496	903	856
Sin experiencia	12 258	7 513	4 210	3 427	8 048	4 086

(Continúa)

<7/8>

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2017

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población desocupada por nivel de instrucción	101 900	96 352	61 133	55 752	40 767	40 600
Primaria incompleta	4 540	3 422	3 780	3 422	760	0
Primaria completa	18 056	12 825	8 799	8 029	9 257	4 796
Secundaria completa	36 526	38 325	24 859	21 385	11 667	16 940
Medio superior y superior	42 778	41 780	23 695	22 916	19 083	18 864
No especificado	0	0	0	0	0	0
Población no económicamente activa por disponibilidad	2 267 640	2 345 521	608 381	635 320	1 659 259	1 710 201
Disponibles	264 065	275 454	97 745	104 127	166 320	171 327
Disponibles para trabajar que ha desistido de buscar empleo	5 638	4 702	2 702	2 481	2 936	2 221
Disponibles para trabajar que no busca empleo por considerar que no tiene posibilidades	258 427	270 752	95 043	101 646	163 384	169 106
No disponibles	2 003 575	2 070 067	510 636	531 193	1 492 939	1 538 874
Con interés para trabajar, pero bajo un contexto que le impide hacerlo f/	121 194	126 465	22 450	20 616	98 744	105 849
Sin interés para trabajar por atender otras obligaciones	1 675 875	1 731 611	362 903	379 479	1 312 972	1 352 132
Con impedimentos físicos para trabajar	39 050	44 758	25 159	27 962	13 891	16 796
Otros	167 456	167 233	100 124	103 136	67 332	64 097

<8/8>

Nota: Los indicadores de la *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)* están ajustados a las proyecciones demográficas 2010-2050 del CONAPO, actualizadas en abril de 2013. Para facilitar su comparación, el Instituto ajustó los factores de expansión de las bases de datos trimestrales desde 2010 y generó los resultados, sustituyendo los que contenían información provisional ajustada al *Censo de Población y Vivienda 2010*. Para cualquier aclaración remitirse a la fuente indicada a pie de cuadro.

a/ Se clasifican en este rubro, tanto los trabajadores dependientes no remunerados como los trabajadores por cuenta propia dedicados a las actividades de autosubsistencia.

b/ Se limita exclusivamente al hecho de que el trabajo o actividad económica que realizan las personas les dé acceso o no a los servicios de salud que preste una institución, pública o privada. Si tienen acceso a dichos servicios por medio de un pariente que los declara como dependientes económicos o por la adquisición del seguro popular, no se clasifican en la categoría "con acceso".

c/ Comprende: escuelas privadas que imparten educación formal, hospitales, clínicas, instituciones asistenciales e instituciones con fines no lucrativos así como, en general, cualquier otra que opere bajo la denominación de asociación civil.

d/ Comprende: poder judicial, poder legislativo, instituciones autónomas de educación superior, así como otras de interés público y de carácter no educativo (INE, Comisión Nacional de los Derechos Humanos y partidos políticos).

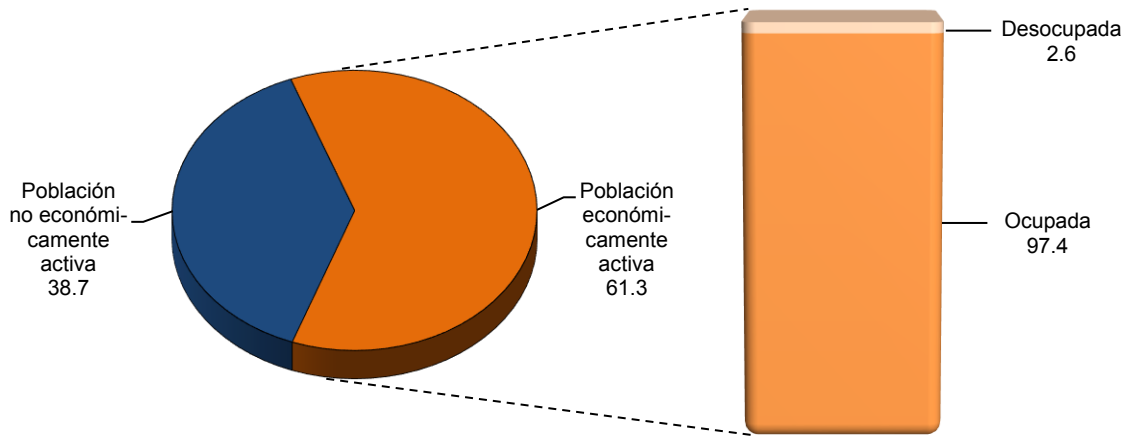
e/ Comprende a los ocupados en unidades económicas cuya territorialidad no forma parte del país en un sentido jurídico; tal es el caso de los trabajadores transfronterizos residentes en México, así como del personal que labora en embajadas y consulados. Por otra parte, también se incluyen aquellos casos en los que no se pudo definir su ubicación en términos de la naturaleza que guarda la unidad económica.

f/ Se consideran "personas con interés para trabajar, pero bajo un contexto que les impide hacerlo" aquellas que son explícitas en cuanto a que nadie más en el hogar se hace cargo de los niños pequeños, enfermos o ancianos, o porque algún familiar les prohíbe trabajar o también por algún impedimento físico de carácter temporal (embarazo difícil o avanzado, convalecencia de una enfermedad o accidente).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2017. Indicadores Estratégicos*. www.inegi.org.mx (14 de agosto de 2017).

Población de 15 y más años por condición de actividad económica
Trimestre abril a junio de 2017
 (Porcentaje)

Gráfica 10.1



Fuente: Cuadro 10.3

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según división ocupacional
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.4

Municipio	Total	División ocupacional a/ (Porcentaje)				
		Funcionarios, profesionistas, técnicos y administrativos b/	Trabajadores agropecuarios	Trabajadores en la industria c/	Comerciantes y trabajadores en servicios diversos d/	No especificado
Estado	3 136 363	28.20	6.61	24.10	40.06	1.02
Acatlán de Juárez	7 708	24.46	8.80	28.40	36.11	2.24
Ahualulco de Mercado	9 395	20.09	23.45	22.61	33.09	0.77
Amacueca	1 842	13.79	43.54	12.81	29.21	0.65
Amatitán	4 858	18.67	21.90	23.43	35.45	0.56
Ameca	20 576	21.84	18.74	17.93	40.67	0.82
Arandas	30 293	17.68	11.04	32.64	38.08	0.55
Atemajac de Brizuela	2 151	9.86	25.48	25.29	38.82	0.56
Atengo	1 257	14.48	46.14	13.52	25.14	0.72
Atenguillo e/	1 251	14.87	25.02	19.10	40.21	0.80
Atotonilco el Alto	21 202	17.17	21.76	25.88	33.73	1.45
Atoyac	2 869	11.15	40.78	23.35	23.74	0.98
Autlán de Navarro	23 686	27.68	15.23	16.66	39.80	0.64
Ayotlán	12 513	11.64	23.22	31.66	32.42	1.06

(Continúa)

<1/4>

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según división ocupacional
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.4

Municipio	Total	División ocupacional a/ (Porcentaje)				No especificado
		Funcionarios, profesionistas, técnicos y administrativos b/	Trabajadores agropecuarios	Trabajadores en la industria c/	Comerciantes y trabajadores en servicios diversos d/	
Ayutla	3 806	17.37	22.67	20.55	38.73	0.68
Bolaños	1 324	26.59	12.99	30.14	28.47	1.81
Cabo Corrientes	3 823	15.28	24.27	15.09	44.70	0.65
Cañadas de Obregón e/	1 377	12.56	41.18	19.46	25.49	1.31
Casimiro Castillo	7 320	17.09	28.69	16.00	37.27	0.96
Chapala	19 832	24.73	3.83	22.54	47.94	0.96
Chimaltitán e/	678	16.52	31.71	19.62	30.38	1.77
Chiquilistlán	1 679	16.02	25.55	20.73	36.99	0.71
Cihuatlán	15 935	17.92	19.47	16.28	44.22	2.12
Cocula	9 183	17.59	18.65	20.79	41.57	1.40
Colotlán	6 398	28.32	7.44	26.04	37.28	0.92
Concepción de Buenos Aires	2 166	10.85	33.75	27.29	27.56	0.55
Cuautitlán de García Barragán	3 802	15.75	43.11	12.44	27.70	1.00
Cuautla e/	701	15.98	22.97	23.11	34.66	3.28
Cuquío	4 382	14.45	27.04	20.95	36.49	1.07
Degollado	6 079	14.11	21.40	29.26	34.56	0.66
Ejutla e/	505	14.65	34.85	17.43	32.48	0.59
El Arenal	6 656	19.52	10.40	28.31	40.63	1.16
El Grullo	8 934	22.48	14.56	18.52	43.17	1.26
El Limón	1 796	19.21	22.88	14.81	41.82	1.28
El Salto	68 794	19.19	0.46	41.05	37.87	1.43
Encarnación de Díaz	19 496	14.02	24.83	25.61	34.32	1.22
Etzatlán	6 253	21.27	20.15	23.19	34.43	0.96
Gómez Farías	5 461	11.74	33.77	19.37	34.35	0.77
Guachinango e/	1 235	14.17	39.19	16.03	29.55	1.05
Guadalajara	640 805	36.80	0.18	20.56	41.49	0.97
Hostotipaquillo	2 362	12.24	48.05	11.22	25.78	2.71
Huejúcar	1 441	16.10	19.99	26.65	36.09	1.18
Huejuquilla el Alto	2 311	22.37	21.25	22.98	32.45	0.95
Ixtlahuacán de los Membrillos	18 560	18.74	4.26	40.41	34.77	1.82
Ixtlahuacán del Río	5 799	13.99	28.73	18.90	37.61	0.78
Jalostotitlán	12 970	14.92	20.72	29.75	32.98	1.63
Jamay	8 770	15.10	21.28	26.15	37.01	0.47
Jesús María	6 410	12.12	20.81	31.03	35.69	0.34
Jilotlán de los Dolores	2 657	9.71	55.85	10.65	22.36	1.43
Jocotepec	17 962	11.83	28.11	21.47	37.31	1.28
Juanacatlán	6 809	23.44	5.64	38.42	31.59	0.91
Juchitlán	1 742	13.72	27.90	24.63	33.12	0.63
La Barca	21 166	21.08	17.03	18.93	42.03	0.93
La Huerta	8 840	15.93	19.67	16.97	46.88	0.55
La Manzanilla de la Paz e/	1 336	15.72	35.55	16.32	31.44	0.97
Lagos de Moreno	63 731	19.62	11.51	31.63	36.27	0.98
Magdalena	7 241	19.27	14.34	22.18	43.42	0.80
Mascota	5 371	21.99	24.37	18.53	34.50	0.61
Mazamitla	5 024	13.69	15.78	25.76	43.39	1.37
Mexxicacán	1 287	14.53	24.24	24.86	35.66	0.70
Mezquitic e/	2 577	25.07	20.84	27.67	24.68	1.75
Mixtlán e/	1 026	13.94	36.16	17.06	30.99	1.85
Ocotlán	38 056	23.77	6.19	29.23	40.22	0.59
Ojuelos de Jalisco	9 610	14.88	11.05	35.33	38.24	0.50
Pihuamo	3 415	11.63	40.41	18.59	28.23	1.14
Poncitlán	16 459	14.76	18.67	28.90	36.60	1.07
Puerto Vallarta	123 157	33.19	1.47	14.57	49.85	0.93

(Continúa)

<2/4>

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según división ocupacional
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.4

Municipio	Total	División ocupacional a/ (Porcentaje)				No especificado
		Funcionarios, profesionistas, técnicos y administrativos b/	Trabajadores agropecuarios	Trabajadores en la industria c/	Comerciantes y trabajadores en servicios diversos d/	
Quitupan	1 961	12.29	41.82	16.57	26.42	2.91
San Cristóbal de la Barranca e/	903	11.74	53.16	12.29	21.93	0.89
San Diego de Alejandría	2 848	9.13	21.17	44.56	24.68	0.46
San Gabriel	5 512	11.50	41.06	16.76	29.35	1.32
San Ignacio Cerro Gordo	6 636	11.44	23.66	35.55	28.54	0.81
San Juan de los Lagos	27 840	17.95	11.81	22.42	46.27	1.55
San Juanito de Escobedo	3 071	12.89	34.65	17.52	34.09	0.85
San Julián	6 109	15.53	19.40	27.61	36.80	0.65
San Marcos e/	1 033	19.94	25.85	17.42	36.30	0.48
San Martín de Bolaños e/	913	19.39	20.59	26.94	32.42	0.66
San Martín Hidalgo	8 141	19.38	23.03	19.49	36.70	1.39
San Miguel el Alto	14 089	13.00	18.30	37.30	30.71	0.69
San Pedro Tlaquepaque	274 024	27.68	0.67	28.15	42.42	1.07
San Sebastián del Oeste	1 866	14.84	49.30	13.88	21.22	0.75
Santa María de los Ángeles e/	698	15.76	30.66	19.63	32.66	1.29
Santa María del Oro e/	538	12.64	58.18	7.06	21.19	0.93
Sayula	14 034	20.88	25.93	21.33	31.27	0.58
Tala	30 155	18.99	14.43	27.79	38.24	0.56
Talpa de Allende	5 042	16.42	21.68	16.78	43.38	1.75
Tamazula de Gordiano	12 736	19.56	27.94	18.51	33.05	0.93
Tapalpa	6 384	10.86	25.83	21.44	40.49	1.38
Tecalitlán	5 335	14.94	31.06	18.95	34.43	0.62
Techaluta de Montenegro e/	1 222	11.46	44.19	14.98	28.48	0.90
Tecolotlán	5 963	17.04	18.63	21.47	42.19	0.67
Tenamaxtlán	2 371	15.06	25.77	20.46	38.04	0.67
Teocaltiche	12 308	15.02	18.12	28.99	35.81	2.06
Teocuitatlán de Corona	3 156	13.31	44.80	11.19	30.29	0.41
Tepatitlán de Morelos	58 723	22.08	13.87	26.36	36.43	1.26
Tequila	15 463	21.02	13.92	23.31	40.49	1.26
Teuchitlán	3 206	17.56	20.46	20.93	40.14	0.90
Tizapán el Alto	7 088	13.18	38.15	12.37	35.65	0.65
Tlajomulco de Zúñiga	214 091	27.99	1.91	29.92	39.32	0.86
Tolimán	3 231	9.13	53.36	10.43	26.56	0.53
Tomatlán	12 279	12.70	40.73	11.58	33.52	1.47
Tonalá	224 424	24.36	0.62	29.76	44.08	1.17
Tonaya	2 210	15.25	23.35	21.95	38.78	0.68
Tonila	2 841	14.78	36.15	18.87	29.11	1.09
Totatiche	1 270	18.50	25.43	25.20	30.24	0.63
Tototlán	8 051	11.74	27.28	25.48	33.76	1.75
Tuxcacuesco e/	1 333	13.20	50.56	10.05	25.73	0.45
Tuxcueca	2 159	15.79	41.41	14.13	28.30	0.37
Tuxpan	12 573	21.33	25.65	19.49	33.05	0.48
Unión de San Antonio	6 850	11.88	24.50	33.18	29.36	1.08
Unión de Tula	4 492	20.93	20.08	17.10	41.27	0.62
Valle de Guadalupe	2 781	17.66	30.64	23.01	27.00	1.69
Valle de Juárez	2 026	14.17	21.08	21.77	40.92	2.07
Villa Corona	5 938	16.18	25.70	20.65	36.53	0.94
Villa Guerrero	1 297	18.89	18.12	19.28	42.33	1.39
Villa Hidalgo	6 791	11.43	10.81	26.74	49.61	1.41
Villa Purificación	3 310	12.36	29.70	13.53	43.72	0.69
Yahualica de González Gallo	7 255	18.53	16.68	20.11	43.45	1.24
Zacoalco de Torres	9 263	17.36	26.94	20.82	33.62	1.26
Zapopan	578 546	37.82	0.80	21.04	39.38	0.96

(Continúa)

<3/4>

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según división ocupacional
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.4

Municipio	Total	División ocupacional a/ (Porcentaje)				
		Funcionarios, profesionistas, técnicos y administrativos b/	Trabajadores agropecuarios	Trabajadores en la industria c/	Comerciantes y trabajadores en servicios diversos d/	No especificado
Zapotiltic	11 067	16.92	30.21	17.78	33.72	1.36
Zapotitlán de Vadillo	2 267	12.84	44.99	13.28	27.83	1.06
Zapotlán del Rey	5 734	9.33	37.27	25.67	27.22	0.51
Zapotlán el Grande	44 816	29.04	8.57	20.00	41.67	0.72
Zapotlanejo	27 172	12.70	13.51	31.65	39.88	2.26

<4/4>

Nota: La *Encuesta Intercensal 2015* fue un levantamiento de derecho o *jure*, lo que significa enumerar a la población en su lugar de residencia habitual. Las unidades de observación fueron las viviendas particulares habitadas y sus residentes habituales. El tamaño de muestra mínimo por municipio para obtener estimaciones con precisión y confianza adecuada fue de aproximadamente 1 300 viviendas particulares habitadas, por lo que se determinó censar a todos los municipios que en el 2010 contaban con igual o menor número de viviendas; también se censaron algunos municipios y localidades con población vulnerable, en atención a los requerimientos de información por parte de los usuarios, entre las poblaciones se encuentran principalmente: los 100 primeros municipios con población en extrema pobreza, municipios con rezago social muy alto, algunas localidades con población afromexicana, algunas localidades con población hablante de lengua indígena y en particular donde se habla alguna lengua indígena en riesgo de desaparecer. El periodo de levantamiento de la información fue del 2 al 27 de marzo de 2015.

Los límites de confianza se calculan al 90 por ciento.

a/ Corresponde a las ocupaciones agrupadas del *Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones 2011 SINCO*.

b/ Comprende: funcionarios, directores y jefes; profesionistas y técnicos; así como trabajadores auxiliares en actividades administrativas.

c/ Comprende: trabajadores artesanales; así como operadores de maquinaria industrial, ensambladores, chóferes y conductores de transporte.

d/ Comprende: comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas; trabajadores en servicios personales y vigilancia; así como trabajadores en actividades elementales y de apoyo.

e/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según sector de actividad económica
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Sector de actividad económica (Porcentaje)				
		Primario a/	Secundario b/	Comercio	Servicios c/	No especificado
Estado	3 136 363	7.65	27.23	20.97	42.61	1.54
Acatic	8 818	33.36	32.29	13.51	19.61	1.24
Acatlán de Juárez	7 708	9.70	38.57	16.20	32.55	2.97
Ahualulco de Mercado	9 395	25.22	22.88	15.52	35.05	1.33
Amacueca	1 842	42.62	13.90	16.99	25.30	1.19
Amatitán	4 858	24.50	36.21	12.62	25.77	0.91
Ameca	20 576	21.08	21.02	20.61	35.94	1.34
Arandas	30 293	12.47	36.45	19.48	30.92	0.68
Atemajac de Brizuela	2 151	28.50	34.54	12.97	22.41	1.58
Atengo	1 257	49.56	16.31	7.48	25.78	0.88
Atenguillo d/	1 251	26.30	22.46	12.79	37.41	1.04
Atotonilco el Alto	21 202	23.02	29.35	18.16	27.72	1.75

(Continúa)

<1/4>

**Población ocupada por municipio y su distribución porcentual
según sector de actividad económica
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Sector de actividad económica (Porcentaje)				No especificado
		Primario a/	Secundario b/	Comercio	Servicios c/	
Atoyac	2 869	42.42	23.56	10.77	22.06	1.19
Autlán de Navarro	23 686	17.18	19.26	19.10	43.43	1.04
Ayotlán	12 513	26.93	35.23	16.34	20.12	1.38
Ayutla	3 806	26.59	21.68	16.92	33.32	1.50
Bolaños	1 324	13.97	44.26	8.31	31.50	1.96
Cabo Corrientes	3 823	30.79	14.96	9.89	43.29	1.07
Cañadas de Obregón d/	1 377	45.82	20.62	11.18	21.13	1.23
Casimiro Castillo	7 320	31.58	19.82	15.82	31.52	1.26
Chapala	19 832	4.32	24.81	18.45	50.67	1.74
Chimaltitán d/	678	34.66	23.60	7.37	32.89	1.47
Chiquilistlán	1 679	28.89	26.80	9.53	34.13	0.66
Cihuatlán	15 935	21.17	14.65	18.59	42.99	2.60
Cocula	9 183	22.65	21.63	19.62	34.71	1.39
Colotlán	6 398	8.19	25.13	18.32	47.20	1.16
Concepción de Buenos Aires	2 166	37.26	27.24	10.66	23.92	0.92
Cuatitlán de García Barragán	3 802	49.42	17.75	7.26	24.30	1.26
Cuatla d/	701	23.40	30.10	9.70	32.67	4.14
Cuquío	4 382	30.81	25.79	14.65	27.38	1.37
Degollado	6 079	25.27	33.57	14.97	25.48	0.71
Ejutla d/	505	36.44	23.56	10.30	28.71	0.99
El Arenal	6 656	12.02	36.37	14.03	36.06	1.52
El Grullo	8 934	16.43	18.87	21.78	41.33	1.59
El Limón	1 796	28.95	18.26	12.31	38.03	2.45
El Salto	68 794	0.72	44.08	17.98	35.12	2.11
Encarnación de Díaz	19 496	29.24	26.98	17.63	24.66	1.49
Etzatlán	6 253	23.35	24.08	15.46	35.98	1.12
Gómez Farías	5 461	40.36	23.18	13.06	22.27	1.14
Guachinango d/	1 235	43.89	18.79	8.99	27.21	1.13
Guadalajara	640 805	0.27	23.44	24.81	50.11	1.37
Hostotipaquillo	2 362	50.89	14.10	9.57	22.57	2.88
Huejúcar	1 441	21.10	30.12	15.96	31.02	1.80
Huejuquilla el Alto	2 311	22.28	24.10	16.40	36.00	1.21
Ixtlahuacán de los Membrillos	18 560	5.25	40.92	15.13	35.86	2.84
Ixtlahuacán del Río	5 799	33.09	21.16	16.35	28.37	1.03
Jalostotitlán	12 970	23.05	28.99	18.22	27.61	2.13
Jamay	8 770	23.56	26.24	21.21	28.48	0.51
Jesús María	6 410	22.12	36.24	15.23	26.04	0.37
Jilotlán de los Dolores	2 657	59.99	10.76	7.34	20.40	1.51
Jocotepec	17 962	28.15	23.49	14.70	31.58	2.08
Juanacatlán	6 809	6.45	43.97	14.85	33.46	1.28
Juchitlán	1 742	29.91	26.00	15.21	28.47	0.40
La Barca	21 166	20.42	18.79	24.88	34.62	1.29
La Huerta	8 840	26.02	18.17	13.38	41.62	0.81
La Manzanilla de la Paz d/	1 336	35.70	20.81	12.87	29.72	0.90
Lagos de Moreno	63 731	14.04	35.99	16.84	32.02	1.10
Magdalena	7 241	16.74	25.38	18.42	38.32	1.13
Mascota	5 371	25.58	18.82	14.35	40.36	0.88
Mazamitla	5 024	17.56	26.25	16.94	37.16	2.09
Mexicacán	1 287	26.26	28.98	14.69	29.22	0.85
Mezquitic d/	2 577	21.58	29.41	9.00	37.68	2.33
Mixtlán d/	1 026	37.04	21.93	10.53	28.27	2.24
Ocotlán	38 056	6.97	31.70	24.04	36.40	0.89
Ojuelos de Jalisco	9 610	12.84	36.88	15.99	33.51	0.78
Pihuamo	3 415	40.09	22.23	12.30	24.10	1.29
Poncitlán	16 459	21.78	34.55	16.17	26.27	1.23

(Continúa)

<2/4>

**Población ocupada por municipio y su distribución porcentual
según sector de actividad económica
Al 15 de marzo de 2015**

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Sector de actividad económica (Porcentaje)				
		Primario a/	Secundario b/	Comercio	Servicios c/	No especificado
Puerto Vallarta	123 157	1.66	12.28	19.13	65.25	1.67
Quitupan	1 961	43.40	21.52	8.06	23.66	3.37
San Cristóbal de la Barranca d/	903	57.70	12.40	7.75	21.15	1.00
San Diego de Alejandría	2 848	22.93	46.70	11.41	18.40	0.56
San Gabriel	5 512	51.52	18.69	9.58	18.54	1.67
San Ignacio Cerro Gordo	6 636	25.00	36.32	16.59	21.02	1.07
San Juan de los Lagos	27 840	14.04	20.26	29.18	35.13	1.39
San Juanito de Escobedo	3 071	38.91	22.50	12.57	25.40	0.62
San Julián	6 109	20.97	27.93	19.91	30.41	0.79
San Marcos d/	1 033	28.36	20.04	14.13	35.91	1.55
San Martín de Bolaños d/	913	21.14	43.04	10.19	24.75	0.88
San Martín Hidalgo	8 141	28.23	20.96	15.51	33.48	1.82
San Miguel el Alto	14 089	19.85	41.00	15.38	22.74	1.02
San Pedro Tlaquepaque	274 024	0.87	31.79	23.42	42.21	1.71
San Sebastián del Oeste	1 866	51.23	16.83	4.93	25.99	1.02
Santa María de los Ángeles d/	698	31.81	21.78	11.46	33.09	1.86
Santa María del Oro d/	538	61.71	7.81	5.95	23.05	1.49
Sayula	14 034	30.75	20.73	15.57	32.19	0.76
Tala	30 155	17.27	34.02	15.97	31.89	0.86
Talpa de Allende	5 042	22.77	18.98	19.02	37.29	1.94
Tamazula de Gordiano	12 736	30.58	20.62	13.72	33.77	1.30
Tapalpa	6 384	27.33	26.11	13.89	31.08	1.58
Tecalitlán	5 335	33.53	20.37	14.79	30.50	0.81
Techaluta de Montenegro d/	1 222	45.17	15.88	15.22	22.42	1.31
Tecolotlán	5 963	20.49	27.65	16.57	34.24	1.04
Tenamaxtlán	2 371	28.22	20.96	17.97	32.18	0.67
Teocaltiche	12 308	19.55	29.74	19.43	29.36	1.93
Teocuitatlán de Corona	3 156	51.24	11.98	10.33	25.73	0.73
Tepatitlán de Morelos	58 723	17.20	27.10	20.82	32.98	1.90
Tequila	15 463	15.52	29.48	18.15	35.51	1.34
Teuchitlán	3 206	27.20	25.64	12.04	34.34	0.78
Tizapán el Alto	7 088	40.84	13.61	19.07	25.65	0.82
Tlajomulco de Zúñiga	214 091	2.58	35.78	19.64	40.39	1.62
Tolimán	3 231	62.24	13.15	9.66	14.18	0.77
Tomatlán	12 279	47.27	12.37	13.33	25.08	1.95
Tonalá	224 424	0.99	30.76	24.67	42.34	1.24
Tonaya	2 210	28.14	31.40	9.41	29.91	1.13
Tonila	2 841	33.47	24.67	10.31	30.27	1.27
Totatiche	1 270	27.87	24.88	10.79	35.75	0.71
Tototlán	8 051	31.16	26.66	17.86	21.75	2.57
Tuxcacuesco d/	1 333	60.47	12.68	8.03	18.45	0.38
Tuxcueca	2 159	42.47	14.96	12.09	29.92	0.56
Tuxpan	12 573	28.16	24.25	14.66	32.20	0.73
Unión de San Antonio	6 850	27.81	37.15	11.53	22.19	1.31
Unión de Tula	4 492	22.57	18.97	17.28	40.34	0.85
Valle de Guadalupe	2 781	36.28	22.26	11.43	28.59	1.44
Valle de Juárez	2 026	22.70	20.09	19.05	35.59	2.57
Villa Corona	5 938	24.62	25.80	13.14	35.26	1.18
Villa Guerrero	1 297	19.74	25.37	16.19	36.85	1.85
Villa Hidalgo	6 791	11.07	29.48	34.34	23.52	1.59
Villa Purificación	3 310	43.93	14.20	14.35	26.77	0.76
Yahualica de González Gallo	7 255	19.78	21.85	19.10	37.81	1.46
Zacoalco de Torres	9 263	28.36	19.79	19.66	29.47	2.72
Zapopan	578 546	1.15	26.49	20.91	49.53	1.92
Zapotiltic	11 067	34.64	17.21	16.89	29.61	1.64

(Continúa)

<3/4>

Población ocupada por municipio y su distribución porcentual según sector de actividad económica
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Sector de actividad económica (Porcentaje)				
		Primario a/	Secundario b/	Comercio	Servicios c/	No especificado
Zapotitlán de Vadillo	2 267	52.67	14.38	9.18	22.67	1.10
Zapotlán del Rey	5 734	42.83	28.85	11.21	15.89	1.22
Zapotlán el Grande	44 816	11.13	21.52	22.74	43.88	0.73
Zapotlanejo	27 172	15.59	34.09	22.85	25.10	2.38

<4/4>

a/ Comprende: agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza.

b/ Comprende: minería, extracción de petróleo y gas, industria manufacturera, electricidad, agua y construcción.

c/ Comprende transporte, gobierno y otros servicios.

d/ Municipio censado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Población ocupada por sexo y división ocupacional y su distribución porcentual según ingreso por trabajo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.6
 1a. parte

Sexo División ocupacional	Total	Ingreso por trabajo en salario mínimo mensual (Porcentaje)			
		Hasta 1	Más de 1 a 2	Más de 2 a 3	Más de 3 a 5
Total	3 136 363	5.64	22.16	27.21	21.85
Funcionarios, directores y jefes	92 925	0.57	3.83	11.46	25.48
Profesionistas y técnicos	590 565	2.50	9.77	18.65	29.89
Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	200 971	2.00	19.96	32.17	27.17
Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	486 692	7.80	26.12	24.74	18.26
Trabajadores en servicios personales y vigilancia	285 299	8.17	27.81	29.13	18.80
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	207 427	6.54	25.82	33.60	11.81
Trabajadores artesanales	437 818	4.62	19.60	32.13	28.18
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	318 079	1.33	23.11	34.70	25.11
Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	484 528	11.92	35.53	28.92	11.66
No especificado	32 059	1.46	6.88	11.32	11.70

(Continúa)

<1/4>

Población ocupada por sexo y división ocupacional y su distribución porcentual según ingreso por trabajo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.6
 1a. parte

Sexo División ocupacional	Total	Ingreso por trabajo en salario mínimo mensual (Porcentaje)			
		Hasta 1	Más de 1 a 2	Más de 2 a 3	Más de 3 a 5
Hombres	1 989 552	3.54	17.39	29.30	24.99
Funcionarios, directores y jefes	58 389	0.57	3.15	9.66	23.80
Profesionistas y técnicos	367 630	2.33	8.96	18.64	28.62
Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	79 584	1.50	15.52	31.77	30.14
Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	249 591	4.18	18.25	26.30	23.76
Trabajadores en servicios personales y vigilancia	155 613	4.09	21.17	33.00	23.68
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	187 432	6.44	24.70	33.52	12.39
Trabajadores artesanales	372 491	2.42	15.83	34.03	31.76
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	249 348	1.17	16.69	35.13	29.72
Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	253 699	7.59	28.48	34.18	15.65
No especificado	15 775	1.24	7.97	15.77	17.18
Mujeres	1 146 811	9.28	30.43	23.60	16.40
Funcionarios, directores y jefes	34 536	0.59	4.99	14.50	28.32
Profesionistas y técnicos	222 935	2.77	11.09	18.65	31.99
Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	121 387	2.33	22.87	32.44	25.22
Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	237 101	11.60	34.41	23.11	12.47
Trabajadores en servicios personales y vigilancia	129 686	13.06	35.78	24.50	12.94
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	19 995	7.51	36.31	34.34	6.38
Trabajadores artesanales	65 327	17.15	41.10	21.29	7.82
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	68 731	1.91	46.37	33.14	8.38
Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	230 829	16.69	43.28	23.13	7.27
No especificado	16 284	1.67	5.83	7.00	6.39

<2/4>

Población ocupada por sexo y división ocupacional y su distribución porcentual según ingreso por trabajo Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.6
2a. parte y última

Sexo División ocupacional	Ingreso por trabajo en salario mínimo mensual (Porcentaje)			
	Más de 5 a 10	Más de 10	No recibe ingreso	No especificado
Total	9.30	3.11	1.60	9.13
Funcionarios, directores y jefes	29.18	17.88	1.23	10.37
Profesionistas y técnicos	21.24	7.44	0.95	9.58
Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	8.57	1.63	0.59	7.91
Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	8.30	3.23	2.53	9.02
Trabajadores en servicios personales y vigilancia	6.44	1.40	1.14	7.12
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	2.15	0.86	6.08	13.14
Trabajadores artesanales	5.48	0.92	0.88	8.18
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	6.91	1.46	0.15	7.25
Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	2.25	0.62	1.96	7.13
No especificado	5.73	1.53	0.77	60.61
Hombres	10.35	3.72	1.64	9.08
Funcionarios, directores y jefes	29.90	21.21	1.14	10.59
Profesionistas y técnicos	21.73	8.92	1.04	9.75
Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	10.52	2.66	0.40	7.49
Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	11.48	4.67	2.20	9.17
Trabajadores en servicios personales y vigilancia	8.74	1.86	0.73	6.74
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	2.35	0.92	6.42	13.26
Trabajadores artesanales	6.06	1.02	0.76	8.12
Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	8.37	1.69	0.17	7.06
Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	3.44	0.82	2.24	7.60
No especificado	8.51	2.46	1.08	45.80

(Continúa)

<3/4>

Población ocupada por sexo y división ocupacional y su distribución porcentual según ingreso por trabajo
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.6
 2a. parte y última

Sexo	División ocupacional	Ingreso por trabajo en salario mínimo mensual (Porcentaje)			
		Más de 5 a 10	Más de 10	No recibe ingreso	No especificado
Mujeres		7.49	2.04	1.53	9.23
	Funcionarios, directores y jefes	27.97	12.25	1.38	10.00
	Profesionistas y técnicos	20.42	5.00	0.79	9.29
	Trabajadores auxiliares en actividades administrativas	7.29	0.96	0.72	8.18
	Comerciantes, empleados en ventas y agentes de ventas	4.96	1.71	2.87	8.87
	Trabajadores en servicios personales y vigilancia	3.68	0.85	1.63	7.57
	Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, forestales, pesca y caza	0.33	0.28	2.87	11.99
	Trabajadores artesanales	2.21	0.36	1.57	8.50
	Operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte	1.59	0.59	0.08	7.93
	Trabajadores en actividades elementales y de apoyo	0.95	0.41	1.65	6.61
	No especificado	3.03	0.64	0.48	74.95

<4/4>

Nota: La división ocupacional corresponde al primer nivel de agrupación del *Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones 2011 SINCO*. Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (9 de febrero de 2016).

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según condición de trabajo no remunerado
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.7
 1a. parte

Sexo	Grupo de edad	Total	Condición de trabajo no remunerado (Porcentaje)				
			Realiza trabajo no remunerado	Tipo de actividad a/			
			Atender a personas con discapacidad	Atender a personas enfermas	Atender a personas sanas menores de 6 años	Atender a personas sanas de 6 a 14 años	
Total		6 108 235	73.70	3.48	3.83	26.74	22.85
	12 a 14 años	450 701	62.44	1.73	1.45	15.51	11.18
	15 a 17 años	427 920	65.36	2.12	1.99	16.46	13.61
	18 a 24 años	996 970	67.77	2.53	2.64	31.76	9.65

(Continúa)

<1/3>

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según condición de trabajo no remunerado
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.7
 1a. parte

Sexo Grupo de edad	Total	Condición de trabajo no remunerado (Porcentaje)				
		Realiza trabajo no remunerado	Tipo de actividad a/			
			Atender a personas con discapacidad	Atender a personas enfermas	Atender a personas sanas menores de 6 años	Atender a personas sanas de 6 a 14 años
25 a 34 años	1 224 409	77.30	2.53	2.92	44.75	30.84
35 a 44 años	1 084 377	80.28	3.81	4.15	29.67	42.39
45 a 54 años	813 254	79.21	4.95	5.65	17.06	22.20
55 a 64 años	554 931	77.94	5.42	6.24	16.72	13.11
65 y más años	555 673	66.84	4.42	4.83	9.52	8.98
Hombres	2 957 249	57.60	3.45	3.76	23.72	19.68
12 a 14 años	226 253	53.03	1.84	1.55	13.78	10.15
15 a 17 años	216 711	51.50	2.48	2.26	12.55	13.62
18 a 24 años	499 866	51.42	2.71	2.64	21.81	7.75
25 a 34 años	592 329	61.45	2.50	2.86	39.32	21.30
35 a 44 años	523 897	64.12	3.61	3.95	30.08	37.40
45 a 54 años	384 551	61.29	4.92	5.50	16.20	23.28
55 a 64 años	257 775	58.51	5.29	6.40	14.73	12.15
65 y más años	255 867	50.20	4.64	5.14	10.06	9.01
Mujeres	3 150 986	88.81	3.50	3.88	28.57	24.78
12 a 14 años	224 448	71.92	1.66	1.37	16.80	11.94
15 a 17 años	211 209	79.58	1.89	1.80	19.05	13.60
18 a 24 años	497 104	84.21	2.41	2.65	37.87	10.81
25 a 34 años	632 080	92.15	2.55	2.96	48.14	36.80
35 a 44 años	560 480	95.39	3.93	4.27	29.41	45.52
45 a 54 años	428 703	95.29	4.96	5.74	17.55	21.59
55 a 64 años	297 156	94.80	5.49	6.15	17.78	13.63
65 y más años	299 806	81.04	4.31	4.67	9.23	8.96

<2/3>

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad y su distribución porcentual según condición de trabajo no remunerado
Al 15 de marzo de 2015

Cuadro 10.7
 2a. parte y última

Sexo	Grupo de edad	Condición de trabajo no remunerado (Porcentaje)				No realiza trabajo no remunerado	No especificado
		Tipo de actividad a/					
		Atender a personas de 60 y más años	Preparar o servir alimentos para su familia	Limpiar su casa, lavar o planchar la ropa de su familia	Hacer las compras para la comida o la limpieza		
Total		6.32	74.85	83.75	75.29	24.01	2.29
	12 a 14 años	2.84	45.53	88.75	43.96	33.18	4.39
	15 a 17 años	3.64	57.75	90.10	46.71	31.54	3.10
	18 a 24 años	3.90	69.72	87.24	64.48	29.28	2.95
	25 a 34 años	4.61	76.77	83.47	80.25	20.75	1.96
	35 a 44 años	7.80	80.20	81.45	84.60	17.87	1.85
	45 a 54 años	10.10	81.50	81.94	85.97	18.94	1.85
	55 a 64 años	9.19	82.19	82.25	84.38	20.53	1.52
	65 y más años	6.37	81.80	79.87	76.60	31.39	1.77
Hombres		6.15	54.38	66.42	66.05	38.86	3.54
	12 a 14 años	2.77	36.40	84.28	44.50	41.47	5.49
	15 a 17 años	4.22	44.65	84.38	42.13	44.22	4.28
	18 a 24 años	4.07	53.17	76.02	54.56	44.29	4.29
	25 a 34 años	4.61	55.62	64.30	69.49	35.37	3.18
	35 a 44 años	7.57	58.01	58.82	72.75	32.75	3.13
	45 a 54 años	9.88	58.16	58.77	75.12	35.40	3.30
	55 a 64 años	8.55	57.58	59.84	75.69	38.76	2.73
	65 y más años	6.15	58.37	62.53	74.71	47.25	2.55
Mujeres		6.42	87.32	94.31	80.91	10.08	1.12
	12 a 14 años	2.89	52.32	92.08	43.56	24.81	3.27
	15 a 17 años	3.26	66.44	93.90	49.75	18.53	1.89
	18 a 24 años	3.79	79.88	94.14	70.57	14.18	1.61
	25 a 34 años	4.61	89.99	95.45	86.97	7.05	0.80
	35 a 44 años	7.94	94.14	95.67	92.04	3.96	0.65
	45 a 54 años	10.23	94.97	95.31	92.23	4.17	0.55
	55 a 64 años	9.54	95.37	94.26	89.04	4.73	0.48
	65 y más años	6.48	94.19	89.03	77.59	17.85	1.11

<3/3>

a/ La suma de los porcentajes puede ser mayor a 100% debido a las personas que realizan más de una actividad sin pago.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Intercensal 2015*. www.inegi.org.mx (10 de febrero de 2016).

**Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 10.8

Municipio	Total	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Estado	1 624 237	1 404 953	188 589	30 695
Acatic	3 849	3 368	474	7
Acatlán de Juárez	4 511	3 085	821	605
Ahualulco de Mercado	1 069	818	137	114
Amacueca	51	50	0	1
Amatitán	1 084	1 004	78	2
Ameca	7 361	5 988	242	1 131
Arandas	9 266	8 686	553	27
Atemajac de Brizuela	14	14	0	0
Atengo	8	8	0	0
Atenguillo	75	75	0	0
Atotonilco el Alto	7 007	6 022	740	245
Atoyac	642	231	55	356
Autlán de Navarro	10 753	7 679	1 321	1 753
Ayotlán	2 505	2 276	92	137
Ayutla	335	292	43	0
Bolaños	674	495	179	0
Cabo Corrientes	223	165	58	0
Cañadas de Obregón	20	20	0	0
Casimiro Castillo	3 055	2 416	324	315
Chapala	5 038	4 490	541	7
Chiquilistlán	62	51	11	0
Cihuatlán	1 714	1 503	209	2
Cocula	1 917	1 846	49	22
Colotlán	456	406	50	0
Concepción de Buenos Aires	82	71	11	0
Cuautitlán de García Barragán	40	38	2	0
Cuautla	14	14	0	0
Cuquío	179	143	36	0
Degollado	688	668	20	0
Ejutla	5	5	0	0
El Arenal	1 085	1 004	81	0
El Grullo	2 325	1 912	411	2
El Limón	152	148	4	0
El Salto	47 706	39 568	8 138	0
Encarnación de Díaz	2 605	2 534	71	0
Etzatlán	654	640	13	1
Gómez Farías	1 062	829	142	91
Guachinango	168	165	3	0
Guadalajara	669 744	604 380	65 364	0
Hostotipaquillo	194	132	62	0
Huejúcar	120	118	2	0
Huejuquilla el Alto	87	70	17	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	3 222	2 633	588	1
Ixtlahuacán del Río	608	590	18	0
Jalostotitlán	2 305	2 238	66	1
Jamay	1 137	1 079	55	3
Jesús María	1 663	1 640	7	16
Jilotlán de los Dolores	35	35	0	0
Jocotepec	5 559	2 305	181	3 073
Juanacatlán	808	795	13	0
Juchitlán	95	95	0	0
La Barca	4 438	3 963	434	41
La Huerta	1 923	1 317	605	1
La Manzanilla de la Paz	50	48	2	0
Lagos de Moreno	27 342	20 916	6 174	252

(Continúa)

<1/3>

**Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 10.8

Municipio	Total	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Magdalena	1 263	749	514	0
Mascota	515	480	33	2
Mazamitla	1 023	902	28	93
Mexicacán	11	9	2	0
Mezquitic	154	141	13	0
Mixtlán	26	25	1	0
Ocotlán	23 700	21 271	2 388	41
Ojuelos de Jalisco	384	319	65	0
Pihuamo	382	344	38	0
Poncitlán	4 485	4 385	95	5
Puerto Vallarta	63 631	47 735	15 874	22
Quitupan	5	5	0	0
San Cristóbal de la Barranca	19	19	0	0
San Diego de Alejandría	263	259	4	0
San Gabriel	3 179	1 068	52	2 059
San Ignacio Cerro Gordo	782	704	78	0
San Juan de los Lagos	11 149	10 962	187	0
San Juanito de Escobedo	68	68	0	0
San Julián	642	613	29	0
San Marcos	22	20	2	0
San Martín de Bolaños	434	404	30	0
San Martín Hidalgo	562	548	14	0
San Miguel el Alto	3 836	3 786	50	0
San Pedro Tlaquepaque	97 385	86 839	10 534	12
San Sebastián del Oeste	31	30	1	0
Santa María de los Ángeles	1	1	0	0
Santa María del Oro	1	1	0	0
Sayula	4 179	2 196	105	1 878
Tala	14 612	10 463	1 445	2 704
Talpa de Allende	361	302	59	0
Tamazula de Gordiano	7 304	5 726	264	1 314
Tapalpa	1 545	795	160	590
Tecalitlán	624	597	19	8
Techaluta de Montenegro	34	34	0	0
Tecolotlán	921	841	80	0
Tenamaxtlán	89	85	4	0
Teocaltiche	1 250	1 150	55	45
Teocuitatlán de Corona	319	283	34	2
Tepatitlán de Morelos	29 371	26 768	2 209	394
Tequila	4 330	2 928	987	415
Teuchitlán	221	114	0	107
Tizapán el Alto	581	493	11	77
Tlajomulco de Zúñiga	70 467	59 493	10 959	15
Tolimán	703	400	13	290
Tomatlán	745	644	87	14
Tonalá	24 550	23 022	1 528	0
Tonaya	964	391	573	0
Tonila	329	301	26	2
Totatiche	34	33	1	0
Tototlán	1 521	1 448	60	13
Tuxcacuesco	3 192	1 397	19	1 776
Tuxcueca	186	154	11	21
Tuxpan	3 395	1 747	761	887
Unión de San Antonio	1 171	1 161	9	1
Unión de Tula	429	406	23	0
Valle de Guadalupe	1 474	1 458	6	10
Valle de Juárez	184	183	1	0

(Continúa)

<2/3>

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 10.8

Municipio	Total	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Villa Corona	907	808	99	0
Villa Guerrero	28	28	0	0
Villa Hidalgo	690	648	42	0
Villa Purificación	124	112	5	7
Yahualica de González Gallo	431	398	33	0
Zacoalco de Torres	1 324	797	50	477
Zapopan	352 492	304 465	47 680	347
Zapotiltic	5 445	1 990	692	2 763
Zapotitlán de Vadillo	44	44	0	0
Zapotlán del Rey	1 619	1 543	75	1
Zapotlán el Grande	27 935	20 182	1 661	6 092
Zapotlanejo	6 376	6 157	214	5

<3/3>

Fuente: IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación. www.imss.gob.mx (26 de julio de 2017).

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 10.9

Municipio	Total	Base a/	No base b/	No especificado
Estado	80 973	61 602	8 321	11 050
No especificado	80 973	61 602	8 321	11 050

Nota: La información se refiere al registro de empleados en el sector público, según nómina y lista de raya de las dependencias, entidades y organismos afiliados.

a/ Comprende a trabajadores sindicalizados.

b/ Comprende: trabajadores de confianza, eventuales, interinos y por honorarios.

Fuente: ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Afiliación y Vigencia.

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según sexo
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 10.10

Municipio	Total	Hombres	Mujeres
Estado	80 973	34 337	46 636
No especificado	80 973	34 337	46 636

Nota: La información se refiere al registro de empleados en el sector público, según nómina y lista de raya de las dependencias, entidades y organismos afiliados.

Fuente: ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Afiliación y Vigencia.

**Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma
Bécate por área general y específica de capacitación
2016**

Cuadro 10.11

Área general Área específica	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	742	12 096	3 446	8 650
Diseño gráfico, técnicas audiovisuales y producción de medios	6	68	36	32
Diseño gráfico, técnicas audiovisuales y producción de medios	6	68	36	32
Ingeniería industrial, mecánica, electrónica y tecnología	91	1 097	775	322
Electricidad y electrónica	2	35	22	13
Mantenimiento de equipo de cómputo	3	39	26	13
Mecánica	69	810	563	247
Soldadura y herrería	17	213	164	49
Manufacturas y procesos	160	2 690	572	2 118
Industria de la alimentación	30	661	18	643
Industria textil, del calzado y piel	69	1 174	153	1 021
Industrias de materiales diversos (madera, papel, plástico y vidrio)	61	855	401	454
Negocios y administración	65	1 296	326	970
Comercio, mercadotecnia y publicidad	65	1 296	326	970
Producción y explotación agrícola y ganadera	14	261	107	154
Producción y explotación agrícola y ganadera	14	261	107	154
Salud	5	72	24	48
Salud	5	72	24	48
Servicios personales	258	3 420	1 346	2 074
Contabilidad y fiscalización	16	246	56	190
Procesamiento y servicio de alimentos y bebidas	47	684	288	396
Secretariado y asistencia administrativa	33	362	149	213
Servicios de belleza	11	226	2	224
Servicios personales	151	1 902	851	1 051
Técnicas y habilidades artesanales	137	3 063	183	2 880
Técnicas y habilidades artesanales	137	3 063	183	2 880
(Continúa)				<1/2>

**Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma
Bécate por área general y específica de capacitación
2016**

Cuadro 10.11

Área general Área específica	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Tecnologías de información (informática y computación)	3	54	37	17
Tecnologías de información (informática y computación)	3	54	37	17
Otras	3	75	40	35

<2/2>

Nota: El Subprograma Bécate apoya a personas de 16 años o más de todo el país, buscadores de empleo, con el objetivo de que se incorporen a cursos de capacitación para el trabajo, a través de los cuales adquieren o fortalecen sus conocimientos y habilidades, a efecto de favorecer su acceso o permanencia en un empleo o el desarrollo de una actividad productiva por cuenta propia.

a/ Se refiere a becarios egresados. Una misma persona puede estar registrada en dos o más cursos.

Fuente: Secretaría General de Gobierno del Estado. Dirección General del Trabajo; Servicio Nacional de Empleo. Dirección de Capacitación Laboral.

**Solicitudes, vacantes, número de envíos a cubrir y eventos de colocación
en el Estado
Serie anual de 2013 a 2016**

Cuadro 10.12

Concepto	2013	2014	2015	2016
Solicitudes de empleo recibidas a/	116 943	148 877	174 505	196 064
Vacantes captadas b/	191 376	189 067	231 963	237 828
Número de envíos a cubrir una vacante c/	125 740	172 899	118 359	121 631
Eventos de colocación d/	83 936	102 570	83 572	69 961

Nota: Se excluyen las acciones de vinculación del Programa de Empleo Temporal (PET).

a/ Se refiere al número de solicitudes de empleo de primera vez y subsecuentes recibidas durante el año.

b/ Se refiere a plazas de trabajo vacantes nuevas captadas en el año. En una ocupación o puesto de trabajo puede registrarse más de una plaza de trabajo vacante. El número de vacantes captadas es mayor al de envíos a cubrir una vacante, debido a que algunos envíos no se realizan por la falta de interés del solicitante de empleo.

c/ Un solicitante de empleo puede ser enviado a cubrir una vacante más de una vez en el año.

d/ Se refiere a las contrataciones registradas en plazas de trabajo vacantes captadas durante el año; una persona puede ser contratada más de una vez.

Fuente: SNE. Dirección de Vinculación e Información Ocupacional de la Coordinación General. www.empleo.gob.mx (31 de enero de 2017).

Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal y días de incapacidad registrados en el IMSS Serie anual de 2011 a 2016

Cuadro 10.13

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo a/	1 276 791	1 316 186	1 330 506	1 463 795	1 498 447	1 608 813
Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte b/	123	130	98	95	141	101
Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad permanente b/	2 085	1 494	1 453	1 327	2 439	2 594
Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad temporal b/	58 750	61 480	56 495	56 895	55 752	54 382
Días de incapacidad por riesgos de trabajo	1 287 101	1 335 424	1 497 271	1 573 954	1 353 080	1 338 010

Nota: La información comprende aseguramiento permanente y eventual.

a/ La población de trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, se calcula con base en las horas de exposición al riesgo, que es el tiempo en que se preste el trabajo y el tiempo de traslado del domicilio del trabajador para llegar al trabajo, así como regresar a su domicilio. Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

b/ Se refiere a casos de riesgos de trabajo terminados; un riesgo de trabajo es terminado después de que se aceptó como tal y de que el trabajador es dado de alta médica y administrativamente. Un accidente o enfermedad de trabajo se considera terminado cuando el trabajador es dado de alta, después de otorgarle las prestaciones en especie y en dinero a que tiene derecho, excepto cuando fallece son proporcionadas en forma mediata al deceso.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de los Servicios de Salud en el Trabajo.

Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal registrados en el IMSS por tipo de riesgo 2016

Cuadro 10.14

Tipo de riesgo	Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte	Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad permanente	Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad temporal
Total	101	2 594	54 382
Accidentes de trabajo	71	1 989	40 688
Accidentes en trayecto	28	375	13 095
Enfermedades de trabajo	2	230	599

Nota: La información comprende aseguramiento permanente y eventual, y se refiere a casos de riesgos de trabajo terminados.

Fuente: IMSS, Delegación en el Estado. Jefatura de los Servicios de Salud en el Trabajo.

Salario mínimo general en las áreas geográficas "A", "B" y "C"
Serie anual de 2011 a 2016
(Pesos diarios)

Cuadro 10.15

Año	Área "A"	Área "B"	Área "C"
2011	NA	58.13	56.70
2012 a/	62.33 b/	59.08 c/	NA
2013	64.76	61.38	NA
2014	67.29	63.77	NA
2015	70.10 d/	NA	NA
2016	73.04	NA	NA

Nota: La información se refiere a los salarios mínimos vigentes del 1 de enero al 31 de diciembre de cada año.

a/ Por resolución del Honorable Consejo de representantes de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos publicada en el Diario Oficial de la Federación el 26 de noviembre de 2012, se modifica la distribución en 2 áreas geográficas "A" y "B", vigentes en el territorio nacional.

b/ A partir del 27 de noviembre se adicionan a esta área geográfica los municipios de Guadalajara, El Salto, Tlajomulco de Zúñiga, San Pedro Tlaquepaque, Tonalá y Zapopan.

c/ A partir del 27 de noviembre se adicionan a esta área geográfica el resto de los municipios del estado.

d/ Mediante la resolución del Honorable Consejo de Representantes de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 30 de septiembre de 2015, se establece un solo Salario Mínimo General vigente para la República Mexicana a partir del 1o. de octubre, acordando el área geográfica "A" única y su monto.

Fuente: CONASAMI. www.gob.mx/conasami (5 de enero de 2017).

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica 2016

Cuadro 10.16

Sector económico	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	57 366	57 520	23 577	25 403
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	409	413	312	348
Minería	15	15	8	9
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	529	529	29	31
Construcción	2 019	2 019	2 705	3 349
Industrias manufactureras	9 311	9 334	2 943	3 161
Comercio	13 148	13 176	5 391	5 623
Transportes, correos y almacenamiento	6 264	6 276	1 405	1 452
Información en medios masivos	281	281	264	279
Servicios financieros y de seguros	824	829	268	295
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	497	506	380	407

(Continúa)

<1/2>

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica 2016

Cuadro 10.16

Sector económico	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Servicios profesionales, científicos y técnicos	635	635	75	76
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	14 187	14 243	4 153	4 406
Servicios educativos	1 807	1 816	827	882
Servicios de salud y de asistencia social	865	865	526	568
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	870	871	366	387
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2 776	2 783	2 107	2 205
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1 899	1 899	1 399	1 467
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	575	575	180	222
No especificado	455	455	239	236

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ Comprende individuales y colectivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local*.

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.17

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Estado	57 366	57 520	23 577	25 403
Acatic	4	4	8	9
Acatlán de Juárez	0	0	8	9
Ahualulco de Mercado	0	0	16	16
Amacueca	7	7	4	4
Amatitán	0	0	3	3
Ameca	0	0	32	34

(Continúa)

<1/3>

**Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2016**

Cuadro 10.17

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Arandas	1	1	22	22
Atenguillo	0	0	1	1
Atotonilco el Alto	33	33	25	25
Atoyac	2	2	1	1
Autlán de Navarro	55	55	91	93
Ayotlán	1	1	6	6
Ayutla	0	0	3	3
Casimiro Castillo	0	0	5	5
Chapala	0	0	105	110
Chiquilistlán	1	1	0	0
Cihuatlán	2	2	20	22
Cocula	0	0	13	13
Colotlán	0	0	4	5
Degollado	0	0	5	5
El Arenal	0	0	6	7
El Grullo	5	5	12	12
El Salto	0	0	551	626
Encarnación de Díaz	63	63	39	43
Etzatlán	0	0	8	8
Gómez Farías	11	11	6	8
Guadalajara	54 026	54 169	11 011	11 660
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	0	42	44
Jalostotitlán	0	0	18	23
Jamay	5	5	23	23
Jesús María	0	0	2	2
Jocotepec	0	0	33	34
Juanacatlán	0	0	11	11
Juchitlán	0	0	1	1
La Barca	15	15	53	56
La Huerta	1	1	10	21
La Manzanilla de la Paz	0	0	1	1
Lagos de Moreno	822	826	190	212
Magdalena	0	0	4	4
Mazamitla	0	0	5	6
Mixtlán	0	0	1	1
Ocotlán	289	289	192	201
Ojuelos de Jalisco	0	0	2	2
Pihuamo	0	0	1	1
Poncitlán	43	43	19	23
Puerto Vallarta	1 706	1 713	1 447	1 559
San Gabriel	4	4	2	2
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	2	2
San Juan de los Lagos	34	34	30	33
San Juanito de Escobedo	0	0	3	3
San Julián	0	0	4	4
San Miguel el Alto	0	0	7	7
San Pedro Tlaquepaque	0	0	1 723	1 840
Sayula	19	19	26	27
Tala	0	0	64	71
Talpa de Allende	0	0	4	4
Tamazula de Gordiano	9	9	23	29
Tapalpa	0	0	6	6
Techaluta de Montenegro	0	0	3	12
Tecolotlán	0	0	3	3
Tenamaxtlán	0	0	2	2

(Continúa)

<2/3>

**Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2016**

Cuadro 10.17

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Teocaltiche	0	0	7	7
Teocuitatlán de Corona	0	0	3	6
Tepatitlán de Morelos	43	43	89	91
Tequila	0	0	20	21
Teuchitlán	0	0	4	5
Tizapán el Alto	0	0	1	1
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	969	1 081
Tolimán	3	3	2	2
Tonalá	0	0	633	675
Tonila	1	1	0	0
Tototlán	4	4	3	3
Tuxcacuesco	1	1	0	0
Tuxcueca	0	0	1	1
Tuxpan	5	5	17	25
Unión de San Antonio	0	0	2	2
Unión de Tula	1	1	2	2
Valle de Juárez	1	1	0	0
Villa Corona	0	0	11	11
Villa Hidalgo	0	0	7	7
Yahualica de González Gallo	0	0	1	1
Zacoalco de Torres	2	2	8	8
Zapopan	3	3	5 539	6 096
Zapotiltic	20	20	30	30
Zapotitlán de Vadillo	0	0	1	1
Zapotlán del Rey	0	0	8	8
Zapotlán el Grande	122	122	161	188
Zapotlanejo	0	0	76	90
Municipios de otra entidad	2	2	20	21

<3/3>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

a/ Comprende individuales y colectivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

**Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados por principales tipos de motivos
2016**

Cuadro 10.18

Tipo de motivo	Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados
Total	57 369	57 523
Retiro voluntario	35 684	35 790
Terminación de contrato	21 383	21 431
Indemnización	191	191
Reinstalación	27	27

(Continúa)

<1/2>

Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados por principales tipos de motivos 2016

Cuadro 10.18

Tipo de motivo	Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados
Participación de utilidades	3	3
Revisión y firma de contrato	1	1
Otros motivos	61	61
No especificado	19	19

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

Los totales de este cuadro son mayores a los reportados para convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, debido a que hubo convenios que se presentaron por dos o más motivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Motivos de los conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por tipo de conflicto y principales tipos de motivos 2016

Cuadro 10.19

Tipo de conflicto Tipo de motivo	Motivos de los conflictos de trabajo	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	23 741	25 573
Individuales	23 719	25 556
Despido injustificado	23 505	25 331
Participación de utilidades	145	149
Riesgo de trabajo	20	22
Rescisión de contrato	7	7
Terminación de contrato	4	4
Violación de contrato	2	2
Otros motivos	34	39
No especificado	2	2
Colectivos a/	22	17
Titularidad de contrato	17	0
Otros motivos	5	17

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

Los totales de este cuadro son mayores a los reportados para conflictos individuales, colectivos y trabajadores involucrados, debido a que hubo conflictos que se presentaron por dos o más motivos.

a/ Los conflictos colectivos excluyen los emplazamientos a huelga.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Conflictos de trabajo solucionados y trabajadores involucrados por forma de solución 2016

Cuadro 10.20

Forma de solución	Conflictos de trabajo solucionados <i>a/</i>	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	14 767	16 111
Convenio	4 171	4 423
Laudo	2 102	2 291
Absolutorio	470	540
Condenatorio	458	580
Mixto	1 054	1 016
No especificado	120	155
Desistimiento	7 274	7 883
Caducidad	426	476
Otras	730	963
No especificado	64	75

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

a/ En algunos casos, incluye la solución de conflictos individuales y colectivos iniciados en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.21

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados <i>a/</i>	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Estado	14 767	16 111	196
Acatic	5	10	0
Acatlán de Juárez	8	9	0
Ahualulco de Mercado	4	4	0
Amacueca	3	3	0
Amatitán	6	6	0
Ameca	14	14	0
Arandas	11	15	0
Atotonilco el Alto	18	18	0
Atoyac	2	2	0
Autlán de Navarro	66	66	0
Ayotlán	5	5	0
Ayutla	2	2	0
Bolaños	1	1	0
Casimiro Castillo	5	5	0
Chapala	48	72	0
Cihuatlán	21	22	0
Cocula	13	13	0

(Continúa)

<1/3>

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.21

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Colotlán	1	4	0
Degollado	3	3	0
El Arenal	6	7	0
El Grullo	6	6	0
El Limón	1	1	0
El Salto	349	380	0
Encarnación de Díaz	37	38	0
Etzatlán	10	12	0
Gómez Farías	2	2	0
Guadalajara	6 948	7 430	191
Huejuquilla el Alto	1	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	22	25	0
Jalostotitlán	5	5	0
Jamay	11	11	0
Jocotepec	20	23	0
Juanacatlán	7	7	0
Juchitlán	1	1	0
La Barca	36	37	0
La Huerta	1	1	0
Lagos de Moreno	152	166	0
Magdalena	3	3	0
Mascota	1	1	0
Mazamitla	3	4	0
Mixtlán	2	2	0
Ocotlán	139	149	0
Ojuelos de Jalisco	2	2	0
Pihuamo	1	1	0
Poncitlán	24	29	0
Puerto Vallarta	1 105	1 105	1
San Gabriel	2	2	0
San Juan de los Lagos	13	13	0
San Juanito de Escobedo	2	2	0
San Julián	2	8	0
San Marcos	1	1	0
San Miguel el Alto	6	6	0
San Pedro Tlaquepaque	972	1 051	0
Sayula	25	28	0
Tala	33	51	0
Talpa de Allende	3	3	0
Tamazula de Gordiano	14	21	1
Tapalpa	5	5	0
Tecalitlán	1	1	0
Techaluta de Montenegro	1	4	0
Tecolotlán	1	1	0
Tenamaxtlán	1	1	0
Teocaltiche	7	7	0
Teocuitatlán de Corona	1	4	0
Tepatitlán de Morelos	53	59	0
Tequila	35	37	0
Teuchitlán	1	13	0
Tizapán el Alto	3	3	0
Tlajomulco de Zúñiga	597	655	0
Tolimán	3	3	0
Tonalá	314	354	1
Tototlán	2	2	0

(Continúa)

<2/3>

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.21

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Tuxcacuesco	1	1	0
Tuxcueca	2	2	0
Tuxpan	12	18	0
Unión de San Antonio	2	2	0
Valle de Guadalupe	1	1	0
Villa Corona	9	9	0
Villa Hidalgo	5	5	0
Yahualica de González Gallo	6	6	0
Zacoalco de Torres	6	6	0
Zapopan	3 266	3 763	2
Zapotiltic	21	21	0
Zapotlán del Rey	6	6	0
Zapotlán el Grande	149	158	0
Zapotlanejo	29	30	0
Municipios de otra entidad	16	18	0
No especificado	7	7	0

<3/3>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

a/ En algunos casos, incluye la solución de conflictos individuales y colectivos iniciados en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica 2016

Cuadro 10.22

Sector económico	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas b/
Total	3 957	2 407	7	6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	73	24	0	0
Minería	0	1	0	0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2	3	0	0
Construcción	388	248	1	2
Industrias manufactureras	438	303	1	0
Comercio	1 162	806	2	1
Transportes, correos y almacenamiento	128	73	0	1
Servicios financieros y de seguros	1	0	0	0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	48	37	0	0

(Continúa)

<1/2>

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica 2016

Cuadro 10.22

Sector económico	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas b/
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13	6	0	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	347	131	0	0
Servicios educativos	150	91	0	0
Servicios de salud y de asistencia social	139	96	0	0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	101	72	0	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	771	342	3	1
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	191	159	0	0
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	3	2	0	0
No especificado	2	13	0	1

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.

b/ En algunos casos, incluye la solución de las huelgas estalladas en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local*.

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.23

Municipio	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas b/
Estado	3 957	2 407	7	6
Acatic	1	0	0	0
Acatlán de Juárez	2	0	0	0
Amatitán	0	1	0	0
Ameca	1	2	0	0
Arandas	3	4	0	0
Atotonilco el Alto	3	3	0	0
Atoyac	1	0	0	0
Autlán de Navarro	27	20	0	0
Ayotlán	2	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento 2016

Cuadro 10.23

Municipio	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas b/
Cabo Corrientes	1	1	0	0
Chapala	6	4	0	0
Chiquilistlán	0	1	0	0
Cihuatlán	2	4	0	0
Cocula	6	2	1	0
Colotlán	0	1	0	0
El Arenal	5	3	0	0
El Salto	34	42	0	0
Etzatlán	2	3	0	0
Guachinango	1	0	0	0
Guadalajara	2 678	1 073	3	5
Ixtlahuacán de los Membrillos	2	1	0	0
Jalostotitlán	2	2	0	0
Jamay	0	1	0	0
Jocotepec	4	5	0	0
Juanacatlán	3	4	0	0
La Barca	5	6	0	0
La Huerta	2	3	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	1	0	0
Lagos de Moreno	16	6	0	0
Magdalena	0	1	0	0
Mascota	0	1	0	0
Mazamitla	0	2	0	0
Ocotlán	5	3	0	0
Poncitlán	6	9	0	0
Puerto Vallarta	179	161	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	0	3	0	0
San Juan de los Lagos	3	4	0	0
San Julián	0	5	0	0
San Miguel el Alto	3	2	0	0
San Pedro Tlaquepaque	135	161	2	1
Sayula	1	3	0	0
Tala	6	3	0	0
Tamazula de Gordiano	9	1	0	0
Tapalpa	2	2	0	0
Tepatitlán de Morelos	5	13	0	0
Tequila	5	4	0	0
Teuchitlán	1	1	0	0
Tizapán el Alto	0	1	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	137	137	0	0
Tomatlán	7	1	0	0
Tonalá	54	79	0	0
Tototlán	1	0	0	0
Valle de Juárez	1	1	0	0
Yahualica de González Gallo	1	0	0	0
Zacoalco de Torres	2	2	0	0
Zapopan	551	581	1	0
Zapotiltic	2	1	0	0
Zapotlán del Rey	1	3	0	0
Zapotlán el Grande	4	2	0	0
Zapotlanejo	27	27	0	0

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

a/ En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.

b/ En algunos casos, incluye la solución de las huelgas estalladas en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Motivos de los emplazamientos a huelga y de las huelgas estalladas por tipo de emplazamiento 2016

Cuadro 10.24

Tipo	Motivos de los emplazamientos a huelga	Motivos de las huelgas estalladas
Total	3 962	7
Firma de contrato	3 505	3
Incumplimiento de contrato	449	4
Revisión de contrato	6	0
Revisión de salario	2	0

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

Los totales de este cuadro pueden ser mayores a los correspondientes de los dos cuadros anteriores, debido a que puede haber emplazamientos y huelgas que se presentaron por dos o más motivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local*.

Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución 2016

Cuadro 10.25

Sector económico	Total	Convenio	Desistimiento	Allanamiento al pliego de peticiones a/	No cumplir Artículo 927-II b/	No cumplir Artículo 923 c/
Total	2 407	1	807	0	791	808
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	24	0	10	0	8	6
Minería	1	0	0	0	1	0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	3	0	1	0	0	2
Construcción	248	0	56	0	122	70
Industrias manufactureras	303	1	74	0	124	104
Comercio	806	0	287	0	231	288
Transportes, correos y almacenamiento	73	0	18	0	20	35
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	37	0	11	0	15	11

(Continúa)

<1/2>

Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución 2016

Cuadro 10.25

Sector económico	Total	Convenio	Desistimiento	Allanamiento al pliego de peticiones a/	No cumplir Artículo 927-II b/	No cumplir Artículo 923 c/
Servicios profesionales, científicos y técnicos	6	0	3	0	2	1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	131	0	62	0	26	43
Servicios educativos	91	0	41	0	27	23
Servicios de salud y de asistencia social	96	0	29	0	38	29
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	72	0	33	0	23	16
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	342	0	131	0	106	105
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	159	0	48	0	47	64
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2	0	1	0	0	1
No especificado	13	0	2	0	1	10

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.

La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ Se refiere al reconocimiento total por parte del patrón, a las peticiones contenidas en el emplazamiento a huelga.

b/ Se refiere a que el sindicato no acudió a la audiencia de conciliación (Ley Federal del Trabajo Actualizada).

c/ Se refiere a que no se cumplieron requisitos para emplazar a huelga (Ley Federal del Trabajo Actualizada).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local*.

Huelgas solucionadas por rango de duración según forma de solución 2016

Cuadro 10.26

Rango	Total	Convenio	Allanamiento al pliego de peticiones a/	Laudo	Desistimiento	No espe- cificado
Total	6	0	0	0	3	3
Más de 1 y hasta 2 días	0	0	0	0	0	0
3 a 5 días	0	0	0	0	0	0
6 a 10 días	0	0	0	0	0	0
11 a 15 días	0	0	0	0	0	0
16 a 20 días	0	0	0	0	0	0
21 a 30 días	1	0	0	0	1	0
31 a 50 días	0	0	0	0	0	0
51 a 100 días	1	0	0	0	1	0
101 y más días	4	0	0	0	1	3

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

En algunos casos, incluye la solución de huelgas iniciadas en años anteriores; el rango de duración está expresado en días efectivos no laborados.

a/ Se refiere al reconocimiento total por parte del patrón, a las peticiones contenidas en el emplazamiento a huelga.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local*.

11. Información económica agregada

- 11.1 Producto interno bruto por sector de actividad económica
Serie anual de 2011 a 2015
(Millones de pesos a precios de 2008)
- 11.2 Producto interno bruto y su participación respecto al total nacional por sector de actividad económica 2011 y 2015
- 11.3 Índices de volumen físico por sector de actividad económica
Serie anual de 2011 a 2015
(Base 2008 = 100)
- 11.4 Establecimientos y personal ocupado total censal por año de inicio de operaciones y tipo de captación 2013 y 2014
- 11.5 Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2013
- 11.6 Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013
- 11.7 Operaciones ante el Registro Público de la Propiedad de bienes inmuebles e importe del servicio por tipo de operación 2014, 2015 y 2016

11. Información económica agregada

Producto interno bruto por sector de actividad económica Serie anual de 2011 a 2015 (Millones de pesos a precios de 2008)

Cuadro 11.1

Sector	2011	2012	2013	2014 R/	2015 R/
Total	774 223	806 693	822 093	849 682	891 083
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	38 964	40 676	43 994	46 251	48 296
Minería	3 255	3 373	3 093	3 088	3 173
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	14 553	15 005	15 440	16 706	17 610
Construcción	74 420	73 136	72 938	72 577	80 498
Industrias manufactureras	146 031	153 121	157 966	167 711	177 170
Comercio	162 925	171 751	169 973	174 159	186 616
Transportes, correos y almacenamiento	37 752	39 116	40 467	42 091	44 651
Información en medios masivos	21 787	25 159	26 007	26 282	28 096
Servicios financieros y de seguros	28 929	31 165	33 977	33 189	34 466
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	107 840	111 289	113 436	116 736	120 800
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 356	13 217	13 565	15 115	15 732
Corporativos	775	812	787	794	830
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	19 462	19 612	20 107	19 363	19 613
Servicios educativos	27 734	28 369	28 767	29 354	29 199
Servicios de salud y de asistencia social	15 053	15 865	15 743	15 791	15 015
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 714	2 772	2 860	2 804	2 904
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	20 436	21 229	22 213	26 754	25 251
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	15 149	16 015	15 955	16 208	16 272
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	23 090	25 012	24 805	24 712	24 892

Nota: Las cifras presentan diferencias con relación a las publicadas anteriormente, en virtud de que tanto los valores del *Sistema de Cuentas Nacionales de México* como los cálculos regionales del producto se revisan de acuerdo con la disponibilidad y/o actualización de la información básica, motivo por el cual pueden presentar modificaciones en próximos estudios.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, anual*. www.inegi.org.mx (21 de julio de 2017).

Producto interno bruto y su participación respecto al total nacional por sector de actividad económica 2011 y 2015

Cuadro 11.2

Sector	Producto interno bruto (Millones de pesos a precios de 2008)		Participación respecto al total nacional (Porcentaje)	
	2011	2015 R/	2011	2015 R/
Total	774 223	891 083	6.2	6.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	38 964	48 296	10.6	11.3
Minería	3 255	3 173	0.3	0.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	14 553	17 610	5.1	5.4
Construcción	74 420	80 498	7.3	7.8
Industrias manufactureras	146 031	177 170	6.9	7.5
Comercio	162 925	186 616	8.5	8.4
Transportes, correos y almacenamiento	37 752	44 651	5.2	5.3
Información en medios masivos	21 787	28 096	5.9	5.7
Servicios financieros y de seguros	28 929	34 466	5.5	5.4
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	107 840	120 800	7.0	7.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 356	15 732	4.6	5.0
Corporativos	775	830	1.0	0.9
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	19 462	19 613	4.9	4.5
Servicios educativos	27 734	29 199	5.8	5.9
Servicios de salud y de asistencia social	15 053	15 015	5.8	5.8
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 714	2 904	4.8	4.7
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	20 436	25 251	7.9	8.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	15 149	16 272	5.8	5.7
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	23 090	24 892	4.9	4.9

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, anual*. www.inegi.org.mx (21 de julio de 2017).

Índices de volumen físico por sector de actividad económica
Serie anual de 2011 a 2015
(Base 2008 = 100)

Cuadro 11.3

Sector	2011	2012	2013	2014 R/	2015 R/
Total	103.6	107.9	110.0	113.7	119.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	99.0	103.4	111.8	117.6	122.8
Minería	104.1	107.9	98.9	98.8	101.5
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	93.1	96.0	98.8	106.9	112.7
Construcción	99.7	98.0	97.7	97.2	107.8
Industrias manufactureras	98.6	103.4	106.6	113.2	119.6
Comercio	109.9	115.8	114.6	117.5	125.9
Transportes, correos y almacenamiento	103.9	107.6	111.3	115.8	122.8
Información en medios masivos	112.8	130.3	134.7	136.1	145.5
Servicios financieros y de seguros	123.5	133.0	145.0	141.7	147.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	108.6	112.1	114.2	117.5	121.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	91.1	90.1	92.5	103.0	107.3
Corporativos	102.7	107.5	104.3	105.2	110.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	93.3	94.0	96.4	92.8	94.0
Servicios educativos	103.5	105.8	107.3	109.5	108.9
Servicios de salud y de asistencia social	104.0	109.6	108.7	109.1	103.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	98.1	100.2	103.3	101.3	104.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	93.4	97.0	101.5	122.3	115.4
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	95.8	101.3	100.9	102.5	102.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	105.4	114.1	113.2	112.8	113.6

Nota: Las cifras presentan diferencias con relación a las publicadas anteriormente, en virtud de que tanto los valores del *Sistema de Cuentas Nacionales de México* como los cálculos regionales del producto se revisan de acuerdo con la disponibilidad y/o actualización de la información básica, motivo por el cual pueden presentar modificaciones en próximos estudios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, anual*. www.inegi.org.mx (21 de julio de 2017).

Establecimientos y personal ocupado total censal por año de inicio de operaciones y tipo de captación 2013 y 2014

Cuadro 11.4

Año de inicio de operaciones Tipo de captación	Establecimientos a/	Personal ocupado total censal		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	404 379	2 064 229	1 145 166	919 064
Iniciaron actividades antes de 2014 b/	377 252	2 016 446	1 122 650	893 796
Establecimientos en área urbana	333 205	1 896 959	1 063 112	833 847
Establecimientos en área no urbana c/	44 047	119 487	59 538	59 949
Iniciaron actividades en 2014 d/	27 127	47 784	22 516	25 268
Establecimientos en área urbana	24 041	42 002	19 668	22 334
Establecimientos en área no urbana c/	3 086	5 782	2 848	2 934

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2014* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a la unidad económica que en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones o instalaciones fijas, combina acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para realizar actividades de producción de bienes, compra-venta de mercancías o prestación de servicios; sea con fines de lucro o no.

b/ Datos referidos del 1 de enero al 31 de diciembre de 2013.

c/ Se refiere a los establecimientos ubicados en localidades rurales, definidas según el *Censo de Población y Vivienda 2010*, como aquellas localidades con una población menor a 2 500 habitantes y que no son cabecera municipal ni se hallan en un corredor industrial o turístico.

d/ Datos referidos a la fecha del levantamiento de información, que se realizó del 4 de febrero al 31 de julio de 2014.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2014*. www.inegi.org.mx (13 de enero de 2016).

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2013

Cuadro 11.5
1a. parte

Sector	Unidades económicas	Personal ocupado total		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	313 013	1 561 965	900 947	661 018
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza b/	246	4 032	3 616	416
Minería	82	2 300	2 105	195
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	124	7 887	6 422	1 465
Construcción	1 122	42 494	38 240	4 254
Industrias manufactureras	33 609	389 924	254 049	135 875
Comercio al por mayor	12 036	118 468	83 961	34 507
Comercio al por menor	139 612	395 568	185 097	210 471
(Continúa)				<1/4>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2013

Cuadro 11.5
1a. parte

Sector	Unidades económicas	Personal ocupado total		
		Total	Hombres	Mujeres
Transportes, correos y almacenamiento c/	1 175	38 086	31 710	6 376
Información en medios masivos	582	20 314	13 287	7 027
Servicios financieros y de seguros	2 100	11 152	5 227	5 925
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4 723	19 939	12 505	7 434
Servicios profesionales, científicos y técnicos	6 998	42 123	24 494	17 629
Corporativos	26	614	402	212
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	6 666	92 368	52 515	39 853
Servicios educativos	3 466	57 670	21 074	36 596
Servicios de salud y de asistencia social	13 088	48 064	17 902	30 162
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 087	18 225	11 098	7 127
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	38 288	154 120	70 849	83 271
Otros servicios excepto actividades gubernamentales d/	44 983	98 617	66 394	32 223

<2/4>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2013

Cuadro 11.5
2a. parte y última

Sector	Remuneraciones (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Consumo intermedio (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Total de activos fijos a/ (Millones de pesos)
Total	79 597	697 867	417 867	279 999	317 940
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza b/	32	256	131	125	277
Minería	165	1 538	917	621	1 656
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1 117	5 459	1 461	3 998	15 925
Construcción	2 352	23 033	15 706	7 326	4 540

(Continúa)

<3/4>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2013

Cuadro 11.5
2a. parte y última

Sector	Remuneraciones (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Consumo intermedio (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Total de activos fijos a/ (Millones de pesos)
Industrias manufactureras	32 128	401 013	272 464	128 549	125 273
Comercio al por mayor	8 840	51 622	19 157	32 465	21 020
Comercio al por menor	8 208	66 581	24 160	42 421	52 806
Transportes, correos y almacenamiento c/	2 994	17 112	10 715	6 396	12 862
Información en medios masivos	1 519	26 854	22 352	4 501	9 684
Servicios financieros y de seguros	895	5 498	1 963	3 535	1 748
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	813	6 190	3 440	2 750	7 345
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2 083	9 272	3 885	5 387	2 843
Corporativos	65	3 574	1 143	2 431	1 411
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	6 374	16 223	5 886	10 337	3 181
Servicios educativos	4 219	10 665	3 580	7 085	10 384
Servicios de salud y de asistencia social	1 703	8 773	4 460	4 313	5 203
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	698	4 521	2 711	1 810	4 836
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	3 276	27 400	17 152	10 249	25 825
Otros servicios excepto actividades gubernamentales d/	2 116	12 282	6 583	5 699	11 119

<4/4>

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2014* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2013.

b/ El nombre de este sector se describe conforme a lo establecido en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*; sin embargo, la información presentada comprende solo lo correspondiente a las actividades de acuicultura, pesca y servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales, únicas de este sector que se captan a través de los *Censos Económicos 2014*.

c/ Excluye la información correspondiente a las actividades de transporte colectivo urbano y suburbano de pasajeros en automóviles de ruta fija, y transporte de pasajeros en taxis de sitio y de ruleteo; ya que no fueron consideradas en el levantamiento censal.

d/ Excluye la información correspondiente a la actividad de asociaciones y organizaciones políticas; ya que no fue considerada en el levantamiento censal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2014*. www.inegi.org.mx (13 de enero de 2016).

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Estado	313 013	1 308 822	858 212	253 143
Acatic	857	2 167	926	283
Acatlán de Juárez	944	2 514	1 054	239
Ahualulco de Mercado	1 005	2 662	1 217	112
Amacueca	132	251	52	40
Amatitán	599	1 296	250	606
Ameca	2 714	7 388	3 523	411
Arandas	3 619	11 067	5 800	1 783
Atemajac de Brizuela	245	502	138	10
Atengo	108	209	73	20
Atenguillo	157	364	131	21
Atotonilco el Alto	2 310	7 760	4 294	711
Atoyac	304	689	183	1
Autlán de Navarro	2 831	8 684	4 662	690
Ayotlán	1 537	3 800	1 392	38
Ayutla	556	1 289	483	22
Bolaños	102	203	55	349
Cabo Corrientes	334	1 050	406	37
Cañadas de Obregón	132	293	94	9
Casimiro Castillo	985	2 537	1 066	69
Chapala	2 756	8 065	3 669	977
Chimaltitán	39	247	181	0
Chiquilistlán	149	322	95	2
Cihuatlán	2 361	6 016	2 411	382
Cocula	1 148	3 513	1 890	159
Colotlán	1 059	2 502	876	114
Concepción de Buenos Aires	360	693	138	60
Cuahtitlán de García Barragán	173	527	284	8
Cuatla	78	157	42	2
Cuquío	463	861	335	46
Degollado	906	2 273	878	30
Ejutla	61	119	51	0
El Arenal	687	1 573	379	34
El Grullo	1 509	4 072	1 908	106
El Limón	179	336	82	15
El Salto	5 624	33 180	24 269	12 037
Encarnación de Díaz	1 981	5 118	2 560	177
Etzatlán	1 062	2 376	835	53
Gómez Farías	638	1 669	571	16
Guachinango	103	231	106	0
Guadalajara	90 533	451 058	327 441	87 459
Hostotipaquillo	174	353	105	653
Huejúcar	306	715	197	9
Huejuquilla el Alto	464	1 093	368	7
Ixtlahuacán de los Membrillos	921	4 837	3 413	536
Ixtlahuacán del Río	622	1 470	650	25
Jalostotitlán	1 417	3 884	1 843	144
Jamay	1 064	2 644	544	187
Jesús María	654	2 323	1 243	105
Jilotlán de los Dolores	83	157	43	2
Jocotepec	1 442	3 771	1 499	405
Juanacatlán	432	1 168	455	23
Juchitlán	225	569	239	0
La Barca	2 557	6 397	2 626	684

(Continúa)

<1/6>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
La Huerta	1 085	3 179	1 261	227
La Manzanilla de la Paz	212	417	132	3
Lagos de Moreno	5 601	21 248	13 166	3 720
Magdalena	865	2 130	791	130
Mascota	653	1 535	592	64
Mazamitla	796	1 872	785	171
Mexicacán	199	409	130	14
Mezquitic	169	366	95	2
Mixtlán	102	219	53	13
Ocotlán	4 999	16 615	9 343	1 216
Ojuelos de Jalisco	1 092	2 647	982	160
Pihuamo	449	926	306	13
Poncitlán	1 724	5 347	2 568	507
Puerto Vallarta	12 247	51 872	35 599	16 831
Quitupan	92	207	78	1
San Cristóbal de la Barranca	42	87	17	0
San Diego de Alejandría	270	673	275	6
San Gabriel	306	860	428	11
San Ignacio Cerro Gordo	779	1 789	642	12
San Juan de los Lagos	3 466	9 639	4 616	1 701
San Juanito de Escobedo	279	619	172	27
San Julián	770	2 050	947	15
San Marcos	177	374	82	4
San Martín de Bolaños	144	668	449	170
San Martín Hidalgo	1 091	2 670	766	48
San Miguel el Alto	1 491	5 265	2 903	243
San Pedro Tlaquepaque	19 519	87 512	58 700	18 455
San Sebastián del Oeste	72	257	157	3
Santa María de los Ángeles	94	235	48	2
Santa María del Oro	41	73	12	3
Sayula	1 651	4 027	1 601	184
Tala	2 716	8 324	3 875	442
Talpa de Allende	722	1 615	495	17
Tamazula de Gordiano	1 284	4 210	2 555	292
Tapalpa	690	1 705	665	57
Tecalitlán	705	1 405	425	22
Techaluta de Montenegro	78	172	28	5
Tecolotlán	616	1 635	696	50
Tenamaxtlán	364	757	209	35
Teocaltiche	1 541	3 777	1 470	219
Teocuitatlán de Corona	256	578	186	9
Tepatitlán de Morelos	6 479	23 063	13 814	2 985
Tequila	2 201	5 897	2 725	722
Teuchitlán	233	633	178	14
Tizapán el Alto	739	1 956	568	54
Tlajomulco de Zúñiga	11 059	56 370	40 971	21 291
Tolimán	185	360	68	2
Tomatlán	1 045	2 375	613	119
Tonalá	16 214	43 321	17 057	2 919
Tonaya	265	736	341	3
Tonila	310	683	260	4
Totatiche	101	254	118	8
Tototlán	822	1 844	572	66
Tuxcacuesco	99	212	44	1
Tuxcueca	202	527	184	7

(Continúa)

<2/6>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Tuxpan	1 535	3 141	1 091	181
Unión de San Antonio	477	1 853	1 173	65
Unión de Tula	539	1 341	516	88
Valle de Guadalupe	278	756	284	5
Valle de Juárez	338	793	210	11
Villa Corona	799	1 941	683	14
Villa Guerrero	252	453	177	6
Villa Hidalgo	1 723	4 243	1 718	55
Villa Purificación	442	1 028	285	40
Yahualica de González Gallo	1 089	2 306	778	62
Zacoalco de Torres	1 145	4 768	2 306	1 572
Zapopan	42 683	258 547	199 902	63 752
Zapotiltic	1 246	3 297	1 706	239
Zapotitlán de Vadillo	175	367	78	0
Zapotlán del Rey	278	682	239	613
Zapotlán el Grande	5 702	17 575	9 456	2 720
Zapotlanejo	3 208	8 521	3 772	513

<3/6>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Consumo intermedio (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Total de activos fijos a/ (Millones de pesos)
Estado	79 597	697 867	417 867	279 999	317 940
Acatic	47	379	249	130	349
Acatlán de Juárez	143	1 155	715	439	1 502
Ahualulco de Mercado	115	363	111	252	347
Amacueca	3	28	15	13	22
Amatitán	11	2 661	2 162	499	917
Ameca	285	2 442	1 518	924	1 660
Arandas	336	4 962	3 570	1 392	2 238
Atemajac de Brizuela	5	58	22	36	44
Atengo	3	24	9	15	19
Atenguillo	5	29	12	17	53
Atotonilco el Alto	549	3 377	1 941	1 436	1 909
Atoyac	8	126	45	81	84
Autlán de Navarro	346	2 270	1 138	1 132	2 127
Ayotlán	69	899	484	416	383
Ayutla	22	163	86	77	164
Bolaños	2	270	155	115	218
Cabo Corrientes	24	304	155	149	290
Cañadas de Obregón	3	38	14	24	22
Casimiro Castillo	163	760	519	241	1 020
Chapala	250	1 383	681	702	1 463
Chimaltitán	5	15	5	11	3
Chiquilistlán	5	25	7	18	35

(Continúa)

<4/6>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Consumo intermedio (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Total de activos fijos a/ (Millones de pesos)
Cihuatlán	126	1 132	541	591	873
Cocula	114	712	402	310	414
Colotlán	52	370	194	176	218
Concepción de Buenos Aires	6	88	53	35	78
Cuatitlán de García Barragán	19	119	47	72	105
Cuatla	3	14	9	6	27
Cuquío	19	211	105	106	112
Degollado	46	318	164	154	259
Ejutla	2	11	3	8	6
El Arenal	29	336	115	221	126
El Grullo	101	522	182	341	613
El Limón	4	28	14	15	13
El Salto	3 409	53 708	39 262	14 446	20 278
Encarnación de Díaz	126	1 002	486	516	442
Etzatlán	45	235	93	142	255
Gómez Farías	31	237	126	111	112
Guachinango	9	40	8	32	72
Guadalajara	31 181	220 940	129 869	91 071	100 972
Hostotipaquillo	5	1 772	1 388	384	75
Huejúcar	7	55	26	29	49
Huejuquilla el Alto	20	146	66	80	166
Ixtlahuacán de los Membrillos	704	8 129	5 998	2 131	2 401
Ixtlahuacán del Río	32	223	88	134	205
Jalostotitlán	104	1 166	813	353	804
Jamay	30	377	217	160	259
Jesús María	86	424	257	167	261
Jilotlán de los Dolores	2	12	4	8	14
Jocotepec	82	612	308	304	457
Juanacatlán	31	227	137	90	102
Juchitlán	10	49	19	30	57
La Barca	153	2 200	1 254	946	2 337
La Huerta	89	524	230	294	2 869
La Manzanilla de la Paz	6	39	24	15	42
Lagos de Moreno	1 155	16 163	10 712	5 450	5 032
Magdalena	40	292	142	150	231
Mascota	30	161	72	88	290
Mazamitla	41	393	227	166	443
Mexicacán	9	49	23	26	17
Mezquitic	4	39	16	23	48
Mixtlán	2	20	9	12	24
Ocotlán	652	8 925	3 879	5 046	2 952
Ojuelos de Jalisco	63	606	279	327	233
Pihuamo	15	81	47	33	88
Poncitlán	354	4 837	3 197	1 640	4 304
Puerto Vallarta	2 417	17 813	8 911	8 902	17 078
Quitupan	6	23	8	14	40
San Cristóbal de la Barranca	1	4	2	2	6
San Diego de Alejandría	14	95	42	53	88
San Gabriel	27	143	72	71	110
San Ignacio Cerro Gordo	27	272	126	146	148
San Juan de los Lagos	294	2 914	2 076	838	1 765
San Juanito de Escobedo	6	51	23	28	135
San Julián	51	425	210	215	308
San Marcos	4	32	16	15	28
San Martín de Bolaños	51	437	233	204	579
San Martín Hidalgo	38	344	169	175	319

(Continúa)

<5/6>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2013

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Consumo intermedio (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Total de activos fijos a/ (Millones de pesos)
San Miguel el Alto	203	1 759	1 312	448	462
San Pedro Tlaquepaque	5 877	50 374	29 102	21 272	20 150
San Sebastián del Oeste	21	123	16	107	63
Santa María de los Ángeles	2	11	6	5	16
Santa María del Oro	1	7	3	4	5
Sayula	95	459	178	281	504
Tala	399	2 846	1 950	896	4 166
Talpa de Allende	25	190	64	126	323
Tamazula de Gordiano	255	2 096	1 119	978	682
Tapalpa	33	345	86	259	280
Tecalitlán	21	156	61	95	182
Techaluta de Montenegro	2	19	4	15	12
Tecolotlán	33	218	103	114	159
Tenamaxtlán	9	138	66	71	103
Teocaltiche	84	526	248	277	345
Teocuitatlán de Corona	8	44	18	26	26
Tepatitlán de Morelos	920	7 987	4 970	3 017	3 914
Tequila	174	4 820	2 305	2 515	2 495
Teuchitlán	6	50	22	28	59
Tizapán el Alto	24	197	70	127	85
Tlajomulco de Zúñiga	4 219	39 507	26 514	12 992	13 757
Tolimán	3	20	9	11	19
Tomatlán	32	303	137	165	319
Tonalá	1 099	7 951	4 019	3 932	5 591
Tonaya	18	211	137	74	102
Tonila	19	180	110	70	52
Totatiche	5	23	10	12	25
Tototlán	28	864	636	228	688
Tuxcacuesco	2	23	5	19	29
Tuxcueca	7	48	19	29	40
Tuxpan	56	477	263	214	1 074
Unión de San Antonio	128	1 306	1 013	293	223
Unión de Tula	31	285	175	110	160
Valle de Guadalupe	15	76	36	40	166
Valle de Juárez	9	100	54	46	70
Villa Corona	45	201	87	114	170
Villa Guerrero	7	38	20	18	57
Villa Hidalgo	68	391	187	203	331
Villa Purificación	15	122	37	85	61
Yahualica de González Gallo	38	309	105	204	256
Zacoalco de Torres	131	530	330	200	619
Zapopan	20 075	187 025	108 762	78 263	71 402
Zapotiltic	173	3 226	2 232	994	770
Zapotitlán de Vadillo	4	29	10	19	25
Zapotlán del Rey	9	251	236	15	51
Zapotlán el Grande	581	7 089	2 817	4 272	2 583
Zapotlanejo	204	3 093	1 600	1 494	1 064

<6/6>

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2014* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2013.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2014*. www.inegi.org.mx (13 de enero de 2016).

Operaciones ante el Registro Público de la Propiedad de bienes inmuebles e importe del servicio por tipo de operación 2014, 2015 y 2016

Cuadro 11.7

Tipo de operación	Operaciones			Importe del servicio (Miles de pesos)		
	2014 R/	2015 R/	2016	2014 R/	2015 R/	2016
Total	277 896	304 267	253 390	378 642	487 698	521 315
Traslación de dominio de inmuebles	140 943	164 922	148 328	239 169	296 623	301 215
Compra-venta	87 821	101 699	93 591	186 892	235 897	236 089
Donaciones	13 004	14 108	17 816	14 097	17 657	17 004
Adjudicaciones	9 007	9 948	9 143	16 883	17 734	19 139
Otras traslaciones	31 111	39 167	27 778	21 297	25 335	28 983
Constitución de gravámenes	132 080	134 885	99 657	124 197	174 778	204 359
Hipotecas	99 866	104 788	75 166	110 417	158 494	160 228
Embargo	5 532	3 899	4 194	8 355	10 882	38 735
Convenio modificatorio	15 727	22 486	15 069	2 900	1 888	2 724
Otros gravámenes	10 955	3 712	5 228	2 525	3 513	2 671
Cancelación de gravámenes	4 873	4 460	5 405	15 276	16 297	15 741
Hipotecas	1 127	1 108	1 700	14 966	16 110	15 493
Embargo	2 814	2 698	3 021	179	104	112
Convenio modificatorio	576	387	443	3	3	26
Otros gravámenes	356	267	241	128	80	111

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría General de Gobierno. Registro Público de la Propiedad y Comercio.

12. Agricultura

- 12.1 Superficies sembrada y cosechada, y volumen de la producción agrícola de los cultivos con representatividad en la muestra
Año agrícola 2014
- 12.2 Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio
Año agrícola 2016
(Hectáreas)
- 12.3 Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO en la actividad agrícola por municipio
Años agrícolas 2015 y 2016 P/
- 12.4 Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo 2016
(Miles de pesos)

12. Agricultura

Superficies sembrada y cosechada, y volumen de la producción agrícola de los cultivos con representatividad en la muestra Año agrícola 2014

Cuadro 12.1

Cultivo	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)
Agave tequilero	87 152	71 522	ND
Caña de azúcar	63 696	62 361	5 216 062
Maíz blanco	473 244	460 940	3 362 854

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014*. www.inegi.org.mx (24 de mayo de 2016).

Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio Año agrícola 2016 (Hectáreas)

Cuadro 12.2

Municipio	Superficie incorporada al riego a/	Superficie rehabilitada para el riego b/
Estado	89	8 849
Acatic	0	1 362
Acatlán de Juárez	4	0
Ameca	0	176
Atotonilco el Alto	0	38
Atoyac	0	35
Autlán de Navarro	36	0
Ayotlán	0	60
Cihuatlán	0	21
Cocula	0	16
Cuquío	0	40
Degollado	0	20
El Grullo	26	0
El Limón	22	0
Jesús María	0	21
La Barca	0	20
La Huerta	0	23
Lagos de Moreno	0	153
Mascota	0	1 650
Ocotlán	0	37
Puerto Vallarta	0	144
San Juan de los Lagos	0	510
San Martín Hidalgo	0	110
Sayula	0	279
Tamazula de Gordiano	0	3 177
Tapalpa	0	27
Teocuitatlán de Corona	0	76
Tlajomulco de Zúñiga	0	57
Tomatlán	0	124
Unión de Tula	0	600
Villa Corona	3	0
Zapotlán del Rey	0	36

(Continúa)

<1/2>

Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio
Año agrícola 2016
 (Hectáreas)

Cuadro 12.2

Municipio	Superficie incorporada al riego a/	Superficie rehabilitada para el riego b/
Zapotlán el Grande	0	37

<2/2>

a/ Se refiere al área que nunca ha tenido riego disponible, donde se establece infraestructura (pozo, canal u otra fuente de agua) que permita disponer de agua para el crecimiento de los cultivos.

b/ Se refiere a la superficie donde se realiza el conjunto de actividades que tienen como propósito restituir (habilitar de nuevo) las obras hidroagrícolas a su estado original (condiciones de diseño y proyecto) con el propósito de asegurar las condiciones estructurales y/o funcionales de las obras hidroagrícolas para su uso pleno, la eficiencia en el uso del agua y la calidad en el servicio de riego. En el contexto del Programa de Rehabilitación, Modernización, Tecnificación y Equipamiento de Unidades de Riego son todas aquellas acciones que tienen como resultado mantener la seguridad física y operativa de la infraestructura desde la obra de captación (obra de cabeza) hasta la red de distribución y regaderas (antes de la aplicación del riego a la planta).

Fuente: CONAGUA, Organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacífico. Dirección de Infraestructura Hidroagrícola.

Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO
en la actividad agrícola por municipio
Años agrícolas 2015 y 2016 P/

Cuadro 12.3

Municipio	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Año agrícola 2015			
Estado	81 520	767 491	796 221
Acatic	530	6 997	7 057
Acatlán de Juárez	260	1 290	1 457
Ahualulco de Mercado	1 180	6 481	7 155
Amacueca	144	1 486	1 508
Amatitán	87	1 178	1 186
Ameca	2 451	13 978	15 129
Arandas a/	894	13 104	13 166
Atemajac de Brizuela	192	1 698	1 773
Atengo	492	11 759	11 549
Atenguillo	238	4 344	4 305
Atotonilco el Alto	1 366	15 390	15 686
Atoyac	444	2 685	2 962
Autlán de Navarro	1 130	8 668	9 219
Ayotlán	1 271	11 904	12 321
Ayutla	851	9 549	9 821
Bolaños	38	193	223
Cabo Corrientes	566	2 629	3 067
Cañadas de Obregón	121	1 034	1 077
Casimiro Castillo	547	3 784	4 049
Chapala	290	3 101	3 177
Chimaltitán	207	681	831
Chiquilistlán	260	3 289	3 346
Cihuatlán	256	2 207	2 312
Cocula	1 013	5 676	6 138
Colotlán	434	2 462	2 736
Concepción de Buenos Aires	397	3 995	4 119
Cuatitlán de García Barragán	1 766	10 069	11 530
Cuautla	110	1 195	1 230
Cuquío	1 545	15 278	15 760
Degollado	872	7 460	7 822

(Continúa)

<1/5>

**Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO
en la actividad agrícola por municipio
Años agrícolas 2015 y 2016 P/**

Cuadro 12.3

Municipio	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Ejutla	138	2 183	2 172
El Arenal	134	1 019	1 075
El Grullo	257	2 097	2 198
El Limón	546	4 043	4 319
El Salto	56	427	459
Encarnación de Díaz	1 196	19 149	19 093
Etzatlán	777	6 007	6 361
Gómez Farías	495	4 390	4 603
Guachinango	447	4 430	4 527
Hostotipaquillo	770	3 976	4 489
Huejúcar	263	1 343	1 507
Huejuquilla el Alto	430	1 981	2 273
Ixtlahuacán de los Membrillos	603	6 452	6 619
Ixtlahuacán del Río	1 081	12 613	12 836
Jalostotitlán	349	4 238	4 288
Jamay	1 055	10 996	11 339
Jesús María	541	9 066	9 045
Jilotlán de los Dolores	862	15 140	15 025
Jocotepec	1 206	8 630	9 225
Juanacatlán	276	2 219	2 337
Juchitlán	338	5 199	5 201
La Barca	3 052	36 610	37 478
La Huerta	967	8 056	8 560
La Manzanilla de la Paz	201	1 675	1 758
Lagos de Moreno	3 076	28 145	28 810
Magdalena	617	3 654	3 983
Mascota	772	7 850	8 075
Mazamitla	456	3 773	4 018
Mexxicacán	195	1 590	1 670
Mezquitic	232	2 895	3 053
Mixtlán	234	2 981	2 994
Ocotlán	1 054	11 756	12 055
Ojuelos de Jalisco	1 599	15 683	16 108
Pihuamo	658	6 650	6 819
Poncitlán	1 068	7 884	8 450
Puerto Vallarta	578	3 767	3 954
Quitupan	621	4 476	4 764
San Cristóbal de la Barranca	283	1 790	1 968
San Diego de Alejandría	239	3 161	3 192
San Gabriel	1 158	11 630	11 921
San Juan de los Lagos	862	15 613	15 484
San Juanito de Escobedo	780	3 931	4 472
San Julián	139	1 450	1 483
San Marcos	349	2 676	2 872
San Martín de Bolaños	110	641	693
San Martín Hidalgo	1 882	13 772	14 364
San Miguel el Alto	425	4 930	5 006
San Pedro Tlaquepaque	343	1 495	1 718
San Sebastián del Oeste	676	3 591	4 029
Santa María de los Ángeles	202	937	1 088
Santa María del Oro	258	3 779	3 767
Sayula	402	3 200	3 317
Tala	494	3 353	3 570
Talpa de Allende	763	7 107	7 370
Tamazula de Gordiano	1 198	10 178	10 581
Tapalpa	427	3 443	3 628

(Continúa)

<2/5>

**Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO
en la actividad agrícola por municipio
Años agrícolas 2015 y 2016 P/**

Cuadro 12.3

Municipio	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Tecalitlán	644	7 084	7 248
Techaluta de Montenegro	168	1 071	1 135
Tecolotlán	817	9 083	9 302
Tenamaxtlán	594	8 302	8 383
Teocaltiche	1 054	11 895	12 047
Teocuitatlán de Corona	1 109	8 314	8 870
Tepatitlán de Morelos	1 103	17 422	17 376
Tequila	339	2 412	2 603
Teuchitlán	368	2 192	2 376
Tizapán el Alto	599	2 295	2 657
Tlajomulco de Zúñiga	1 432	8 322	9 290
Tolimán	681	6 513	6 720
Tomatlán	1 221	9 001	9 658
Tonalá	155	612	739
Tonaya	334	5 815	5 771
Tonila	242	1 881	2 006
Totatiche	240	1 254	1 388
Tototlán	944	14 654	14 671
Tuxcacuesco	400	4 299	4 473
Tuxcueca	199	1 372	1 485
Tuxpan	970	12 376	12 502
Unión de San Antonio	648	6 086	6 327
Unión de Tula	843	7 663	7 984
Valle de Guadalupe	114	1 358	1 380
Valle de Juárez	219	1 346	1 480
Villa Corona	444	2 586	2 836
Villa Guerrero	187	1 164	1 258
Villa Hidalgo	414	3 474	3 621
Villa Purificación	727	6 199	6 522
Yahualica de González Gallo	471	3 903	4 098
Zacoalco de Torres	1 149	7 746	8 273
Zapopan	1 049	6 909	7 586
Zapotiltic	777	7 003	7 184
Zapotitlán de Vadillo	419	3 465	3 639
Zapotlán del Rey	1 121	12 606	12 912
Zapotlán el Grande	564	9 793	9 711
Zapotlanejo	619	6 737	6 938

Año agrícola 2016

Estado	83 506	800 982	680 495
Acatitlán	545	7 502	5 912
Acatlán de Juárez	258	1 252	1 318
Ahualulco de Mercado	1 236	6 810	6 760
Amacueca	158	1 910	1 515
Amatitán	90	1 218	962
Ameca	2 553	14 575	13 825
Arandas a/	876	12 890	10 069
Atemajac de Brizuela	197	1 762	1 516
Atengo	505	12 568	9 264
Atenguillo	267	4 943	3 755
Atotonilco el Alto	1 400	16 013	13 058
Atoyac	461	3 147	2 970
Autlán de Navarro	1 141	9 030	8 106
Ayotlán	1 240	11 952	10 058

(Continúa)

<3/5>

**Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO
en la actividad agrícola por municipio
Años agrícolas 2015 y 2016 P/**

Cuadro 12.3

Municipio	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Ayutla	916	10 755	8 836
Bolaños	42	212	231
Cabo Corrientes	604	2 771	3 136
Cañadas de Obregón	117	1 124	948
Casimiro Castillo	537	3 650	3 402
Chapala	304	3 279	2 738
Chimaltitán	222	772	932
Chiquilistlán	304	3 721	3 042
Cihuatlán	248	2 270	1 955
Cocula	1 030	5 831	5 452
Colotlán	440	2 588	2 567
Concepción de Buenos Aires	447	4 292	3 713
Cuahtitlán de García Barragán	1 807	10 496	10 491
Cuautla	118	1 339	1 118
Cuquío	1 696	16 283	13 906
Degollado	855	7 432	6 462
Ejutla	146	2 273	1 764
El Arenal	134	1 008	913
El Grullo	259	2 231	1 942
El Limón	548	3 993	3 658
El Salto	53	417	378
Encarnación de Díaz	1 154	19 685	15 040
Etzatlán	803	6 303	5 652
Gómez Farías	511	4 493	3 927
Guachinango	457	4 582	3 819
Hostotipaquillo	770	3 990	4 167
Huejúcar	270	1 333	1 391
Huejuquilla el Alto	432	2 010	2 186
Ixtlahuacán de los Membrillos	635	7 080	5 864
Ixtlahuacán del Río	1 108	12 852	10 516
Jalostotitlán	365	4 479	3 604
Jamay	1 031	11 498	9 612
Jesús María	552	9 313	7 178
Jilotlán de los Dolores	885	16 090	12 294
Jocotepec	1 302	9 067	8 315
Juanacatlán	269	2 312	2 027
Juchitlán	353	5 372	4 166
La Barca	3 081	37 691	31 079
La Huerta	976	8 293	7 468
La Manzanilla de la Paz	231	1 712	1 569
Lagos de Moreno	3 130	29 883	24 212
Magdalena	625	3 672	3 592
Mascota	778	8 197	6 818
Mazamitla	495	3 837	3 610
Mexxicacán	187	1 549	1 362
Mezquitic	226	4 287	3 405
Mixtlán	249	3 229	2 566
Ocotlán	1 077	12 202	10 100
Ojuelos de Jalisco	1 582	16 045	13 282
Pihuamo	670	7 075	5 864
Poncitlán	1 017	8 898	7 589
Puerto Vallarta	541	3 578	3 119
Quitupan	851	5 686	5 494
San Cristóbal de la Barranca	285	1 790	1 763
San Diego de Alejandría	232	3 107	2 476
San Gabriel	1 160	11 644	9 697

(Continúa)

<4/5>

Productores y superficie beneficiados, y monto pagado por el PROAGRO en la actividad agrícola por municipio Años agrícolas 2015 y 2016 P/

Cuadro 12.3

Municipio	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
San Juan de los Lagos	889	15 818	12 071
San Juanito de Escobedo	791	3 892	4 174
San Julián	137	1 486	1 237
San Marcos	358	2 574	2 402
San Martín de Bolaños	110	655	625
San Martín Hidalgo	2 079	15 298	13 372
San Miguel el Alto	413	4 956	4 005
San Pedro Tlaquepaque	349	1 783	1 710
San Sebastián del Oeste	727	3 939	4 053
Santa María de los Ángeles	202	931	1 030
Santa María del Oro	257	4 060	3 127
Sayula	390	3 139	2 656
Tala	518	3 778	3 381
Talpa de Allende	749	7 337	6 223
Tamazula de Gordiano	1 200	10 662	9 110
Tapalpa	443	3 733	3 301
Tecalitlán	646	7 150	5 884
Techaluta de Montenegro	179	1 216	1 073
Tecolotlán	819	9 189	7 584
Tenamaxtlán	601	8 843	6 956
Teocaltiche	1 058	12 548	10 053
Teocuitatlán de Corona	1 175	8 968	8 121
Tepatitlán de Morelos	1 172	18 269	14 237
Tequila	344	2 461	2 307
Teuchitlán	373	2 269	2 142
Tizapán el Alto	719	2 852	3 119
Tlajomulco de Zúñiga	1 487	8 786	8 471
Tolimán	696	6 714	5 691
Tomatlán	1 235	9 321	8 574
Tonalá	141	567	611
Tonaya	333	5 835	4 459
Tonila	243	1 873	1 706
Totatiche	230	1 198	1 213
Tototlán	935	15 214	11 827
Tuxcacuesco	401	4 319	3 690
Tuxcueca	208	1 482	1 399
Tuxpan	967	12 375	9 891
Unión de San Antonio	652	6 264	5 346
Unión de Tula	873	7 737	6 726
Valle de Guadalupe	115	1 373	1 121
Valle de Juárez	248	1 339	1 389
Villa Corona	500	3 178	2 975
Villa Guerrero	179	1 092	1 052
Villa Hidalgo	422	3 528	3 070
Villa Purificación	723	6 431	5 660
Yahualica de González Gallo	458	3 721	3 276
Zacoalco de Torres	1 249	8 831	7 970
Zapopan	1 041	6 922	6 434
Zapotiltic	759	7 026	5 817
Zapotitlán de Vadillo	417	3 537	3 106
Zapotlán del Rey	1 071	12 515	10 313
Zapotlán el Grande	563	10 005	7 608
Zapotlanejo	618	6 848	5 656

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Incluye la información del municipio de San Ignacio Cerro Gordo.

Fuente: SAGARPA. www.sagarpa.gob.mx (7 de agosto de 2017).

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo

Cuadro 12.4

2016

(Miles de pesos)

Esquema Tipo Cultivo	Suma asegurada	Monto total de las primas emitidas	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Total	3 107 197	299 610	102 686	45 270	151 654
Seguro tradicional a/	1 971 638	147 956	102 686	45 270	0
Cultivos cíclicos	1 316 903	127 787	87 283	40 504	0
Arroz	5 231	487	297	191	0
Avena	397	25	17	7	0
Cártamo	413	80	52	28	0
Cebada	6 341	569	361	208	0
Chile	15 347	619	581	39	0
Chile verde morrón	585	35	34	1	0
Frambuesa	5 889	168	146	21	0
Fresa	836	18	14	4	0
Jícama	179	14	13	1	0
Maíz	1 180 974	118 901	81 307	37 595	0
Melón	130	17	15	1	0
Papa	3 439	127	112	15	0
Pepino	576	36	32	3	0
Plantas ornamentales	1 333	38	36	2	0
Sandía	1 090	121	113	8	0
Sorgo	3 891	472	331	141	0
Tomate rojo (jitomate)	11 205	146	130	17	0
Tomate verde	593	41	35	5	0
Trigo	78 454	5 873	3 658	2 215	0
Cultivos perennes	654 735	20 169	15 403	4 767	0
Agave	3 893	83	58	25	0
Aguacate	59 006	1 738	1 260	479	0
Alfalfa	350	27	22	5	0
Caña	516 337	12 352	8 700	3 652	0
Mango	2 139	115	80	34	0
Papayo	11 844	621	587	34	0
Piña	994	58	53	5	0
Plátano	54 210	5 049	4 518	531	0
Zarzamora	5 962	126	125	1	0

(Continúa)

<1/2>

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo 2016

Cuadro 12.4

(Miles de pesos)

Esquema Tipo Cultivo	Suma asegurada	Monto total de las primas emitidas	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Seguro catastrófico b/	1 135 559	151 654	0	0	151 654
Cultivos cíclicos	1 072 735	143 060	0	0	143 060
Ajonjolí	5 798	793	0	0	793
Avena	23 675	3 239	0	0	3 239
Cebada	6 552	896	0	0	896
Chía	30 398	4 158	0	0	4 158
Chile	4 182	572	0	0	572
Frijol	34 515	4 781	0	0	4 781
Maíz	888 086	118 145	0	0	118 145
Sandía	7 293	998	0	0	998
Sorgo	66 766	8 729	0	0	8 729
Trigo	5 472.00	748.57	0	0	749
Cultivos perennes	62 823	8 594	0	0	8 594
Aguacate	32 975	4 511	0	0	4 511
Mango	9 587	1 312	0	0	1 312
Papayo	1 498	205	0	0	205
Plátano	9 125	1 248	0	0	1 248
Tamarindo	9 639	1 319	0	0	1 319

<2/2>

Nota: La información que se presenta corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento Agropecuario y está referida a la entidad de registro de los aseguramientos.

La denominación de los cultivos es genérica, por lo que la información puede incluir diversas subespecies y variedades.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere al que ofrecen las aseguradoras privadas y los fondos de aseguramiento de manera individual a los productores, por lo que no incluye los seguros masivos de carácter catastrófico; el seguro tradicional (también llamado comercial) es apoyado con recursos federales del Componente de Subsidio del Programa de Aseguramiento Agropecuario, operado por Agroasemex.

b/ Se refiere al que opera a través del Programa de Atención a Contingencias Climatológicas (PACC) de SAGARPA para productores sin acceso al seguro tradicional, y en el que participan también aseguradoras privadas, fondos de aseguramiento y Agroasemex, donde el pago de las primas se realiza con recursos de los gobiernos de los estados, del gobierno federal, del PACC-SAGARPA y del Fondo de Contingencias y Autoseguro que opera Agroasemex.

Fuente: Agroasemex, SA. Dirección General Adjunta de Operaciones; Dirección de Administración de Programas de Subsidios.

13. Ganadería

- 13.1 Existencias de ganado bovino por rangos de edad
Al 30 de septiembre de 2014
(Cabezas)
- 13.2 Existencias de ganado bovino por función y actividad
zotécnica
Al 30 de septiembre de 2014
(Cabezas)
- 13.3 Existencias de ganado bovino por manejo del ganado
Al 30 de septiembre de 2014
(Cabezas)
- 13.4 Existencias de ganado bovino por calidad del ganado
Al 30 de septiembre de 2014
(Cabezas)

Gráfica 13.1 Población apícola
2013, 2014 y 2015
(Colmenas)

- 13.5 Volumen y valor de la producción de miel y cera
en greña por municipio
2016 E/

Gráfica 13.2 Rastros en operación por tipo de rastro
A julio de 2017

- 13.6 Capacidad instalada mensual para sacrificio
en los rastros en operación por especie
según tipo de rastro
A julio de 2017
(Cabezas)
- 13.7 Suma asegurada, monto de las primas emitidas
y de las pagadas en la actividad ganadera
por esquema de seguro
2016
(Miles de pesos)

13. Ganadería

Existencias de ganado bovino por rangos de edad Al 30 de septiembre de 2014 (Cabezas)

Cuadro 13.1

Rango de edad	Existencias de ganado
Total	2 328 864
Menores de un año	578 311
De uno a dos años	548 016
Más de dos a tres años	438 037
Mayores de tres años	764 500

Nota: La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico y estratificado, teniendo como marco de muestreo las unidades de producción que reportaron información en alguno de los productos de interés nacional o por entidad federativa en el *VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal 2007* con base en la actualización efectuada en la *Encuesta Nacional Agropecuaria 2012*. Se excluye el ganado de lidia.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014*. www.inegi.org.mx (5 de enero de 2017).

Existencias de ganado bovino por función y actividad zootécnica Al 30 de septiembre de 2014 (Cabezas)

Cuadro 13.2

Función y actividad zootécnica	Existencias de ganado
Total	2 328 864
Vacas solo para cría de becerros	529 981
Vacas solo para producción de leche	446 043
Vacas para la cría de becerros y ordeña	317 236
Reses para trabajo	24 374
Vaquillas para reemplazo	410 419
Reses en engorda	477 807
Sementales	82 780
Otros	40 225

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014*. www.inegi.org.mx (5 de enero de 2017).

Existencias de ganado bovino por manejo del ganado
Al 30 de septiembre de 2014
 (Cabezas)

Cuadro 13.3

Manejo del ganado	Existencias de ganado
Total	2 328 864
Libre pastoreo	1 054 769
Pastoreo controlado	224 511
En corral o establo	630 719
En corral, establo y pastoreo	397 151
Otros	21 713

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014*. www.inegi.org.mx (5 de enero de 2017).

Existencias de ganado bovino por calidad del ganado
Al 30 de septiembre de 2014
 (Cabezas)

Cuadro 13.4

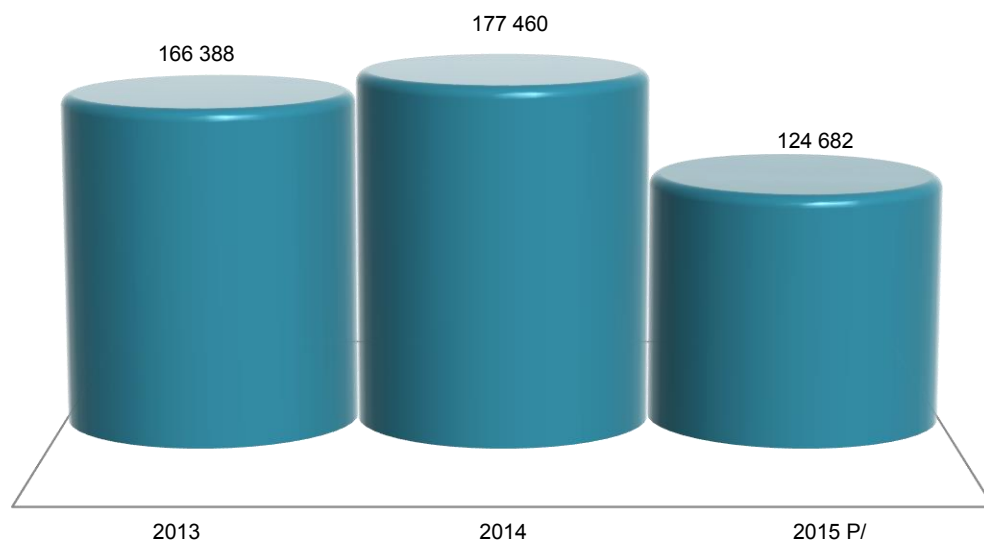
Calidad del ganado	Existencias de ganado
Total	2 328 864
Corrientes o criollas	288 431
Cruza de corrientes con finas	1 134 307
Finas o de razas especializadas a/	884 413
Otros	21 713

a/ Comprende: *holstein friesian*, pardo suizo, *hereford*, *charolais*, *brahman*, indobrasil y otras. Incluye las cruzas entre animales de distintas razas finas.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014*. www.inegi.org.mx (5 de enero de 2017).

**Población apícola
2013, 2014 y 2015
(Colmenas)**

Gráfica 13.1



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.gob.mx/siap (23 de febrero de 2017).

**Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio
2016 E/**

Cuadro 13.5

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Estado	4 589.8	217 934	211.22	13 868
Acatic	5.4	342	0.27	28
Acatlán de Juárez	13.7	734	0.85	65
Ahualulco de Mercado	70.7	3 722	1.50	112
Amacueca	32.4	1 452	0.85	63
Amatitán	5.8	249	0.07	6
Ameca	29.7	1 199	0.51	40
Arandas	18.9	1 031	0.62	66
Atemajac de Brizuela	0.2	12	0.02	1
Atengo	8.2	456	0.25	21
Atenguillo	1.3	50	0.01	1
Atotonilco el Alto	60.8	3 540	2.10	184
Atoyac	34.8	1 598	0.96	73
Autlán de Navarro	4.6	231	0.05	3
Bolaños	0.4	23	0.01	1
Cabo Corrientes	1.1	51	0.03	2
Cañadas de Obregón	3.1	176	0.05	6
Casimiro Castillo	2.4	114	0.07	5

(Continúa)

<1/3>

**Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio
2016 E/**

Cuadro 13.5

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Chapala	7.1	420	0.22	19
Chimaltitán	0.3	18	0.01	NS
Chiquilistlán	0.2	12	0.02	2
Cocula	19.2	757	0.29	23
Colotlán	4.7	240	0.06	4
Concepción de Buenos Aires	11.1	652	0.52	49
Cuatitlán de García Barragán	1.1	53	0.03	2
Cuquío	117.5	4 965	3.28	235
El Arenal	30.6	1 562	0.22	19
El Grullo	2.3	110	0.03	2
El Limón	0.7	28	0.01	1
El Salto	20.2	999	0.39	31
Encarnación de Díaz	266.4	14 160	5.52	581
Etzatlán	18.4	1 009	0.52	40
Gómez Farías	32.5	1 629	0.61	48
Guachinango	7.1	293	0.09	7
Hostotipaquillo	3.2	133	0.06	2
Huejúcar	13.7	684	0.18	12
Huejuquilla el Alto	20.5	1 037	0.54	38
Ixtlahuacán de los Membrillos	6.7	367	0.19	16
Ixtlahuacán del Río	100.7	4 161	2.86	204
Jalostotitlán	58.3	3 175	0.87	105
Jamay	835.9	37 754	7.79	584
Jesús María	2.7	152	0.10	11
Jilotlán de los Dolores	28.9	1 560	0.87	77
Jocotepec	16.2	999	0.48	41
Juanacatlán	23.5	992	0.22	16
Juchitlán	24.5	1 347	0.65	55
La Huerta	2.3	112	0.07	5
La Manzanilla de la Paz	1.2	56	0.09	8
Lagos de Moreno	150.3	7 442	2.74	326
Magdalena	4.0	164	0.06	2
Mascota	48.5	2 096	0.62	50
Mazamitla	0.9	53	0.30	25
Mexticacán	9.1	396	105.16	5 156
Mezquitic	11.4	579	0.14	9
Mixtlán	1.4	59	0.02	2
Ocotlán	48.7	2 207	0.98	77
Ojuelos de Jalisco	149.3	7 174	3.16	399
Pihuamo	72.0	3 409	8.01	561
Poncitlán	19.1	826	0.37	29
Puerto Vallarta	1.0	50	0.03	2
Quitupan	5.8	336	0.60	52
San Cristóbal de la Barranca	0.4	14	0.00	0
San Gabriel	103.6	4 920	2.78	252
San Juan de los Lagos	59.6	3 033	1.05	124
San Martín de Bolaños	0.4	20	0.01	NS
San Martín Hidalgo	13.1	514	0.25	20
San Pedro Tlaquepaque	13.1	666	0.76	58
San Sebastián del Oeste	3.1	120	0.07	5
Santa María de los Ángeles	5.1	255	0.07	5
Santa María del Oro	12.3	664	0.36	31
Sayula	31.9	1 615	0.47	41
Tala	38.6	1 848	0.35	30
Talpa de Allende	4.8	200	0.09	7
Tamazula de Gordiano	47.4	2 588	1.27	124

(Continúa)

<2/3>

**Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio
2016 E/**

Cuadro 13.5

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Tapalpa	0.2	12	0.02	1
Tecalitlán	44.0	2 107	5.00	375
Techaluta de Montenegro	3.1	136	0.16	12
Tecolotlán	38.3	1 981	1.09	92
Tenamaxtlán	13.0	701	0.39	33
Teocaltiche	5.6	302	0.11	2
Teocuitatlán de Corona	13.1	601	0.29	22
Tepatitlán de Morelos	23.3	1 369	1.07	108
Tequila	6.0	250	0.09	4
Teuchitlán	21.8	1 107	0.19	16
Tizapán el Alto	5.6	363	0.16	14
Tlajomulco de Zúñiga	15.9	796	0.96	73
Tolimán	5.0	266	0.15	11
Tonalá	33.1	1 639	0.54	41
Tonaya	44.6	1 828	0.85	42
Tonila	110.9	4 828	2.78	205
Totatiche	1.6	83	0.04	3
Tototlán	27.5	1 620	1.05	93
Tuxcueca	5.4	331	0.17	14
Tuxpan	181.6	7 976	5.25	392
Valle de Guadalupe	2.2	150	0.14	12
Valle de Juárez	1.2	68	0.08	7
Villa Corona	15.5	818	0.94	72
Villa Guerrero	2.1	109	0.03	2
Villa Hidalgo	9.3	547	0.16	17
Villa Purificación	1.1	52	0.03	2
Yahualica de González Gallo	22.6	1 019	0.60	38
Zacoalco de Torres	103.7	4 698	2.84	217
Zapopan	0.7	26	0.00	0
Zapotiltic	537.0	23 566	15.62	1 165
Zapotitlán de Vadillo	13.9	724	0.40	31
Zapotlán del Rey	19.5	842	0.42	33
Zapotlán el Grande	384.7	18 912	3.99	348
Zapotlanejo	50.8	2 448	0.98	75

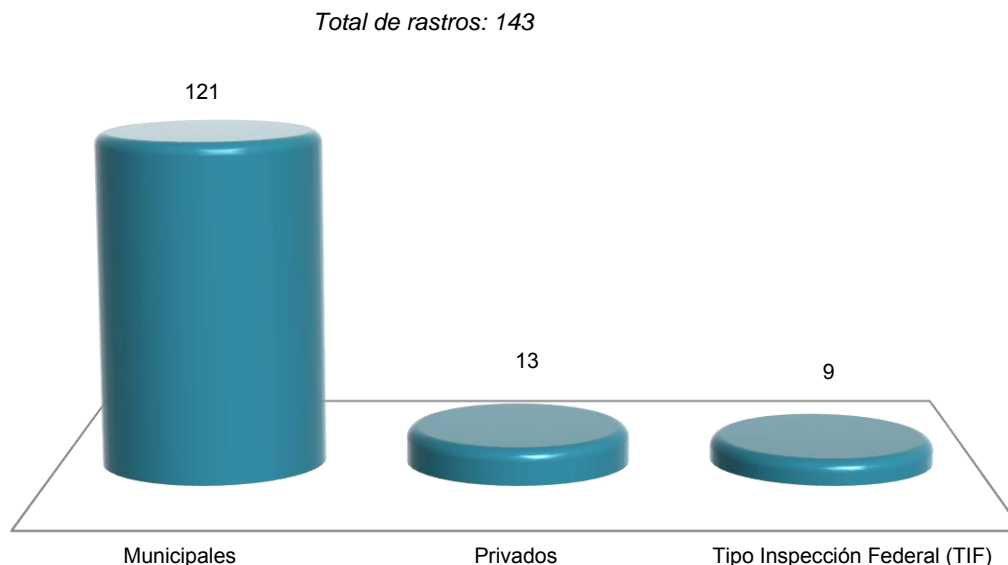
<3/3>

Nota: La producción de miel se refiere a los volúmenes obtenidos de los colmenares durante las distintas cosechas que se realizan en el año. La medición se realiza de acuerdo con el rendimiento medio de las cajas rústicas y modernas donde se alojan las colonias de abejas. La cera es un subproducto obtenido en el proceso de beneficio de la miel y su producción varía de acuerdo con la proporción que se encuentre en los colmenares con respecto a la de miel.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.gob.mx/siap (12 de junio de 2017).

Rastros en operación por tipo de rastro
A julio de 2017

Gráfica 13.2



Nota: La información que se presenta corresponde a los centros de sacrificio de especies pecuarias: bovino, porcino, ovino, caprino, equino y ave, que cuentan con registro autorizado federal, estatal o municipal. Los centros de sacrificio municipales son administrados por este nivel de gobierno.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.gob.mx/siap (14 de agosto de 2017).

Capacidad instalada mensual para sacrificio en los rastros en operación
por especie según tipo de rastro
A julio de 2017
 (Cabezas)

Cuadro 13.6

Especie	Total	Municipales	Privados	Tipo Inspección Federal (TIF)
Bovino	80 816	73 796	1 020	6 000
Porcino	187 694	130 494	14 600	42 600
Ovino	6 142	1 622	4 520	0
Caprino	4 057	4 037	20	0
Ave a/	13 638 100	0	1 338 100	12 300 000
Equino b/	440	30	410	0

Nota: La información que se presenta corresponde a los centros de sacrificio de especies pecuarias que cuentan con registro autorizado federal, estatal o municipal. Los centros de sacrificio municipales son administrados por este nivel de gobierno.

La capacidad instalada de sacrificio de especies pecuarias, se refiere al número máximo de animales que se pueden sacrificar en un mes, de acuerdo a la infraestructura e instalaciones con las que cuenta cada uno de los centros de sacrificio.

a/ Se refiere al pollo y gallina pesada o ligera que ha finalizado su ciclo productivo.

b/ En México, se sacrifica este ganado solo para la exportación de su carne.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.gob.mx/siap (14 de agosto de 2017).

**Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas
en la actividad ganadera por esquema de seguro
2016**
(Miles de pesos)

Cuadro 13.7

Esquema	Suma asegurada	Monto total de las primas emitidas	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Total	2 009 133	102 090	895	653	100 542
Seguro tradicional a/	657 683	1 548	895	653	0
Bovinos	657 435	1 547	895	653	0
Porcinos	248	1	1	NS	0
Seguro catastrófico b/	1 351 451	100 542	0	0	100 542
Unidades animal c/	1 351 451	100 542	0	0	100 542

Nota: La información que se presenta corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento Agropecuario, y está referida a la entidad de registro de los aseguramientos.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere al que ofrecen las aseguradoras privadas y los fondos de aseguramiento de manera individual a los productores, por lo que no incluye los seguros masivos de carácter catastrófico; el seguro tradicional (también llamado comercial) es apoyado con recursos federales del Componente de Subsidio del Programa de Aseguramiento Agropecuario, operado por Agroasemex.

b/ Se refiere al que opera a través del Programa de Atención a Contingencias Climatológicas (PACC) de SAGARPA para productores sin acceso al seguro tradicional y en el que participan también aseguradoras privadas, fondos de aseguramiento y Agroasemex, donde el pago de las primas se realiza con recursos de los gobiernos de los estados, del gobierno federal, del PACC-SAGARPA y del Fondo de Contingencias y Autoseguro que opera Agroasemex.

c/ Constituye una vaca adulta (vientre bovino) de 400 a 450 kg de peso, en gestación o mantenimiento que para satisfacer sus necesidades alimenticias y cumplir con su función zootécnica, consume el 3% de su peso vivo de materia seca de forraje por día, y se utiliza como base de equivalencia para referencia en animales de diferentes edades y especies. Se utiliza para estimar la carga animal de los agostaderos. Este aseguramiento permite a los productores ganaderos enfrentar gastos extraordinarios cuando los pastizales son afectados por eventos climatológicos.

Fuente: Agroasemex, SA. Dirección General Adjunta de Operaciones; Dirección de Administración de Programas de Subsidios.

14. Aprovechamiento forestal

- 14.1 Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2015
(Metros cúbicos rollo)
- 14.2 Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2015
(Miles de pesos)
- 14.3 Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Metros cúbicos rollo)
- 14.4 Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Miles de pesos)
- 14.5 Volumen de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Toneladas)
- 14.6 Valor de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Miles de pesos)
- 14.7 Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2015 y 2016
- 14.8 Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable por municipio 2016 P/
- 14.9 Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad forestal por esquema de seguro y especie 2016
(Miles de pesos)

14. Aprovechamiento forestal

Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2015 (Metros cúbicos rollo)

Cuadro 14.1

Municipio	Total	Coníferas		Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Encino e/	Otras f/		
Estado	371 003	307 106	9 732	50 206	1 572	1 313	1 075
Amacueca	1 835	1 773	0	62	0	0	0
Atemajac de Brizuela	9 185	6 743	0	1 975	467	0	0
Atengo	2 568	1 561	0	1 008	0	0	0
Atenguillo	9 202	7 746	38	644	0	775	0
Atoyac	11 267	10 959	0	251	58	0	0
Autlán de Navarro	4 478	4 406	0	0	72	0	0
Ayutla	25 762	11 369	6 508	7 885	0	0	0
Cabo Corrientes	1 197	545	0	652	0	0	0
Chiquilistlán	1 857	657	0	1 200	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	18 203	17 681	0	522	0	0	0
Cuaatla	14 912	13 808	0	1 104	0	0	0
Etzatlán	5 495	357	0	5 138	0	0	0
Gómez Farías	40 168	38 345	133	1 691	0	0	0
Guachinango	926	758	0	168	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	9 509	9 179	0	331	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	3 365	3 009	0	356	0	0	0
Mascota	37 182	30 879	0	6 303	0	0	0
Mazamitla	17 105	14 768	0	2 337	0	0	0
Mezquitic	4 666	4 602	0	64	0	0	0
Mixtlán	14 997	13 180	0	1 817	0	0	0
Pihuamo	6 833	4 967	324	1 542	0	0	0
Quitupan	6 505	5 886	0	597	21	0	0
San Gabriel	13 704	11 318	834	1 552	0	0	0
San Marcos	2 634	2 174	0	460	0	0	0
San Sebastián del Oeste	3 964	3 674	0	59	0	0	230
Talpa de Allende	9 242	8 739	0	342	0	161	0
Tamazula de Gordiano	18 040	17 322	0	702	16	0	0
Tapalpa	24 832	21 010	0	3 752	70	0	0
Tecalitlán	20 281	17 526	0	2 715	40	0	0
Techaluta de Montenegro	1 012	692	0	293	27	0	0
Tecolotlán	1 173	441	0	622	110	0	0
Teocuitatlán de Corona	422	422	0	0	0	0	0
Tomatlán	2 908	1 773	0	14	31	336	754
Tonila	1 363	1 363	0	0	0	0	0
Unión de Tula	21	0	0	21	0	0	0
Valle de Juárez	1 343	960	0	383	0	0	0
Villa Guerrero	58	58	0	0	0	0	0
Villa Purificación	5 256	2 401	125	1 991	609	40	90
Zacoalco de Torres	1 406	1 327	0	37	42	0	0
Zapotiltic	3 794	3 199	0	595	0	0	0
Zapotitlán de Vadillo	3 115	1 963	1 075	77	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

**Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies
2015**
(Metros cúbicos rollo)

Cuadro 14.1

Municipio	Total	Coníferas		Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Encino e/	Otras f/		
Zapotlán el Grande	9 220	7 568	695	948	9	0	0

<2/2>

Nota: La información contempla los volúmenes de producción, provenientes de autorizaciones de aprovechamiento de recursos forestales maderables de arbolado vivo, con vigencia al 31 de diciembre del año 2015.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende Cedro Rojo (*Cedrela odorata*) y Caoba (*Swietenia macrophylla*).

b/ Comprende: Alejo (*Guapira macrocarpa*), Algodoncillo (*Luehea preciosa*), Anono (*Annona longiflora*), Guayabillo (*Psidium sartorianum*), Bonete (*Jacaratia mexicana*), Botoncillo (*Cordia alliodora*), Capomo (*Brosimum alicastrum*), Clavellina (*Pseudobombax ellipticum*), Cuata (*Vitex pyramidata*), Garrapato (*Lonchocarpus constrictus*), Guácima (*Guazuma ulmifolia*), Habillo (*Hura polyandra*), Majahua (*Eliocarpus pallidus*), Mataiza (*Sapium pedicellatum*), Niño Dios (*Jacquiña macrocarpa*), Papelillo (*Bursera simaruba*), Parota (*Enterolobium cyclocarpum*), Pochote (*Ceiba aesculifolia*), Sangregrado (*Croton draco*), Tezcalama (*Ficus cotinifolia*), Cacaloxóchitl (*Plumeria rubra*), Barcino (*Cordia elaeagnoides*), Rosa Morada (*Tabebuia rosea*), Primavera (*Tabebuia donnell-smithii*), Palo Brasil (*Haematoxylum brasiletto*), Ébano (*Caesalpinia sclerocarpa*) y Guayabillo Borcelano (*Pirahnea mexicana*).

c/ Comprende: Pino Chino (*Pinus leiophylla*), Pino Lacio (*Pinus devoniana*), Pino Trompillo (*Pinus oocarpa*), Pino Blanco (*Pinus pseudostrobus*), Pino (*Pinus tenuifolia*), Pino Blanco (*Pinus douglasiana*), Pino Triste (*Pinus lumholtzi*) y Pino Canis (*Pinus maximinoi*).

d/ Se refiere a *Abies religiosa*.

e/ Comprende: Encino Blanco (*Quercus crassifolia*), Encino Amarillo (*Quercus castanea*), Encino Bermejo (*Quercus resinosa*), Encino Bellotero (*Quercus candicans*), Encino Chilillo (*Quercus laurina*), Encino Avellano (*Quercus magnollifolia*), Encino Chino (*Quercus obtusata*) y Encino Avellana (*Quercus rugosa*).

f/ Comprende: Eucalipto (*Eucalyptus globulus*), Madroño (*Arbutus xalapensis*), Aguacatillo o Jaboncillo (*Clethra lanata*) y Malvastre o Flor de tila (*Clethra rosei*).

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

**Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies
2015**
(Miles de pesos)

Cuadro 14.2

Municipio	Total	Coníferas		Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Encino e/	Otras f/		
Estado	237 507	224 009	6 481	4 606	114	1 444	852
Amacueca	1 419	1 416	0	3	0	0	0
Atemajac de Brizuela	5 267	5 066	0	179	22	0	0
Atengo	1 239	1 208	0	31	0	0	0
Atenguillo	6 782	5 849	14	67	0	853	0
Atoyac	7 329	7 300	0	26	3	0	0
Autlán de Navarro	2 613	2 609	0	0	5	0	0
Ayutla	13 800	8 243	4 232	1 326	0	0	0
Cabo Corrientes	502	436	0	66	0	0	0
Chiquilistlán	527	467	0	60	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	11 625	11 531	0	94	0	0	0
Cuautla	9 439	9 412	0	27	0	0	0
Etzatlán	448	286	0	162	0	0	0
Gómez Farías	27 669	27 512	9	148	0	0	0
Guachinango	585	577	0	8	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

**Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies
2015**

Cuadro 14.2

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Coníferas		Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Encino e/	Otras f/		
Jilotlán de los Dolores	7 232	7 193	0	39	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	2 332	2 296	0	36	0	0	0
Mascota	24 143	23 928	0	215	0	0	0
Mazamitla	10 729	10 648	0	81	0	0	0
Mezquitic	3 598	3 583	0	14	0	0	0
Mixtlán	9 909	9 837	0	73	0	0	0
Pihuamo	4 024	3 674	222	128	0	0	0
Quitupan	4 399	4 338	0	59	1	0	0
San Gabriel	9 007	8 088	667	252	0	0	0
San Marcos	1 747	1 740	0	7	0	0	0
San Sebastián del Oeste	2 809	2 609	0	4	0	0	196
Talpa de Allende	6 979	6 784	0	17	0	177	0
Tamazula de Gordiano	12 628	12 550	0	77	2	0	0
Tapalpa	16 321	15 908	0	401	11	0	0
Tecalitlán	13 578	13 238	0	337	3	0	0
Techaluta de Montenegro	570	503	0	66	2	0	0
Tecolotlán	457	352	0	87	18	0	0
Teocuitatlán de Corona	338	338	0	0	0	0	0
Tomatlán	2 367	1 418	0	3	5	370	571
Tonila	1 090	1 090	0	0	0	0	0
Unión de Tula	NS	0	0	NS	0	0	0
Valle de Juárez	550	512	0	38	0	0	0
Villa Guerrero	47	47	0	0	0	0	0
Villa Purificación	2 065	1 470	100	326	40	44	86
Zacoalco de Torres	1 003	996	0	5	2	0	0
Zapotiltic	2 437	2 408	0	30	0	0	0
Zapotitlán de Vadillo	2 234	1 458	759	17	0	0	0
Zapotlán el Grande	5 667	5 091	479	96	1	0	0

<2/2>

Nota: La información contempla los volúmenes de producción, provenientes de autorizaciones de aprovechamiento de recursos forestales maderables de arbolado vivo, con vigencia al 31 de diciembre del año 2015.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende Cedro Rojo (*Cedrela odorata*) y Caoba (*Swietenia macrophylla*).

b/ Comprende: Alejo (*Guapira macrocarpa*), Algodoncillo (*Luehea preciosa*), Anono (*Annona longiflora*), Guayabillo (*Psidium sartorianum*), Bonete (*Jacaratia mexicana*), Botoncillo (*Cordia alliodora*), Capomo (*Brosimum alicastrum*), Clavellina (*Pseudobombax ellipticum*), Cuata (*Vitex pyramidata*), Garrapato (*Lonchocarpus constrictus*), Guácima (*Guazuma ulmifolia*), Habillo (*Hura polyandra*), Majahua (*Eliocarpus pallidus*), Mataiza (*Sapium pedicellatum*), Niño Dios (*Jacquiña macrocarpa*), Papelillo (*Bursera simaruba*), Parota (*Enterolobium cyclocarpum*), Pochote (*Ceiba aesculifolia*), Sangregrado (*Croton draco*), Tezcalama (*Ficus cotinifolia*), Cacaloxóchitl (*Plumeria rubra*), Barcino (*Cordia elaeagnoides*), Rosa Morada (*Tabebuia rosea*), Primavera (*Tabebuia donnell-smithii*), Palo Brasil (*Haematoxylum brasiletto*), Ébano (*Caesalpinia sclerocarpa*) y Guayabillo Borcelano (*Pirahnea mexicana*).

c/ Comprende: Pino Chino (*Pinus leiophylla*), Pino Lacio (*Pinus devoniana*), Pino Trompillo (*Pinus oocarpa*), Pino Blanco (*Pinus pseudostrobus*), Pino (*Pinus tenuifolia*), Pino Blanco (*Pinus douglasiana*), Pino Triste (*Pinus lumholtzi*) y Pino Canis (*Pinus maximinoi*).

d/ Se refiere a *Abies religiosa*.

e/ Comprende: Encino Blanco (*Quercus crassifolia*), Encino Amarillo (*Quercus castanea*), Encino Bermejo (*Quercus resinosa*), Encino Bellotero (*Quercus candicans*), Encino Chilillo (*Quercus laurina*), Encino Avellano (*Quercus magnollifolia*), Encino Chino (*Quercus obtusata*) y Encino Avellana (*Quercus rugosa*).

f/ Comprende: Eucalipto (*Eucalyptus globulus*), Madroño (*Arbutus xalapensis*), Aguacatillo o Jaboncillo (*Clethra lanata*) y Malvastre o Flor de tila (*Clethra rosei*).

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

**Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos
2015**
(Metros cúbicos rollo)

Cuadro 14.3

Municipio	Total	Carbón	Celulósicos	Escuadría	Leña	Postes, pilotes y morillos
Estado	371 003	13 088	13 043	299 066	45 724	81
Amacueca	1 835	0	3	1 770	62	0
Atemajac de Brizuela	9 185	0	785	6 675	1 725	0
Atengo	2 568	830	67	1 503	168	0
Atenguillo	9 202	168	0	8 294	740	0
Atoyac	11 267	0	241	9 001	2 026	0
Autlán de Navarro	4 478	0	0	3 160	1 318	0
Ayutla	25 762	382	76	20 119	5 185	0
Cabo Corrientes	1 197	0	0	553	644	0
Chiquilistlán	1 857	0	84	573	1 200	0
Concepción de Buenos Aires	18 203	55	2 782	14 366	1 000	0
Cuatla	14 912	828	677	11 552	1 855	0
Etzatlán	5 495	2 790	0	357	2 348	0
Gómez Farías	40 168	253	2 122	34 005	3 789	0
Guachinango	926	0	0	718	208	0
Jilotlán de los Dolores	9 509	0	0	9 026	483	0
La Manzanilla de la Paz	3 365	0	515	2 850	0	0
Mascota	37 182	4 248	189	30 069	2 675	0
Mazamitla	17 105	1 365	427	13 166	2 148	0
Mezquitic	4 666	0	140	4 525	0	0
Mixtlán	14 997	1 101	41	12 216	1 639	0
Pihuamo	6 833	0	400	4 943	1 490	0
Quitupan	6 505	0	149	5 376	980	0
San Gabriel	13 704	0	91	11 716	1 897	0
San Marcos	2 634	460	0	2 174	0	0
San Sebastián del Oeste	3 964	0	0	3 455	509	0
Talpa de Allende	9 242	0	33	8 617	592	0
Tamazula de Gordiano	18 040	17	1 605	15 616	785	16
Tapalpa	24 832	25	573	20 985	3 249	0
Tecalitlán	20 281	0	323	17 249	2 709	0
Techaluta de Montenegro	1 012	0	0	916	96	0
Tecolotlán	1 173	255	0	918	0	0
Teocuitatlán de Corona	422	0	0	422	0	0
Tomatlán	2 908	0	0	2 908	0	0
Tonila	1 363	0	0	1 363	0	0
Unión de Tula	21	21	0	0	0	0
Valle de Juárez	1 343	0	654	599	91	0
Villa Guerrero	58	0	0	58	0	0
Villa Purificación	5 256	0	377	3 140	1 674	65
Zacoalco de Torres	1 406	0	0	1 261	145	0
Zapotiltic	3 794	0	216	2 983	595	0
Zapotitlán de Vadillo	3 115	0	305	2 810	0	0
Zapotlán el Grande	9 220	291	169	7 060	1 700	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2015

Cuadro 14.4

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Carbón	Celulósicos	Escuadría	Leña	Postes, pilotes y morillos
Estado	237 506	209	1 298	232 986	3 003	10
Amacueca	1 419	0	NS	1 416	3	0
Atemajac de Brizuela	5 267	0	75	5 096	96	0
Atengo	1 239	13	7	1 203	16	0
Atenguillo	6 782	3	0	6 736	43	0
Atoyac	7 329	0	21	7 174	134	0
Autlán de Navarro	2 613	0	0	2 528	86	0
Ayutla	13 800	6	8	13 435	351	0
Cabo Corrientes	502	0	0	438	64	0
Chiquilistlán	527	0	8	458	60	0
Concepción de Buenos Aires	11 625	1	278	11 281	65	0
Cuatla	9 439	13	68	9 242	116	0
Etzatlán	448	45	0	286	117	0
Gómez Farías	27 669	4	212	27 172	281	0
Guachinango	585	0	0	574	11	0
Jilotlán de los Dolores	7 232	0	0	7 191	41	0
La Manzanilla de la Paz	2 332	0	51	2 280	0	0
Mascota	24 143	68	19	23 909	147	0
Mazamitla	10 729	22	43	10 532	132	0
Mezquitic	3 598	0	14	3 584	0	0
Mixtlán	9 909	18	4	9 773	115	0
Pihuamo	4 024	0	40	3 882	102	0
Quitupan	4 399	0	15	4 301	83	0
San Gabriel	9 007	0	9	8 865	133	0
San Marcos	1 747	7	0	1 740	0	0
San Sebastián del Oeste	2 809	0	0	2 776	33	0
Talpa de Allende	6 979	0	3	6 942	33	0
Tamazula de Gordiano	12 628	NS	161	12 414	51	2
Tapalpa	16 321	NS	57	16 081	182	0
Tecalitlán	13 578	0	32	13 340	205	0
Techaluta de Montenegro	570	0	0	564	6	0
Tecolotlán	457	4	0	453	0	0
Teocuitatlán de Corona	338	0	0	338	0	0
Tomatlán	2 367	0	0	2 367	0	0
Tonila	1 090	0	0	1 090	0	0
Unión de Tula	NS	NS	0	0	0	0
Valle de Juárez	550	0	65	479	6	0
Villa Guerrero	47	0	0	47	0	0
Villa Purificación	2 065	0	38	1 896	123	8
Zacoalco de Torres	1 003	0	0	993	10	0
Zapotiltic	2 437	0	22	2 386	30	0
Zapotitlán de Vadillo	2 234	0	31	2 204	0	0
Zapotlán el Grande	5 667	5	17	5 521	124	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Volumen de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Toneladas)

Cuadro 14.5

Municipio	Total	Plantas	Resinas	Tierra de monte
Estado	2 301	677	112	1 512
Atemajac de Brizuela	57	0	57	0
Mascota	201	201	0	0
Tapalpa	546	0	55	491
Tomatlán	476	476	0	0
Zacoalco de Torres	1 021	0	0	1 021

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Valor de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2015
(Miles de pesos)

Cuadro 14.6

Municipio	Total	Plantas	Resinas	Tierra de monte
Estado	2 876	1 132	1 063	680
Atemajac de Brizuela	545	0	545	0
Mascota	704	704	0	0
Tapalpa	739	0	518	221
Tomatlán	429	429	0	0
Zacoalco de Torres	459	0	0	459

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2015 y 2016

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)
2015 R/			
Estado	121	1 397	ND
Ahualulco de Mercado	0	3	ND
Amacueca	0	2	ND
Atemajac de Brizuela	4	69	ND
Atengo	1	10	ND
Atenguillo	1	33	ND
Atoyac	4	68	ND
Autlán de Navarro	1	4	ND
Ayutla	1	14	ND
Bolaños	0	2	ND
Cabo Corrientes	0	10	ND
Casimiro Castillo	0	4	ND
Chimaltitán	1	2	ND
Chiquilistlán	0	26	ND
Cihuatlán	0	1	ND
Cocula	1	1	ND
Concepción de Buenos Aires	8	72	ND
Cuautilán de García Barragán	0	4	ND
Cuautla	5	24	ND
Etzatlán	0	3	ND
Gómez Farías	12	140	ND
Guachinango	0	10	ND
Huejuquilla el Alto	0	1	ND
Jesús María	0	1	ND
Jilotlán de los Dolores	1	ND	ND
Juanacatlán	0	1	ND
La Huerta	3	14	ND
La Manzanilla de la Paz	0	17	ND
Magdalena	0	1	ND
Mascota	9	70	ND
Mazamitla	5	153	ND
Mezquitic	0	3	ND
Mixtlán	0	19	ND
Pihuamo	1	12	ND
Puerto Vallarta	0	2	ND
Quitupan	14	83	ND
San Cristóbal de la Barranca	0	3	ND
San Gabriel	4	36	ND
San Marcos	1	5	ND
San Martín de Bolaños	0	1	ND
San Martín Hidalgo	1	2	ND
San Sebastián del Oeste	0	14	ND
Sayula	1	9	ND
Talpa de Allende	3	35	ND
Tamazula de Gordiano	15	93	ND
Tapalpa	4	59	ND
Tecalitlán	5	104	ND
Techaluta de Montenegro	0	1	ND
Tecolotlán	1	10	ND
Tenamaxtlán	2	3	ND

(Continúa)

<1/3>

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2015 y 2016

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)
Teocuitatlán de Corona	1	4	ND
Tequila	0	2	ND
Tolimán	0	1	ND
Tomatlán	1	40	ND
Tonaya	0	1	ND
Tonila	0	1	ND
Tuxpan	0	6	ND
Unión de Tula	0	2	ND
Valle de Juárez	4	ND	ND
Villa Guerrero	0	2	ND
Villa Hidalgo	0	2	ND
Villa Purificación	0	8	ND
Yahualica de González Gallo	0	1	ND
Zacoalco de Torres	1	3	ND
Zapotiltic	0	5	ND
Zapotitlán de Vadillo	0	2	ND
Zapotlán el Grande	5	63	ND
2016 P/			
Estado	97	1 527	ND
Ahualulco de Mercado	0	3	ND
Amacueca	0	2	ND
Atemajac de Brizuela	4	73	ND
Atengo	0	10	ND
Atenguillo	2	35	ND
Atoyac	6	74	ND
Autlán de Navarro	1	5	ND
Ayutla	1	15	ND
Bolaños	0	2	ND
Cabo Corrientes	2	12	ND
Casimiro Castillo	0	4	ND
Chimaltitán	0	2	ND
Chiquilistlán	1	27	ND
Cihuatlán	0	1	ND
Cocula	0	1	ND
Concepción de Buenos Aires	2	74	ND
Cuautitlán de García Barragán	1	5	ND
Cuautla	1	25	ND
Etzatlán	1	4	ND
Gómez Farías	14	154	ND
Guachinango	0	10	ND
Huejuquilla el Alto	0	1	ND
Jesús María	0	1	ND
Jilotlán de los Dolores	0	10	ND
Juanacatlán	0	1	ND
La Huerta	0	14	ND
La Manzanilla de la Paz	0	17	ND
Lagos de Moreno	1	1	ND
Magdalena	0	1	ND
Mascota	5	75	ND
Mazamitla	8	161	ND

(Continúa)

<2/3>

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2015 y 2016

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)
Mezquitic	1	4	ND
Mixtlán	0	19	ND
Pihuamo	0	12	ND
Puerto Vallarta	0	2	ND
Quitupan	4	87	ND
San Cristóbal de la Barranca	0	3	ND
San Gabriel	2	38	ND
San Marcos	0	5	ND
San Martín de Bolaños	0	1	ND
San Martín Hidalgo	3	5	ND
San Sebastián del Oeste	0	14	ND
Sayula	1	10	ND
Talpa de Allende	4	39	ND
Tamazula de Gordiano	7	100	ND
Tapalpa	11	70	ND
Tecalitlán	3	107	ND
Techaluta de Montenegro	0	1	ND
Tecolotlán	0	10	ND
Tenamaxtlán	0	3	ND
Teocuitatlán de Corona	0	4	ND
Tequila	1	3	ND
Tolimán	1	2	ND
Tomatlán	1	41	ND
Tonaya	0	1	ND
Tonila	0	1	ND
Tuxpan	0	6	ND
Unión de Tula	0	2	ND
Valle de Juárez	0	23	ND
Villa Guerrero	0	2	ND
Villa Hidalgo	0	2	ND
Villa Purificación	0	8	ND
Yahualica de González Gallo	0	1	ND
Zacoalco de Torres	0	3	ND
Zapotiltic	0	5	ND
Zapotitlán de Vadillo	0	2	ND
Zapotlán el Grande	8	71	ND

<3/3>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable por municipio 2016 P/

Cuadro 14.8

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable para el año (Toneladas)				
			Total	Fibras	Plantas	Resinas	Tierra de monte
Estado	7	34	37 703	5 075	7 574	329	24 724
Atemajac de Brizuela	0	3	156	0	NS	156	0
Atoyac	0	3	57	0	0	57	0
Ayutla	0	1	24	24	0	0	0
Casimiro Castillo	0	1	58	58	0	0	0
Chiquilistlán	0	1	37	0	0	37	0
Cuatitlán de García Barragán	0	ND	4 497	4 497	0	0	0
Cuatla	0	1	121	0	121	0	0
Gómez Farías	0	2	50	0	0	50	0
Huejuquilla el Alto	0	ND	52	0	52	0	0
Lagos de Moreno	0	ND	52	0	0	0	52
Mascota	4	7	625	0	625	0	0
Mixtlán	1	ND	150	0	150	0	0
San Sebastián del Oeste	1	2	33	0	33	0	0
Sayula	0	1	547	0	0	0	547
Tapalpa	0	4	3 614	0	NS	29	3 585
Techaluta de Montenegro	1	1	7 544	0	0	0	7 544
Tomatlán	0	6	7 090	497	6 593	0	0
Zacoalco de Torres	0	1	12 844	0	0	0	12 844
Zapotlán el Grande	0	ND	153	0	0	0	153

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: SEMARNAT, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad forestal por esquema de seguro y especie 2016
(Miles de pesos)

Cuadro 14.9

Esquema Especie	Suma asegurada	Monto total de las primas emitidas	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Total	179	14	13	1	0
Seguro tradicional a/	179	14	13	1	0
Cedro	179	14	13	1	0

Nota: La información que se presenta corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento Agropecuario y está referida a la entidad de registro de los aseguramientos. La especie forestal que se presenta en este cuadro, Agroasemex la considera como parte del seguro agrícola.

a/ Se refiere al que ofrecen las aseguradoras privadas y los fondos de aseguramiento de manera individual a los productores, por lo que no incluye los seguros masivos de carácter catastrófico; el seguro tradicional (también llamado comercial) es apoyado con recursos federales del Componente de Subsidio del Programa de Aseguramiento Agropecuario, operado por Agroasemex.

Fuente: Agroasemex, SA. Dirección General Adjunta de Operaciones; Dirección de Administración de Programas de Subsidios.

15. Pesca

- 15.1 Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por especie
2016 P/
- 15.2 Títulos de pesca comercial para embarcaciones pesqueras, emitidos en oficinas centrales por tipo de embarcación y especie
2014 y 2015

15. Pesca

Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por especie 2016 P/

Cuadro 15.1

Especie	Volumen de la producción en peso vivo (Toneladas)	Volumen de la producción en peso desembarcado (Toneladas)	Valor de la producción en peso desembarcado (Miles de pesos)
Total	55 680	55 407	888 448
Mojarra	36 879	36 633	578 154
Guachinango	1 410	1 409	63 902
Carpa	7 657	7 638	44 056
Bagre	809	807	40 085
Pargo	1 043	1 042	33 183
Charal	2 708	2 708	28 912
Pulpo	322	321	14 010
Langosta	86	86	11 882
Róbalo	153	153	7 111
Sierra	319	319	6 591
Camarón	76	76	5 963
Jurel	703	703	5 603
Atún	96	96	4 391
Lisa	344	343	3 131
Lebrancha	275	275	2 883
Langostino	52	52	2 696
Ostión	201	201	2 017
Trucha	28	28	1 865
Raya Y Similares	88	88	916
Jaiba	36	36	694
Barrilete	80	80	647
Lobina	18	18	500
Tiburón	31	31	486
Lenguado	25	25	461
Berrugata	45	45	441
Bandera	30	30	286
Corvina	16	16	271
Esmedregal	6	6	148
Pámpano	9	9	146
Mero y similares	2	2	78
Bonito	11	11	73
Cabrilla	9	9	73
Almeja	2	2	37

(Continúa)

<1/2>

Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por especie 2016 P/

Cuadro 15.1

Especie	Volumen de la producción en peso vivo (Toneladas)	Volumen de la producción en peso desembarcado (Toneladas)	Valor de la producción en peso desembarcado (Miles de pesos)
Cintilla	3	3	34
Cazón	2	2	27
Pierna	NS	NS	3
Sardina	NS	NS	NS
Otras	2 102	2 101	26 688

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: SAGARPA. www.campomexicano.gob.mx (25 de agosto de 2017).

Títulos de pesca comercial para embarcaciones pesqueras, emitidos en oficinas centrales por tipo de embarcación y especie 2014 y 2015

Cuadro 15.2

Tipo Especie	2014	2015
Total	1	2
Menor	1	2
Carpa a/	1	0
Escama de agua dulce	0	1
Lisa	0	1

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

El título de pesca comercial es el documento mediante el cual, la autoridad competente autoriza a personas físicas (particulares) o morales (Sociedades Cooperativas o empresas), para que puedan realizar actividades de extracción de especies cuyo medio de vida total, parcial o temporal sea el agua, con el propósito de obtener beneficios económicos.

a/ Incluye: Bagre, tilapia y lobina

Fuente: CONAPESCA. www.conapesca.gob.mx (25 de agosto de 2017).

16. Minería

- 16.1 Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio 2014, 2015 y 2016 (Toneladas)
- 16.2 Volumen de la producción de otros minerales por mineral 2014 y 2015 (Toneladas)

16. Minería

Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio 2014, 2015 y 2016 (Toneladas)

Cuadro 16.1

Municipio	2014	2015	2016
Barita	316	389	261
Chiquilistlán	112	169	21
Tecalotlán	204	220	240
Caolín	151	190	156
Etzatlán	151	190	156
Diatomita	87 646	89 621	96 557
Villa Corona	121	100	80
Zacoalco de Torres	87 525	89 521	96 477
Dolomita	437	519 R/	428
Chiquilistlán	120	130	152
Pihuamo	150	169	100
San Pedro Tlaquepaque	167	140	82
Zacoalco de Torres	0	80	94
Feldespato	72	80	90
Pihuamo	72	80	90
Fierro de mina a/	1 050 749	252 194	33 036
Cihuatlán	278 914	0	0
La Huerta	158 126	0	20 000
Pihuamo	0	228 194	0
Tecalitlán	351 590	24 000	13 000
Tonila	0	0	36
Villa Purificación	262 119	0	0
Oro b/	191	126	134
San Martín de Bolaños	127	111	128
San Sebastián del Oeste	64	15	6
Plata b/	77 197	123 428	96 372
Bolaños	0	43 595	34 353
San Martín de Bolaños	50 025	72 458	59 187
San Sebastián del Oeste	27 172	7 375	2 832
Plomo c/	7	18	485
Bolaños	0	4	478
(Continúa)			<1/2>

**Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio
2014, 2015 y 2016**
(Toneladas)

Cuadro 16.1

Municipio	2014	2015	2016
San Sebastián del Oeste	7	14	7
Yeso	103 825	1 530	3 351
Chiquilistlán	99	80	122
Tamazula de Gordiano	103 526	1 269	3 029
Tonaya	200	181	200
Zinc c/	0	4	453
Bolaños	0	4	453

<2/2>

a/ Se refiere al contenido metálico en producción de mina.

b/ Peso en kilogramos. Se refiere al contenido metálico.

c/ Se refiere al contenido metálico.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de la Industria Minerometalúrgica*.

**Volumen de la producción de otros minerales por mineral
2014 y 2015**
(Toneladas)

Cuadro 16.2

Municipio	2014	2015 P/
Agregados pétreos a/	9 976 196	3 412 200
Andesita	635 250	319 000
Arcillas	347 216	402 038
Arena b/	6 459 479	3 396 690
Basalto	62 699 450	87 214 600
Bentonita	976	1 000
Calcita c/	1 333 250	1 143 260
Caliza	4 103 319	5 244 200
Cantera	272 332	152 527
Grava d/	5 054 013	5 452 633
Mica	160	145
Riolita	1 268 500	1 089 000
Rocas dimensionables e/	125 000	105 350
Talco	684	700
Tezontle	6 973 800	3 522 300

a/ Mineral para construcción.

b/ Mineral para construcción. Cifras calculadas con base al consumo de cemento y cal.

c/ Se refiere a carbonato de calcio.

d/ Mineral para construcción. Cifras calculadas con base al consumo de cemento.

e/ Comprende mármol, granito y marmolina.

Fuente: SGM. *Anuario Estadístico de la Minería Mexicana 2016, Edición 2017*. www.sgm.gob.mx (13 de octubre de 2016).

17. Industria manufacturera

- 17.1 Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2015 y 2016

17. Industria manufacturera

Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2015 y 2016

Cuadro 17.1
1a. parte

Subsector	Personal ocupado (Promedio mensual)					Horas trabajadas por el total del personal (Miles de horas)
	Total	Dependiente de la razón social a/		Suministrado por otra razón social		
		Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	
2015						
Total	202 476	96 928	38 938	44 208	22 402	497 853
Industria alimentaria	43 911	19 015	12 831	7 412	4 653	111 491
Industria de las bebidas y del tabaco	13 718	3 714	1 607	3 419	4 979	33 059
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	1 714	1 371	267	ND	ND	4 630
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	689	573	116	0	0	1 813
Fabricación de prendas de vestir	1 520	1 272	197	ND	ND	3 394
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	6 644	4 875	546	ND	ND	15 190
Industria de la madera	667	583	77	ND	ND	1 635
Industria del papel	3 340	1 377	677	858	428	8 659
Impresión e industrias conexas	1 317	723	303	231	60	3 285
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	1 297	957	139	45	156	2 862
Industria química	15 878	7 361	4 185	2 203	2 129	37 231
Industria del plástico y del hule	15 361	6 983	1 196	6 128	1 054	38 410
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	3 816	1 744	428	1 220	424	9 339
Industrias metálicas básicas	2 607	1 433	524	479	171	6 271
Fabricación de productos metálicos	13 990	5 883	1 928	4 563	1 616	32 606
Fabricación de maquinaria y equipo	3 722	2 393	590	480	259	8 886
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	42 996	22 215	9 613	9 074	2 095	112 411
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2 061	1 396	383	197	85	4 650
Fabricación de equipo de transporte	18 984	7 515	2 244	5 447	3 778	42 502
Fabricación de muebles, colchones y persianas	3 638	2 488	397	610	143	8 517
Resto de los subsectores	4 606	3 057	689	669	190	11 012
(Continúa)						<1/5>

**Principales características de la industria manufacturera
por subsector de actividad
2015 y 2016**

Cuadro 17.1
1a. parte

Subsector	Personal ocupado (Promedio mensual)					Horas trabajadas por el total del personal (Miles de horas)
	Total	Dependiente de la razón social a/		Suministrado por otra razón social		
		Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	
2016 P/						
Total	210 104	99 006	41 115	46 652	23 332	512 729
Industria alimentaria	44 923	19 139	13 360	7 611	4 813	115 701
Industria de las bebidas y del tabaco	14 310	4 112	1 581	3 561	5 058	34 096
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	1 743	1 390	269	ND	ND	4 577
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	693	593	100	0	0	1 831
Fabricación de prendas de vestir	1 374	1 149	175	ND	ND	3 041
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	6 097	4 495	521	ND	ND	14 106
Industria de la madera	609	525	75	ND	0	1 541
Industria del papel	3 229	1 378	670	758	424	8 590
Impresión e industrias conexas	1 531	791	264	323	154	3 880
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	1 250	927	147	ND	132	2 797
Industria química	16 722	7 588	4 672	2 290	2 171	39 875
Industria del plástico y del hule	16 324	7 317	1 324	6 524	1 159	41 540
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	3 914	1 789	489	1 231	404	9 548
Industrias metálicas básicas	2 354	1 185	466	530	173	5 599
Fabricación de productos metálicos	14 070	5 693	1 828	4 799	1 750	33 086
Fabricación de maquinaria y equipo	3 696	2 310	631	490	266	8 878
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	46 251	23 811	10 744	9 737	1 958	112 749
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2 021	1 379	364	195	83	4 542
Fabricación de equipo de transporte	20 360	7 764	2 361	6 017	4 219	46 294
Fabricación de muebles, colchones y persianas	3 874	2 671	416	643	144	8 947
Resto de los subsectores	4 758	3 001	659	850	249	11 511

<2/5>

**Principales características de la industria manufacturera
por subsector de actividad
2015 y 2016**

Cuadro 17.1
2a. parte y última

Subsector	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social (Miles de pesos)				Pago a otra razón social por el suministro de personal (Miles de pesos)	Valor de la producción de los productos elaborados (Miles de pesos)	Valor de las ventas de los productos elaborados (Miles de pesos)
	Total	Salarios a obreros	Sueldos a empleados	Prestaciones sociales			
2015							
Total	24 590 630	9 541 318	9 257 601	5 791 711	15 963 307	367 665 377	365 722 364
Industria alimentaria	6 067 092	2 107 715	2 515 350	1 444 027	2 524 983	114 490 641	115 188 309
Industria de las bebidas y del tabaco	1 257 676	481 742	446 208	329 726	2 617 453	49 936 165	49 414 858
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	201 148	97 979	54 430	48 739	ND	981 454	968 650
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	75 564	43 956	13 109	18 499	0	601 596	601 434
Fabricación de prendas de vestir	130 671	74 247	22 917	33 507	ND	632 778	631 928
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	477 934	312 148	70 321	95 465	ND	2 433 738	2 443 221
Industria de la madera	61 389	38 239	10 062	13 088	ND	377 479	362 822
Industria del papel	365 913	205 365	92 703	67 845	185 316	6 056 318	6 035 017
Impresión e industrias conexas	201 241	80 482	70 992	49 767	42 450	843 897	838 180
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	208 028	116 020	47 113	44 895	58 884	4 664 731	4 408 839
Industria química	2 641 275	858 918	1 147 475	634 882	1 317 860	39 741 572	37 542 501
Industria del plástico y del hule	1 213 939	596 135	339 555	278 249	1 549 883	16 156 305	16 227 929
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	469 301	228 126	120 311	120 864	493 641	9 133 833	9 184 412
Industrias metálicas básicas	286 330	135 376	86 170	64 784	196 399	6 643 443	6 491 519
Fabricación de productos metálicos	1 327 250	521 150	486 576	319 524	1 218 240	17 415 404	17 933 559
Fabricación de maquinaria y equipo	520 019	260 439	148 600	110 980	98 172	2 950 156	3 072 172
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	6 107 725	2 018 196	2 731 070	1 358 459	2 145 332	26 545 333	26 517 344
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	362 650	146 732	133 381	82 537	84 355	5 871 282	5 754 317
Fabricación de equipo de transporte	1 856 237	779 561	549 340	527 336	3 187 545	55 210 414	55 296 833
Fabricación de muebles, colchones y persianas	328 574	182 350	75 093	71 131	42 690	2 726 071	2 695 073
Resto de los subsectores	430 674	256 442	96 825	77 407	79 614	4 252 767	4 113 447
(Continúa)							<3/5>

**Principales características de la industria manufacturera
por subsector de actividad
2015 y 2016**

Cuadro 17.1
2a. parte y última

Subsector	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social (Miles de pesos)				Pago a otra razón social por el suministro de personal (Miles de pesos)	Valor de la producción de los productos elaborados (Miles de pesos)	Valor de las ventas de los productos elaborados (Miles de pesos)
	Total	Salarios a obreros	Sueldos a empleados	Prestaciones sociales			
2016 P/							
Total	26 837 738	10 380 157	10 105 677	6 351 904	17 607 565	403 119 402	400 641 994
Industria alimentaria	6 505 011	2 281 882	2 684 864	1 538 265	2 749 909	128 325 528	127 708 833
Industria de las bebidas y del tabaco	1 380 880	543 911	470 021	366 948	2 853 423	51 122 413	50 741 378
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	211 678	97 206	60 313	54 159	ND	1 039 418	1 052 563
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	65 154	36 472	12 501	16 181	0	669 018	662 548
Fabricación de prendas de vestir	120 818	68 568	20 901	31 349	ND	571 123	573 567
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	465 257	299 509	73 429	92 319	ND	2 297 413	2 296 055
Industria de la madera	55 027	33 808	10 199	11 020	ND	329 132	323 334
Industria del papel	387 737	215 129	101 110	71 498	163 756	6 825 981	6 800 018
Impresión e industrias conexas	196 608	83 157	67 373	46 078	88 788	1 066 797	1 060 477
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	215 056	117 104	50 443	47 509	57 061	4 430 689	4 141 991
Industria química	2 977 901	964 370	1 305 851	707 680	1 492 624	43 473 824	42 099 891
Industria del plástico y del hule	1 408 259	682 762	408 965	316 532	1 751 595	18 737 462	18 919 245
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	513 038	243 348	142 827	126 863	502 042	10 663 096	10 690 733
Industrias metálicas básicas	250 343	116 858	78 355	55 130	224 492	7 185 000	7 018 656
Fabricación de productos metálicos	1 343 447	530 850	491 690	320 907	1 309 265	17 322 020	17 609 637
Fabricación de maquinaria y equipo	552 917	273 319	162 499	117 099	108 764	3 145 083	3 295 648
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	6 967 077	2 379 844	2 998 446	1 588 787	2 096 035	28 549 058	28 540 428
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	372 677	144 090	138 537	90 050	88 851	6 312 173	6 211 000
Fabricación de equipo de transporte	2 038 651	805 518	635 979	597 154	3 829 440	63 146 587	63 273 382
Fabricación de muebles, colchones y persianas	358 148	198 064	82 257	77 827	48 619	3 081 689	3 089 891

(Continúa)

<4/5>

**Principales características de la industria manufacturera
por subsector de actividad
2015 y 2016**

Cuadro 17.1
2a. parte y última

Subsector	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social (Miles de pesos)				Pago a otra razón social por el suministro de personal (Miles de pesos)	Valor de la producción de los productos elaborados (Miles de pesos)	Valor de las ventas de los productos elaborados (Miles de pesos)
	Total	Salarios a obreros	Sueldos a empleados	Prestaciones sociales			
Resto de los subsectores	452 054	264 388	109 117	78 549	124 998	4 825 898	4 532 719

<5/5>

Nota: Los datos corresponden al tamaño de la muestra (no probabilística) para las 240 clases a nivel de entidad de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, es decir, al número de establecimientos que, de acuerdo con los que proporcionaron información en 2008, generan el 84.37%, aproximadamente, de los ingresos del sector. La Encuesta incluye las actividades relativas a maquila de exportación.

Los totales incluyen la información no disponible.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Excluye al personal no remunerado y al que cobra exclusivamente por honorarios y comisiones.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera*.

18. Construcción

- 18.1 Personal ocupado y remuneraciones pagadas en las empresas constructoras
2016 P/
- 18.2 Principales características de las empresas constructoras
Serie anual de 2011 a 2016
- 18.3 Valor de producción de las empresas constructoras por tipo de obra
2016 P/
(Miles de pesos)
- 18.4 Valor de producción de las empresas constructoras por sector contratante
2016 P/
(Miles de pesos)
- 18.5 Índice general y subíndices del costo de la construcción residencial en las ciudades de Guadalajara y Tepatitlán
Serie anual de 2012 a 2016
(Base junio de 2012 =100)

18. Construcción

Personal ocupado y remuneraciones pagadas en las empresas constructoras 2016 P/

Cuadro 18.1

Concepto	Total
Personal ocupado (Promedio mensual)	47 651
Dependiente de la razón social	41 748
Obreros	34 766
Empleados	6 602
Personal no remunerado a/	380
No dependiente de la razón social	5 904
Remuneraciones b/ (Miles de pesos)	4 002 637
Salarios a obreros	2 902 744
Sueldos a empleados	1 099 893

Nota: La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico y estratificado, considera como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de la producción. El marco muestral utilizado se conformó del directorio de los *Censos Económicos 2009* correspondiente a todas las empresas clasificadas en el sector 23 Construcción en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2007*, más 288 empresas activas en la *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras* no identificadas en el mismo.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a propietarios, familiares y otros trabajadores que no recibieron un sueldo o salario, ni comisiones u honorarios.

b/ Excluye: contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, otras prestaciones sociales, utilidades repartidas a los trabajadores y pagos de indemnización o liquidación del personal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras*.

Principales características de las empresas constructoras Serie anual de 2011 a 2016

Cuadro 18.2

Año	Personal ocupado (Promedio mensual)	Remuneraciones a/ (Miles de pesos)	Valor de producción de las empresas ubicadas en la entidad b/ (Miles de pesos)	Valor de producción generado en la entidad c/ (Miles de pesos)	Valor de los gastos d/ (Miles de pesos)	Valor de los ingresos e/ (Miles de pesos)
2011	56 431	3 959 088	28 972 143	30 693 454	29 296 391	44 339 655
2012	57 717	4 343 475	30 661 194	32 042 404	30 583 596	49 275 278
2013	47 175	3 725 077	28 881 780	27 744 962	24 283 764	38 023 026

(Continúa)

<1/2>

Principales características de las empresas constructoras
Serie anual de 2011 a 2016

Cuadro 18.2

Año	Personal ocupado (Promedio mensual)	Remuneraciones a/ (Miles de pesos)	Valor de producción de las empresas ubicadas en la entidad b/ (Miles de pesos)	Valor de producción generado en la entidad c/ (Miles de pesos)	Valor de los gastos d/ (Miles de pesos)	Valor de los ingresos e/ (Miles de pesos)
2014 R/	43 249	3 388 284	27 374 999	24 174 171	23 346 756	34 865 117
2015	46 252	3 967 600	35 909 987	31 895 381	26 596 457	39 069 809
2016 P/	47 651	4 002 637	33 163 392	32 624 419	23 333 855	33 958 245

<2/2>

a/ Excluye: contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, otras prestaciones sociales, utilidades repartidas a los trabajadores y pagos de indemnización o liquidación del personal.

b/ Comprende el valor de producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

c/ Comprende el valor de producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

d/ Comprende: compra de materiales como contratista principal y dados a subcontratistas, compra de materiales como subcontratista, materiales consumidos en la producción de activos fijos para uso propio, suministro de personal, pagos a subcontratistas, así como otros gastos en la ejecución de obras y servicios.

e/ Comprende: prestación de servicios, ejecución de obras como contratista principal, ejecución de obras como subcontratista, administración o supervisión de obras, alquiler de bienes muebles e inmuebles, anticipos y otros ingresos por la ejecución de obras y servicios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras*.

Valor de producción de las empresas constructoras por tipo de obra
2016 P/
(Miles de pesos)

Cuadro 18.3

Tipo de obra	Valor de producción de las empresas ubicadas en la entidad a/	Valor de producción generado en la entidad b/
Total	33 163 392	32 624 419
Edificación	19 183 928	15 226 824
Agua, riego y saneamiento	904 431	784 057
Electricidad y telecomunicaciones	3 463 876	3 235 055
Transporte y urbanización	5 408 378	8 414 172
Petróleo y petroquímica c/	143 411	15 452
Otras construcciones	4 059 368	4 948 859

a/ Comprende el valor de producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

b/ Comprende el valor de producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

c/ Incluye las obras generadas en: la construcción para conducción por tubería de hidrocarburos (gasoductos, oleoductos, estaciones de bombeo y plantas de almacenamiento de hidrocarburos), la construcción de plantas petroleras (de extracción, de refinación, petroquímicas, plataformas petroleras y plantas de procesamiento de gas natural) y en la administración y supervisión de obras para petróleo y gas. Excluye perforación de pozos petroleros y actividades anexas.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras*.

Valor de producción de las empresas constructoras por sector contratante
2016 P/
(Miles de pesos)

Cuadro 18.4

Sector contratante	Valor de producción de las empresas ubicadas en la entidad a/	Valor de producción generado en la entidad b/
Total	33 163 392	32 624 419
Sector público	7 215 115	9 627 454
Sector privado (obra concesionada y obra no concesionada)	25 948 277	22 996 965

a/ Comprende el valor de producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

b/ Comprende el valor de producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras*.

Índice general y subíndices del costo de la construcción residencial en las ciudades de Guadalajara y Tepatlán
Serie anual de 2012 a 2016
(Base junio de 2012 = 100)

Cuadro 18.5

Índice y subíndices	2012	2013	2014	2015	2016
Ciudad de Guadalajara					
Índice general	99.6	98.6	102.5	109.0	121.3
Materiales de construcción	99.5	97.4	101.1	108.4	122.9
Alquiler de maquinaria	100.0	100.6	107.0	109.3	106.4
Mano de obra	100.0	104.0	108.5	111.7	115.2
Ciudad de Tepatlán					
Índice general	101.1	98.5	102.1	111.9	125.9
Materiales de construcción	101.2	97.9	102.3	114.3	130.7
Alquiler de maquinaria	106.0	106.0	106.0	108.8	108.8
Mano de obra	100.0	100.9	101.1	101.1	104.6

Nota: Datos referidos al mes de diciembre de cada año.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios*. www.inegi.org.mx (16 de enero de 2017).

19. Electricidad

- 19.1 Centrales generadoras, unidades de generación, capacidad efectiva y energía eléctrica producida y entregada por tipo de planta
2016
- 19.2 Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica según tipo de servicio
2016
- 19.3 Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2016
- 19.4 Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016
(Megawatts-hora)
- 19.5 Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016
(Miles de pesos)
- 19.6 Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 19.7 Personal ocupado y sus remuneraciones en la Comisión Federal de Electricidad según tipo de actividad
2016

19. Electricidad

Centrales generadoras, unidades de generación, capacidad efectiva y energía eléctrica producida y entregada por tipo de planta 2016

Cuadro 19.1

Tipo de planta	Centrales generadoras a/	Unidades de generación a/	Capacidad efectiva a/ (Megawatts)	Energía eléctrica producida (Gigawatts-hora)	Energía eléctrica entregada (Gigawatts-hora)
Total	5	10	376	653	647
Hidroeléctrica	5	10	376	653	647

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: CFE, Dirección de Operación. Subdirección de Generación. Gerencia Regional de Producción Occidente, Jefatura de la Unidad Regional de Control de Gestión e Informática.

Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica según tipo de servicio 2016

Cuadro 19.2

Concepto	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Usuarios f/	2 846 912	2 445 751	13 159	2 679	11 336	373 987
Volumen de las ventas (Megawatts-hora)	13 370 626	2 995 486	288 455	257 951	640 552	9 188 181
Valor de las ventas (Miles de pesos)	20 222 316	3 743 587	936 169	521 024	426 454	14 595 082

a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.

b/ Comprende la tarifa 5.

c/ Comprende la tarifa 6.

d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.

e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.

f/ Se refiere al número de contratos celebrados para el suministro de energía eléctrica. Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial, Oficina de Estadísticas.

CFE, División Centro Occidente. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial; Departamento de Estadística y Resultados.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

**Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 19.3

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	2 846 912	2 445 751	13 159	2 679	11 336	373 987
Acatic	10 374	8 655	4	5	25	1 685
Acatlán de Juárez	8 782	7 733	26	10	53	960
Ahualulco de Mercado	9 141	7 789	38	15	100	1 199
Amacueca	2 402	2 040	30	9	66	257
Amatitán	5 261	4 653	51	4	6	547
Ameca	24 532	21 041	200	39	130	3 122
Arandas	35 115	29 152	90	39	111	5 723
Atemajac de Brizuela	2 111	1 798	33	8	15	257
Atengo	2 461	2 036	26	9	22	368
Atenguillo	2 192	1 784	29	4	4	371
Atotonilco el Alto	25 734	21 425	117	46	207	3 939
Atoyac	3 687	3 178	38	6	40	425
Autlán de Navarro	26 382	22 148	168	25	194	3 847
Ayotlán	15 223	12 832	60	45	173	2 113
Ayutla	5 463	4 618	53	22	13	757
Bolaños	2 158	1 833	47	5	2	271
Cabo Corrientes	4 958	4 365	64	21	1	507
Cañadas de Obregón	2 240	1 932	6	11	22	269
Casimiro Castillo	8 664	7 409	25	6	58	1 166
Chapala	24 461	21 286	80	49	45	3 001
Chimaltitán	1 024	858	25	8	6	127
Chiquilistlán	2 432	2 125	14	3	16	274
Cihuatlán	20 318	17 278	48	22	204	2 766
Cocula	10 896	9 483	35	29	110	1 239
Colotlán	8 819	7 465	130	31	44	1 149
Concepción de Buenos Aires	2 728	2 410	7	8	15	288
Cuautitlán de García Barragán	4 939	4 408	58	8	9	456
Cuautla	1 152	1 018	11	5	0	118
Cuquío	8 112	6 949	74	23	89	977
Degollado	9 965	8 268	76	35	136	1 450
Ejutla	1 130	952	23	4	7	144
El Arenal	7 972	7 132	44	12	21	763
El Grullo	10 916	9 017	49	7	15	1 828
El Limón	3 116	2 760	12	9	15	320
El Salto	41 287	36 805	103	38	7	4 334
Encarnación de Díaz	22 561	18 664	161	27	534	3 175
Etzatlán	8 256	6 821	53	11	55	1 316
Gómez Farías	5 551	4 794	40	0	75	642
Guachinango	2 163	1 915	12	8	1	227
Guadalajara	545 904	445 103	1 890	47	0	98 864
Hostotipaquillo	2 892	2 617	36	11	0	228
Huejúcar	3 210	2 606	59	28	34	483
Huejuquilla el Alto	4 072	3 371	218	12	0	471
Ixtlahuacán de los Membrillos	19 242	17 852	66	34	58	1 232
Ixtlahuacán del Río	8 663	7 251	58	19	43	1 292
Jalostotitlán	14 669	11 870	28	37	278	2 456
Jamay	8 510	7 341	19	3	110	1 037
Jesús María	9 548	8 273	28	20	134	1 093
Jilotlán de los Dolores	3 128	2 616	99	4	33	376
Jocotepec	16 105	14 170	23	48	336	1 528
Juanacatlán	8 107	7 658	23	13	8	405
Juchitlán	2 772	2 373	21	9	13	356
La Barca	24 624	20 542	110	30	376	3 566
La Huerta	13 192	11 320	46	21	81	1 724
La Manzanilla de la Paz	2 015	1 738	9	4	15	249
Lagos de Moreno	61 786	53 431	235	81	958	7 081

(Continúa)

<1/3>

**Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 19.3

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Magdalena	6 954	6 093	39	16	19	787
Mascota	6 834	5 661	42	10	39	1 082
Mazamitla	7 676	6 265	67	14	36	1 294
Mexxicacán	3 467	3 080	18	14	58	297
Mezquitic	4 102	3 538	141	14	4	405
Mixtlán	1 677	1 460	11	4	5	197
Ocotlán	39 198	33 235	179	30	96	5 658
Ojuelos de Jalisco	10 429	9 116	114	25	19	1 155
Pihuamo	5 243	4 537	28	9	12	657
Poncitlán	16 301	13 930	84	35	176	2 076
Puerto Vallarta	120 972	104 442	384	44	16	16 086
Quitupan	4 979	4 342	94	16	3	524
San Cristóbal de la Barranca	1 020	888	4	3	34	91
San Diego de Alejandría	2 498	2 122	6	6	38	326
San Gabriel	6 205	5 252	79	4	61	809
San Ignacio Cerro Gordo	7 758	6 577	9	4	41	1 127
San Juan de los Lagos	31 466	25 509	20	30	585	5 322
San Juanito de Escobedo	3 363	2 939	31	9	41	343
San Julián	8 343	6 777	2	6	33	1 525
San Marcos	1 543	1 312	15	8	30	178
San Martín de Bolaños	1 268	1 046	8	5	12	197
San Martín Hidalgo	12 535	10 806	86	31	71	1 541
San Miguel el Alto	14 421	11 421	8	20	238	2 734
San Pedro Tlaquepaque	173 664	154 898	584	46	321	17 815
San Sebastián del Oeste	2 633	2 221	48	6	3	355
Santa María de los Ángeles	1 779	1 604	18	3	0	154
Santa María del Oro	695	599	31	5	0	60
Sayula	12 677	10 665	66	6	273	1 667
Tala	30 472	27 192	152	35	194	2 899
Talpa de Allende	6 211	4 888	76	6	23	1 218
Tamazula de Gordiano	16 943	14 530	124	32	212	2 045
Tapalpa	7 740	6 653	73	22	76	916
Tecalitlán	6 292	5 358	71	7	39	817
Techaluta de Montenegro	1 510	1 343	14	2	8	143
Tecolotlán	7 989	6 843	67	15	23	1 041
Tenamaxtlán	3 653	3 061	16	10	18	548
Teocaltiche	17 483	15 045	80	45	278	2 035
Teocuitatlán de Corona	5 094	4 442	26	22	188	416
Tepatitlán de Morelos	61 607	51 618	261	119	341	9 268
Tequila	13 799	11 872	101	12	10	1 804
Teuchitlán	4 010	3 490	32	9	42	437
Tizapán el Alto	8 784	7 728	26	19	42	969
Tlajomulco de Zúñiga	188 319	175 030	999	232	338	11 720
Tolimán	3 316	2 789	53	17	71	386
Tomatlán	13 705	11 899	76	36	19	1 675
Tonalá	142 734	129 481	397	28	11	12 817
Tonaya	3 062	2 534	28	13	33	454
Tonila	3 373	2 986	16	1	51	319
Totatiche	2 338	2 011	25	10	5	287
Tototlán	10 108	8 492	51	28	190	1 347
Tuxcacuesco	1 779	1 524	26	5	21	203
Tuxcueca	2 727	2 363	19	8	58	279
Tuxpan	12 871	11 056	87	8	147	1 573
Unión de San Antonio	6 235	5 471	35	8	68	653
Unión de Tula	6 619	5 545	47	18	11	998
Valle de Guadalupe	3 370	2 648	8	10	48	656
Valle de Juárez	3 808	3 161	34	5	27	581
Villa Corona	6 400	5 657	13	14	89	627

(Continúa)

<2/3>

**Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 19.3

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Villa Guerrero	2 367	1 958	10	12	0	387
Villa Hidalgo	10 617	7 967	98	23	70	2 459
Villa Purificación	5 251	4 649	33	2	5	562
Yahualica de González Gallo	12 051	10 682	30	30	157	1 152
Zacoalco de Torres	10 584	9 107	26	20	157	1 274
Zapopan	460 023	401 366	2 177	200	109	56 171
Zapotiltic	12 217	10 344	48	13	232	1 580
Zapotitlán de Vadillo	1 982	1 721	32	0	0	229
Zapotlán del Rey	6 962	5 968	46	23	147	778
Zapotlán el Grande	42 956	35 564	218	19	309	6 846
Zapotlanejo	26 734	22 419	64	31	82	4 138

<3/3>

Nota: Se refiere al número de contratos celebrados para el suministro de energía eléctrica.

a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.

b/ Comprende la tarifa 5.

c/ Comprende la tarifa 6.

d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.

e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial, Oficina de Estadísticas.

CFE, División Centro Occidente. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial; Departamento de Estadística y Resultados.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

**Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016**

Cuadro 19.4

(Megawatts-hora)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	13 370 626	2 995 486	288 455	257 951	640 552	9 188 181
Acatic	41 993	8 887	968	342	820	30 976
Acatlán de Juárez	36 916	8 101	600	583	3 203	24 431
Ahualulco de Mercado	33 010	8 225	984	2 096	17 265	4 440
Amacueca	9 363	1 869	338	247	5 292	1 617
Amatitán	22 379	5 550	375	720	345	15 389
Ameca	57 682	23 631	2 455	1 129	7 488	22 980
Arandas	160 164	29 453	3 055	7 413	1 980	118 263
Atemajac de Brizuela	4 604	1 583	506	468	505	1 543
Atengo	3 901	1 966	263	235	91	1 347
Atenguillo	3 211	1 780	270	77	NS	1 084
Atotonilco el Alto	70 951	23 035	2 779	2 239	6 504	36 395
Atoyac	6 842	2 985	488	129	1 838	1 402
Autlán de Navarro	71 417	27 632	1 755	3 933	11 663	26 434
Ayotlán	58 345	13 195	2 003	2 614	8 995	31 537
Ayutla	8 874	4 467	759	1 139	42	2 467
Bolaños	31 526	1 581	551	55	1	29 339
Cabo Corrientes	9 007	5 223	789	423	12	2 560
Cañadas de Obregón	5 863	1 466	435	569	529	2 865
Casimiro Castillo	19 353	9 401	598	143	1 568	7 643
Chapala	170 135	28 279	1 685	5 223	263	134 684
Chimaltitán	1 329	640	298	114	41	236

(Continúa)

<1/3>

**Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016**
(Megawatts-hora)

Cuadro 19.4

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Chiquilistlán	2 672	1 685	224	52	181	530
Cihuatlán	52 534	26 821	627	1 057	3 002	21 028
Cocula	39 656	9 319	1 246	2 092	8 971	18 028
Colotlán	15 556	6 667	1 046	2 063	499	5 281
Concepción de Buenos Aires	4 365	2 019	409	530	493	914
Cuatutlán de García Barragán	6 273	3 982	625	267	217	1 183
Cuautla	1 485	864	193	71	0	358
Cuquío	11 140	5 301	1 139	1 181	888	2 631
Degollado	23 390	7 891	1 285	1 609	4 908	7 697
Ejutla	1 462	849	197	56	36	325
El Arenal	27 119	9 442	960	1 207	1 203	14 307
El Grullo	23 698	11 025	1 224	530	410	10 509
El Limón	4 869	2 740	423	519	199	989
El Salto	1 157 629	38 489	3 862	6 834	139	1 108 305
Encarnación de Díaz	121 044	18 571	2 890	2 589	55 244	41 750
Etzatlán	19 627	7 133	967	2 189	1 679	7 658
Gómez Farías	12 537	5 584	812	0	840	5 301
Guachinango	2 439	1 635	151	73	1	579
Guadalajara	2 791 403	611 440	36 030	4 072	0	2 139 860
Hostotipaquillo	4 436	2 396	403	670	0	968
Huejúcar	7 188	2 002	697	1 179	1 368	1 940
Huejuquilla el Alto	5 392	2 821	587	636	0	1 347
Ixtlahuacán de los Membrillos	63 039	13 383	2 161	4 357	1 472	41 665
Ixtlahuacán del Río	13 570	6 844	913	823	398	4 593
Jalostotitlán	56 344	12 880	1 369	3 721	10 821	27 552
Jamay	22 099	7 961	457	164	3 959	9 558
Jesús María	25 732	6 981	1 294	1 160	2 618	13 679
Jilotlán de los Dolores	13 997	3 245	516	107	9 332	796
Jocotepec	47 793	16 002	1 593	3 807	9 802	16 590
Juanacatlán	12 120	6 486	876	1 945	371	2 442
Juchitlán	3 836	2 175	233	193	159	1 076
La Barca	90 663	23 345	1 421	1 670	19 972	44 254
La Huerta	34 922	16 923	775	1 064	1 154	15 007
La Manzanilla de la Paz	2 643	1 345	299	210	281	507
Lagos de Moreno	364 755	56 691	6 342	9 634	64 608	227 481
Magdalena	13 554	6 830	679	1 026	843	4 176
Mascota	10 749	6 022	552	262	274	3 639
Mazamitla	14 588	6 075	666	1 049	813	5 986
Mexxicacán	5 692	2 156	579	867	627	1 463
Mezquitic	4 358	2 076	1 066	279	7	931
Mixtlán	2 541	1 348	274	318	14	588
Ocotlán	140 153	40 716	3 265	8 265	3 642	84 264
Ojuelos de Jalisco	16 574	8 910	744	942	728	5 250
Pihuamo	7 718	4 500	351	135	80	2 651
Poncitlán	140 311	15 009	2 138	3 834	4 982	114 349
Puerto Vallarta	747 462	220 766	11 056	5 575	278	509 786
Quitupan	5 946	3 348	748	642	14	1 194
San Cristóbal de la Barranca	5 591	802	3 373	194	262	960
San Diego de Alejandría	6 646	2 100	326	311	1 080	2 829
San Gabriel	15 401	5 025	770	106	4 404	5 097
San Ignacio Cerro Gordo	25 880	6 527	2 035	154	1 120	16 043
San Juan de los Lagos	228 150	27 051	3 238	3 166	49 582	145 113
San Juanito de Escobedo	8 700	2 963	373	1 001	3 536	827
San Julián	15 310	6 373	778	1 321	559	6 279
San Marcos	4 943	1 250	214	287	1 486	1 706
San Martín de Bolaños	30 918	1 115	221	582	67	28 933
San Martín Hidalgo	23 262	10 812	1 145	1 499	3 896	5 910

(Continúa)

<2/3>

**Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016**
(Megawatts-hora)

Cuadro 19.4

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
San Miguel el Alto	62 049	12 128	1 089	2 093	2 965	43 774
San Pedro Tlaquepaque	851 813	176 589	12 394	5 315	5 683	651 832
San Sebastián del Oeste	6 126	2 073	397	134	143	3 380
Santa María de los Angeles	1 975	1 206	489	7	0	273
Santa María del Oro	853	453	212	57	0	131
Sayula	47 988	12 026	1 506	951	23 522	9 983
Tala	101 018	29 716	2 557	3 849	22 788	42 109
Talpa de Allende	9 274	4 995	440	486	19	3 333
Tamazula de Gordiano	41 756	15 724	1 641	791	7 988	15 611
Tapalpa	18 320	7 083	1 198	1 012	3 903	5 125
Tecalitlán	11 222	5 292	830	853	1 818	2 430
Techaluta de Montenegro	2 698	1 236	291	30	734	406
Tecolotlán	24 205	6 519	597	211	77	16 801
Tenamaxtlán	4 931	2 863	298	820	103	847
Teocaltiche	36 082	14 086	2 408	1 502	8 362	9 724
Teocuitatlán de Corona	15 155	3 869	617	699	7 900	2 070
Tepatitlán de Morelos	244 158	57 066	7 673	14 111	6 293	159 015
Tequila	57 354	14 667	1 514	2 981	48	38 144
Teuchitlán	11 200	3 741	445	594	4 910	1 510
Tizapán el Alto	16 998	7 294	819	2 276	2 733	3 875
Tlajomulco de Zúñiga	897 777	179 870	19 692	45 972	7 994	644 249
Tolimán	22 503	2 781	639	578	14 865	3 640
Tomatlán	31 641	18 597	874	1 791	1 306	9 072
Tonalá	308 274	151 541	19 220	2 632	111	134 770
Tonaya	6 282	2 680	475	574	508	2 045
Tonila	11 188	2 984	617	5	5 305	2 278
Totatiche	2 906	1 445	651	333	16	461
Tototlán	38 081	9 057	798	756	5 959	21 511
Tuxcacuesco	5 046	1 507	331	123	1 944	1 140
Tuxcueca	6 126	2 184	451	517	1 313	1 660
Tuxpan	128 795	12 079	1 025	199	29 866	85 625
Unión de San Antonio	12 615	5 515	959	251	3 714	2 177
Unión de Tula	10 195	5 428	495	1 224	117	2 931
Valle de Guadalupe	34 149	2 696	495	831	1 033	29 093
Valle de Juárez	5 587	2 743	382	356	116	1 990
Villa Corona	18 006	5 073	816	1 264	6 509	4 343
Villa Guerrero	3 441	1 563	451	615	0	813
Villa Hidalgo	21 358	7 866	823	2 751	2 245	7 672
Villa Purificación	6 288	4 483	381	0	8	1 415
Yahualica de González Gallo	19 323	9 426	1 125	910	808	7 054
Zacoalco de Torres	38 966	8 918	1 588	1 007	3 054	24 399
Zapopan	2 415 212	550 865	59 258	31 522	2 623	1 770 944
Zapotiltic	78 410	11 498	1 452	523	45 239	19 697
Zapotitlán de Vadillo	2 144	1 507	262	0	0	376
Zapotlán del Rey	31 385	6 337	562	1 327	6 026	17 133
Zapotlán el Grande	169 785	41 457	3 866	1 248	46 502	76 711
Zapotlanejo	91 229	23 097	2 562	1 834	1 420	62 315

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.

b/ Comprende la tarifa 5.

c/ Comprende la tarifa 6.

d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.

e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial, Oficina de Estadísticas.

CFE, División Centro Occidente. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial; Departamento de Estadística y Resultados.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

**Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016**

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	20 222 316	3 743 587	936 169	521 024	426 454	14 595 082
Acatic	68 532	9 869	2 917	736	1 022	53 988
Acatlán de Juárez	57 473	9 644	1 861	1 235	527	44 206
Ahualulco de Mercado	35 726	8 873	3 004	4 349	8 242	11 259
Amacueca	10 580	2 081	1 044	541	3 310	3 604
Amatitán	31 742	5 584	1 239	1 492	199	23 229
Ameca	89 192	26 545	7 464	2 408	6 105	46 671
Arandas	242 659	31 727	9 203	14 971	2 571	184 188
Atemajac de Brizuela	8 856	1 837	1 558	1 052	288	4 121
Atengo	7 682	2 230	796	498	163	3 995
Atenguillo	6 395	1 946	813	176	NS	3 460
Atotonilco el Alto	111 275	24 936	8 347	4 688	4 637	68 668
Atoyac	9 780	3 256	1 522	280	1 246	3 477
Autlán de Navarro	108 687	29 436	5 240	8 076	7 601	58 334
Ayotlán	83 048	14 254	6 012	5 267	5 557	51 957
Ayutla	16 298	4 735	2 286	2 388	67	6 822
Bolaños	37 445	1 793	1 919	124	1	33 608
Cabo Corrientes	16 095	6 188	2 423	936	91	6 457
Cañadas de Obregón	11 761	1 567	1 323	1 245	1 554	6 071
Casimiro Castillo	29 973	10 514	1 791	333	908	16 427
Chapala	237 139	43 734	5 080	10 300	321	177 704
Chimaltitán	2 613	717	910	276	24	687
Chiquilistlán	4 388	1 723	675	117	303	1 570
Cihuatlán	82 550	30 964	1 898	2 225	1 839	45 624
Cocula	53 848	10 011	3 759	4 386	4 984	30 708
Colotlán	26 294	6 747	3 076	4 303	472	11 697
Concepción de Buenos Aires	7 761	2 287	1 212	1 157	709	2 396
Cuautitlán de García Barragán	10 061	4 047	1 887	597	123	3 408
Cuautla	2 886	1 011	580	177	0	1 117
Cuquío	19 545	5 402	3 673	2 449	781	7 240
Degollado	37 420	8 569	3 874	3 322	4 115	17 540
Ejutla	2 731	820	598	129	251	934
El Arenal	43 047	10 292	2 888	2 425	3 056	24 387
El Grullo	40 064	11 605	3 698	1 130	314	23 318
El Limón	7 898	2 625	1 273	1 069	148	2 783
El Salto	1 417 385	44 560	13 514	14 264	284	1 344 763
Encarnación de Díaz	148 141	20 574	10 333	5 357	28 881	82 996
Etzatlán	31 992	7 551	2 881	4 447	1 381	15 731
Gómez Farías	20 548	6 249	2 383	0	1 459	10 457
Guachinango	3 906	1 596	454	181	1	1 673
Guadalajara	4 356 972	777 842	124 259	7 953	0	3 446 918
Hostotipaquillo	7 168	2 324	1 212	1 381	0	2 251
Huejúcar	11 530	2 024	2 134	2 492	806	4 074
Huejuquilla el Alto	9 841	3 124	1 906	1 287	0	3 524
Ixtlahuacán de los Membrillos	96 095	14 663	6 676	8 653	1 290	64 813
Ixtlahuacán del Río	24 820	7 313	2 739	1 645	1 233	11 889
Jalostotitlán	89 090	14 594	4 130	7 299	7 334	55 733
Jamay	31 758	8 848	1 388	388	2 343	18 792
Jesús María	42 203	7 898	3 907	2 346	1 794	26 259
Jilotlán de los Dolores	12 189	3 158	1 710	224	4 827	2 270
Jocotepec	76 383	22 570	4 786	7 758	7 114	34 155
Juanacatlán	21 099	7 369	3 081	3 878	223	6 549
Juchitlán	6 440	2 282	702	419	90	2 947
La Barca	125 755	26 788	4 581	3 456	10 748	80 183
La Huerta	58 802	22 500	2 326	2 186	1 081	30 709
La Manzanilla de la Paz	4 538	1 412	907	440	269	1 510

(Continúa)

<1/3>

**Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2016**
(Miles de pesos)

Cuadro 19.5

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Lagos de Moreno	499 481	65 383	17 311	19 475	41 738	355 574
Magdalena	21 608	7 584	2 043	2 040	381	9 561
Mascota	18 490	6 157	1 667	558	341	9 767
Mazamitla	25 197	6 738	2 154	2 131	663	13 511
Mexticacán	10 118	2 425	1 760	1 806	440	3 687
Mezquitic	9 793	2 716	3 666	617	11	2 783
Mixtlán	4 531	1 487	824	642	8	1 570
Ocotlán	231 405	47 977	9 846	16 116	5 204	152 261
Ojuelos de Jalisco	26 515	9 502	2 284	1 951	426	12 352
Pihuamo	12 290	4 849	1 054	302	48	6 037
Poncitlán	188 189	16 757	6 501	7 810	3 064	154 057
Puerto Vallarta	1 221 178	337 871	33 536	10 939	378	838 455
Quitupan	10 561	3 682	2 289	1 332	8	3 250
San Cristóbal de la Barranca	15 656	948	11 258	382	670	2 398
San Diego de Alejandría	9 991	2 390	982	693	691	5 234
San Gabriel	21 641	5 028	2 309	242	2 673	11 388
San Ignacio Cerro Gordo	43 375	7 174	6 114	337	1 253	28 496
San Juan de los Lagos	297 663	31 230	9 760	6 583	28 947	221 143
San Juanito de Escobedo	10 699	3 187	1 127	2 085	1 724	2 576
San Julián	28 930	6 898	2 333	2 565	624	16 510
San Marcos	7 785	1 351	679	617	1 226	3 911
San Martín de Bolaños	39 471	1 297	666	1 223	36	36 248
San Martín Hidalgo	34 223	11 395	3 538	3 093	2 201	13 997
San Miguel el Alto	98 360	13 631	3 251	4 328	3 220	73 930
San Pedro Tlaquepaque	1 257 593	200 614	43 622	10 564	3 858	998 936
San Sebastián del Oeste	8 901	2 049	890	298	170	5 495
Santa María de los Ángeles	3 458	1 236	1 473	22	0	728
Santa María del Oro	1 694	447	701	148	0	398
Sayula	57 469	13 018	4 750	1 928	15 370	22 403
Tala	137 958	33 861	7 767	8 046	14 515	73 768
Talpa de Allende	16 512	5 032	1 331	1 027	60	9 063
Tamazula de Gordiano	62 852	17 734	5 154	1 785	4 738	33 441
Tapalpa	34 197	9 613	3 772	2 112	5 963	12 737
Tecalitlán	17 302	5 496	2 620	1 696	1 298	6 193
Techaluta de Montenegro	3 866	1 300	889	73	367	1 237
Tecolotlán	36 031	6 414	1 803	491	84	27 239
Tenamaxtlán	9 052	2 988	896	1 760	137	3 271
Teocaltiche	53 804	15 396	7 298	3 275	5 177	22 659
Teocuitatlán de Corona	16 885	4 145	1 848	1 573	4 257	5 063
Tepatitlán de Morelos	404 725	63 525	22 717	27 870	5 577	285 036
Tequila	88 996	15 913	4 540	5 869	60	62 614
Teuchitlán	13 832	4 132	1 385	1 206	2 898	4 211
Tizapán el Alto	24 934	7 577	2 462	4 578	1 521	8 795
Tlajomulco de Zúñiga	1 360 795	220 574	66 680	91 979	8 942	972 621
Tolimán	24 720	2 854	1 983	1 221	10 958	7 704
Tomatlán	50 259	20 125	2 711	3 745	1 122	22 556
Tonalá	512 669	170 048	66 175	5 229	851	270 366
Tonaya	11 842	2 748	1 434	1 205	1 084	5 371
Tonila	13 813	3 347	1 852	16	2 863	5 735
Totatiche	5 698	1 511	1 975	698	7	1 507
Tototlán	59 231	10 103	2 428	1 641	5 726	39 333
Tuxcacuesco	6 941	1 571	1 010	264	1 527	2 569
Tuxcueca	10 022	2 727	1 296	1 072	1 235	3 693
Tuxpan	129 080	13 004	3 250	450	17 168	95 208
Unión de San Antonio	18 814	6 722	2 878	540	2 395	6 279
Unión de Tula	17 741	5 699	1 494	2 474	97	7 978

(Continúa)

<2/3>

Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2016

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Valle de Guadalupe	54 648	2 898	1 512	1 777	1 071	47 390
Valle de Juárez	10 390	2 953	1 168	756	219	5 295
Villa Corona	25 192	5 899	2 449	2 754	4 664	9 426
Villa Guerrero	6 558	1 569	1 359	1 373	0	2 256
Villa Hidalgo	37 487	8 877	2 401	5 371	1 504	19 334
Villa Purificación	9 781	4 556	1 147	8 f/	4	4 064
Yahualica de González Gallo	31 986	10 490	3 382	2 042	901	15 172
Zacoalco de Torres	54 430	10 005	4 773	2 161	2 018	35 473
Zapopan	3 962 445	788 971	201 517	61 103	4 459	2 906 395
Zapotiltic	78 751	12 479	4 265	1 067	26 661	34 279
Zapotitlán de Vadillo	3 531	1 556	822	0	0	1 153
Zapotlán del Rey	41 611	6 879	1 696	2 676	3 602	26 756
Zapotlán el Grande	238 217	45 989	11 407	2 473	30 777	147 571
Zapotlanejo	150 354	28 482	8 384	3 832	1 889	107 767

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.

b/ Comprende la tarifa 5.

c/ Comprende la tarifa 6.

d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.

e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.

f/ Aunque no se registra volumen de las ventas en el cuadro 19.4, la información corresponde a la facturación de consumos mínimos de los usuarios activos.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial, Oficina de Estadísticas.

CFE, División Centro Occidente. Gerencia Divisional; Subgerencia Comercial; Departamento de Estadística y Resultados.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6

1a Parte

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts-ampères)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts-ampères)
Estado	27	9 548	105	3 332 c/
Acatic	0	0	0	0
Acatlán de Juárez	1	1 496	1	20
Ahualulco de Mercado	0	0	1	20
Amacueca	0	0	0	0
Amatitán	1	80	1	13
Ameca	0	0	2	40
Arandas	0	0	3	59
Atemajac de Brizuela	0	0	0	0
Atengo	0	0	0	0
Atenguillo	0	0	1	9
Atotonilco el Alto	0	0	2	29
Atoyac	0	0	0	0
Autlán de Navarro	0	0	2	26
Ayotlán	0	0	2	29

(Continúa)

<1/7>

**Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución
de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 19.6
1a Parte

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts- amperes)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts- amperes)
Ayutla	0	0	0	0
Bolaños	0	0	1	9
Cabo Corrientes	0	0	0	0
Cañadas de Obregón	0	0	0	0
Casimiro Castillo	0	0	0	0
Chapala	0	0	2	20
Chimaltitán	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	0	0	0
Cihuatlán	0	0	2	29
Cocula	0	0	1	30
Colotlán	0	0	1	5
Concepción de Buenos Aires	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	0	0	0
Cuatla	0	0	0	0
Cuquío	0	0	1	6
Degollado	0	0	0	0
Ejutla	0	0	0	0
El Arenal	0	0	0	0
El Grullo	0	0	1	9
El Limón	0	0	0	0
El Salto	2	1 451	1	40
Encarnación de Díaz	0	0	3	79
Etzatlán	0	0	0	0
Gómez Farías	0	0	0	0
Guachinango	0	0	0	0
Guadalajara	5	481	8	565
Hostotipaquillo	1	1 191	1	46
Huejúcar	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	0	1	25
Ixtlahuacán del Río	0	0	1	6
Jalostotitlán	0	0	1	29
Jamay	1	267	1	20
Jesús María	0	0	1	9
Jilotlán de los Dolores	0	0	0	0
Jocotepec	0	0	1	20
Juanacatlán	0	0	0	0
Juchitlán	0	0	0	0
La Barca	0	0	1	20
La Huerta	0	0	4	31
La Manzanilla de la Paz	0	0	0	0
Lagos de Moreno	0	0	2	110
Magdalena	0	0	2	19
Mascota	0	0	1	6
Mazamitla	0	0	0	0
Mexicacán	0	0	1	19
Mezquitic	0	0	0	0
Mixtlán	0	0	0	0
Ocotlán	0	0	2	50
Ojuelos de Jalisco	0	0	1	25
Pihuamo	0	0	1	9
Poncitlán	0	0	1	30
Puerto Vallarta	1	333	5	169

(Continúa)

<2/7>

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6
 1a Parte

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts-amperes)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts-amperes)
Quitupan	0	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	0	0	0
San Gabriel	0	0	1	20
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	1	300	1	40
San Juanito de Escobedo	0	0	1	19
San Julián	0	0	1	6
San Marcos	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	0	0	0
San Martín Hidalgo	0	0	0	0
San Miguel el Alto	0	0	1	19
San Pedro Tlaquepaque	1	226	4	265
San Sebastián del Oeste	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	0	0	0
Sayula	0	0	1	40
Tala	0	0	2	60
Talpa de Allende	0	0	2	19
Tamazula de Gordiano	0	0	1	19
Tapalpa	0	0	0	0
Tecalitlán	0	0	0	0
Techaluta de Montenegro	0	0	0	0
Tecolotlán	0	0	1	20
Tenamaxtlán	0	0	0	0
Teocaltiche	0	0	1	9
Teocuitatlán de Corona	0	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	0	0	2	90
Tequila	0	0	1	45
Teuchitlán	0	0	0	0
Tizapán el Alto	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	1	60	4	230
Tolimán	0	0	0	0
Tomatlán	0	0	1	3
Tonalá	3	348	2	120
Tonaya	0	0	0	0
Tonila	0	0	0	0
Totatiche	0	0	0	0
Tototlán	0	0	1	30
Tuxcacuesco	0	0	0	0
Tuxcueca	0	0	0	0
Tuxpan	0	0	2	59
Unión de San Antonio	0	0	0	0
Unión de Tula	0	0	1	45
Valle de Guadalupe	0	0	1	20
Valle de Juárez	1	102	0	0
Villa Corona	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	0	0	0
Villa Purificación	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	0	0	2	50
Zapopan	6	2 454	6	400

(Continúa)

<3/7>

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6
 1a Parte

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts-ampères)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts-ampères)
Zapotiltic	0	0	0	0
Zapotitlán de Vadillo	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	1	259	0	0
Zapotlanejo	1	500	1	20

<4/7>

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6
 2a. Parte y última

Municipio	Transformadores de distribución b/	Potencia de transformadores de distribución b/ (Megavolts-ampères)
Estado	82 056	16 588
Acatic	616	15
Acatlán de Juárez	153	1 514
Ahualulco de Mercado	250	28
Amacueca	94	2
Amatitán	220	139
Ameca	730	62
Arandas	1 495	44
Atemajac de Brizuela	113	3
Atengo	118	2
Atenguillo	292	15
Atotonilco el Alto	831	31
Atoyac	142	3
Autlán de Navarro	961	56
Ayotlán	358	8
Ayutla	231	5
Bolaños	175	3
Cabo Corrientes	290	6
Cañadas de Obregón	137	3
Casimiro Castillo	184	6
Chapala	671	65
Chimaltitán	119	2
Chiquilistlán	107	2
Cihuatlán	600	19
Cocula	299	44
Colotlán	254	7
Concepción de Buenos Aires	72	2
Cuahtitlán de García Barragán	127	2
Cuahtla	76	1
Cuquío	658	22
Degollado	292	8
Ejutla	55	1

(Continúa)

<5/7>

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6
 2a. Parte y última

Municipio	Transformadores de distribución b/	Potencia de transformadores de distribución b/ (Megavolts-amperes)
El Arenal	316	10
El Grullo	339	20
El Limón	358	10
El Salto	1 234	1 544
Encarnación de Díaz	977	67
Etzatlán	247	8
Gómez Farías	217	6
Guachinango	21	NS
Guadalajara	7 703	1 610
Hostotipaquillo	160	1 241
Huejúcar	130	3
Huejuquilla el Alto	36	1
Ixtlahuacán de los Membrillos	535	93
Ixtlahuacán del Río	430	19
Jalostotlán	571	44
Jamay	234	328
Jesús María	520	10
Jilotlán de los Dolores	176	3
Jocotepec	422	40
Juanacatlán	200	19
Juchitlán	107	2
La Barca	839	45
La Huerta	324	8
La Manzanilla de la Paz	169	4
Lagos de Moreno	206	7
Magdalena	212	25
Mascota	338	8
Mazamitla	317	8
Mexicacán	524	30
Mezquitic	397	7
Mixtlán	84	2
Ocotlán	1 134	89
Ojuelos de Jalisco	472	11
Pihuamo	254	6
Poncitlán	621	48
Puerto Vallarta	3 856	744
Quitupan	252	5
San Cristóbal de la Barranca	124	2
San Diego de Alejandría	97	2
San Gabriel	233	26
San Ignacio Cerro Gordo	439	10
San Juan de los Lagos	879	65
San Juanito de Escobedo	105	3
San Julián	463	17
San Marcos	72	2
San Martín de Bolaños	80	1
San Martín Hidalgo	375	10
San Miguel el Alto	793	38
San Pedro Tlaquepaque	4 553	724
San Sebastián del Oeste	132	3
Santa María de los Ángeles	90	2
Santa María del Oro	79	1
Sayula	378	53
Tala	833	90

(Continúa)

<6/7>

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 19.6
 2a. Parte y última

Municipio	Transformadores de distribución b/	Potencia de transformadores de distribución b/ (Megavolts-amperes)
Talpa de Allende	308	25
Tamazula de Gordiano	910	41
Tapalpa	449	12
Tecalitlán	228	7
Techaluta de Montenegro	57	2
Tecolotlán	282	27
Tenamaxtlán	259	6
Teocaltiche	634	27
Teocuitatlán de Corona	71	2
Tepatitlán de Morelos	2 605	166
Tequila	545	60
Teuchitlán	168	5
Tizapán el Alto	192	6
Tlajomulco de Zúñiga	5 559	938
Tolimán	139	3
Tomatlán	508	15
Tonalá	4 550	713
Tonaya	105	3
Tonila	84	2
Totatiche	150	3
Tototlán	367	39
Tuxcacuesco	154	4
Tuxcueca	116	4
Tuxpan	345	70
Unión de San Antonio	195	6
Unión de Tula	248	51
Valle de Guadalupe	512	32
Valle de Juárez	110	105
Villa Corona	179	7
Villa Guerrero	98	2
Villa Hidalgo	459	13
Villa Purificación	163	4
Yahualica de González Gallo	628	15
Zacoalco de Torres	172	57
Zapopan	11 222	3 906
Zapotiltic	344	11
Zapotitlán de Vadillo	121	3
Zapotlán del Rey	1 246	49
Zapotlán el Grande	1 111 d/	279
Zapotlanejo	1 086	576

<7/7>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende subestaciones elevadoras y reductoras.

b/ Comprende transformadores de baja y alta potencia, así como aéreos y subterráneos.

c/ La variación con respecto a las cifras publicadas en el *Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2016*, se debe a que los bancos de las subestaciones se cambian de acuerdo a su demanda.

d/ El incremento de la cifra con respecto a la publicada en el *Anuario estadístico y geográfico de Jalisco 2016*, se debe a que para esa edición no se consideraron los transformadores aéreos.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Gerencia Divisional; Subgerencia de Operación y Mantenimiento, Departamento Divisional de Subestaciones y de Mantenimiento de Líneas y Redes.

CFE Transmisión, Gerencia Regional de Transmisión Occidente; Departamento Regional de Control de Gestión e Informática.

CFE, División Centro Occidente. Subgerencia de Ingeniería de Distribución, Departamento de Subestaciones.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

**Personal ocupado y sus remuneraciones en la Comisión Federal de Electricidad
según tipo de actividad
2016**

Cuadro 19.7

Concepto	Total	Operación	Construcción
Personal ocupado a/	5 435	5 389	46
Hombres	3 764	3 722	42
Mujeres	1 671	1 667	4
Remuneraciones (Miles de pesos)	2 143 305	2 088 288	55 018
Sueldos y salarios	773 594	740 270	33 324
Prestaciones	1 369 712	1 348 018	21 694

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: CFE, División de Distribución Jalisco. Subgerencia de Trabajo y Servicios Administrativos. Subgerencias de Planeación y Construcción; Departamento de Obra Electrónica.

CFE Transmisión, Gerencia Regional de Transmisión Occidente; Departamento Regional de Control de Gestión e Informática.

CFE, Dirección de Operación. Subdirección de Generación. Gerencia Regional de Producción Occidente, Jefatura de la Unidad Regional de Control de Gestión e Informática.

CFE, División Centro Occidente. Subgerencia de Trabajo; Departamento de Personal.

CFE, División Comercial Bajío. Suministrador de Servicios Básicos.

20. Comercio

- 20.1 Indicadores seleccionados de las empresas comerciales en el Estado
Serie anual de 2009 a 2016
(Base 2008 = 100)
- 20.2 Índice general de precios al consumidor y para cada objeto del gasto en las ciudades de Guadalajara y Tepatlán
Serie anual de 2012 a 2016
(Base 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100)
- Gráfica 20.1 Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Guadalajara
Serie anual de 2007 a 2016
(Porcentaje)
- Gráfica 20.2 Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Tepatlán
Serie anual de 2007 a 2016
(Porcentaje)
- 20.3 Gasolineras establecidas por municipio
2014, 2015 y 2016
- 20.4 Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 20.5 Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio
2016

20. Comercio

Indicadores seleccionados de las empresas comerciales en el Estado Serie anual de 2009 a 2016 (Base 2008 = 100)

Cuadro 20.1

Indicador	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Índice de los ingresos por suministro de bienes y servicios en términos reales al por mayor a/	94.1	99.6	103.6	109.2	105.8	108.9	118.8	136.7
Índice de los ingresos por suministro de bienes y servicios en términos reales al por menor a/	99.3	102.9	109.0	112.9	114.1	114.0	119.4	145.6
Índice de las mercancías compradas para su reventa en términos reales al por mayor b/	89.5	97.0	102.0	107.5	108.8	112.6	122.1	136.6
Índice de las mercancías compradas para su reventa en términos reales al por menor b/	97.3	101.1	108.0	111.5	119.3	117.3	117.5	141.7
Índice del personal ocupado al por mayor	101.8	105.0	109.4	113.4	122.2	120.2	120.5	132.3
Índice del personal ocupado al por menor	101.4	101.9	105.1	112.2	130.5	130.2	118.3	134.0
Índice de las remuneraciones reales por persona ocupada al por mayor	94.1	96.3	99.3	101.6	105.7	104.3	109.1	109.7
Índice de las remuneraciones reales por persona ocupada al por menor	98.1	100.5	96.7	94.8	94.8	94.2	96.1	99.7
Índice de las remuneraciones reales totales al por mayor	96.2	101.1	108.7	115.2	129.0	124.8	131.4	142.3
Índice de las remuneraciones reales totales al por menor	99.1	103.3	103.6	107.9	118.3	117.7	117.0	136.7

Nota: La información se refiere al promedio anual.

Los ingresos por suministro de bienes y servicios fueron deflactados con el índice de precios al consumidor de la región Centro Norte, según la clasificación por origen de la producción de los bienes a nivel de las 72 ramas de actividad económica con base en 2010 = 100, pero referidos a 2008, diferenciados por rama de actividad comercial; los indicadores al por mayor y al por menor se obtienen a través de la ponderación de relativos censales y tomando como base el año de 2008.

Las mercancías compradas para su reventa fueron deflactadas con el índice de precios productor con servicios y sin petróleo crudo de exportación, clasificación por origen de los bienes finales a nivel de grupo de ramas, con base en 2012 = 100, pero referidos a 2008, diferenciados por rama de actividad.

El índice del personal ocupado se obtuvo tomando como base el promedio del año 2008.

Los índices de remuneraciones reales por persona ocupada y de las remuneraciones reales totales, fueron deflactados con el índice general de precios al consumidor de la región Centro Norte, con base en 2010 = 100, pero referidos a 2008 y tomando como base el año de 2008.

a/ Se refiere a la suma de los ingresos por la venta de las mercancías adquiridas para su reventa propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre ventas sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que el establecimiento traslade al cliente, más los ingresos por comisión y consignación, más otros ingresos derivados de la actividad.

b/ Se refiere al valor de las mercancías compradas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre compras sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que haya sido trasladado al establecimiento por parte de sus proveedores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales*.

**Índice general de precios al consumidor y para cada objeto del gasto
en las ciudades de Guadalajara y Tepatlán**
Serie anual de 2012 a 2016
(Base 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100)

Cuadro 20.2

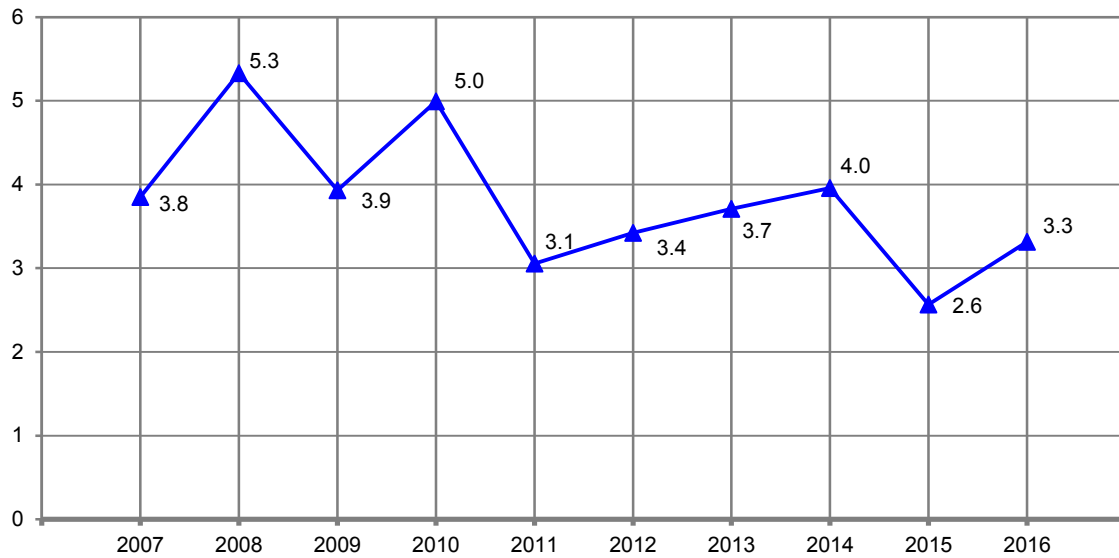
Objeto del gasto	2012	2013	2014	2015	2016
Ciudad de Guadalajara					
Índice general	106.2	110.2	114.5	117.4	121.3
Alimentos, bebidas y tabaco	113.4	117.7	124.6	128.9	134.7
Ropa, calzado y accesorios	99.4	96.7	104.2	106.8	109.7
Vivienda	99.8	103.2	104.0	103.6	104.8
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	105.1	105.8	108.3	111.3	113.5
Salud y cuidado personal	104.5	108.8	110.3	112.0	116.4
Transporte	108.7	116.2	120.1	125.7	130.3
Educación y esparcimiento	107.5	111.0	116.5	120.1	124.5
Otros servicios	107.3	111.0	120.2	125.5	131.7
Ciudad de Tepatlán					
Índice general	109.5	114.9	119.3	124.3	130.7
Alimentos, bebidas y tabaco	111.7	120.5	124.7	131.0	142.7
Ropa, calzado y accesorios	106.7	108.9	111.8	120.8	126.0
Vivienda	103.9	108.8	110.8	113.5	114.5
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	113.9	119.2	121.7	129.7	127.4
Salud y cuidado personal	111.4	111.0	115.9	122.8	134.3
Transporte	114.7	122.4	126.5	130.1	134.4
Educación y esparcimiento	106.6	113.7	117.6	121.8	129.3
Otros servicios	112.0	108.4	124.2	126.3	134.7

Nota: Datos referidos al mes de diciembre de cada año.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios*. www.inegi.org.mx (11 de enero de 2017).

**Variación anual del índice general de precios al consumidor
en la ciudad de Guadalajara**
Serie anual de 2007 a 2016
(Porcentaje)

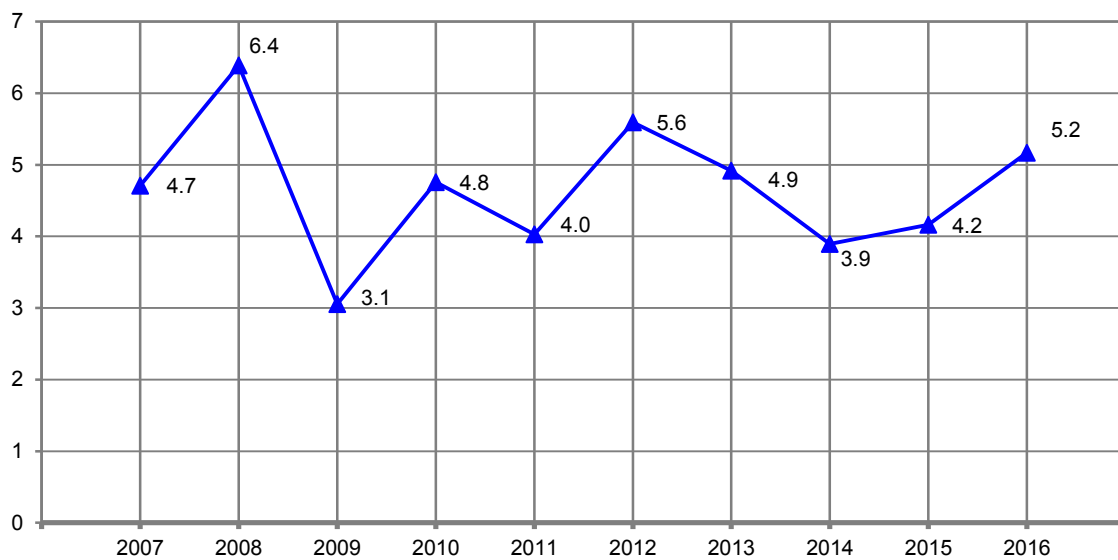
Gráfica 20.1



Nota: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices con base en la 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios*. www.inegi.org.mx (11 de enero de 2017).

**Variación anual del índice general de precios al consumidor
en la ciudad de Tapatitlán**
Serie anual de 2007 a 2016
(Porcentaje)

Gráfica 20.2



Nota: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices con base en la 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios*. www.inegi.org.mx (11 de enero de 2017).

**Gasolineras establecidas por municipio
2014, 2015 y 2016**

Cuadro 20.3

Municipio	2014	2015	2016
Estado	815	850	876 a/
Acatic	3	3	3
Acatlán de Juárez	6	6	8
Ahualulco de Mercado	1	1	1
Amatitán	1	1	1
Ameca	5	5	5
Arandas	16	17	17
Atemajac de Brizuela	1	1	1
Atengo	1	1	1
Atenguillo	1	1	1
Atotonilco el Alto	7	7	7
Autlán de Navarro	7	7	7
Ayotlán	4	4	4
Ayutla	1	1	1
Bolaños	1	1	1
Cabo Corrientes	1	1	1
Cañadas de Obregón	1	1	1
Casimiro Castillo	3	3	3
Chapala	8	9	9
Chiquilistlán	1	1	1
Cihuatlán	5	5	5
Cocula	4	5	5
Colotlán	2	2	2
Concepción de Buenos Aires	1	1	1
Cuahtitlán de García Barragán	1	1	1
Cuquío	2	3	3
Degollado	2	2	2
El Arenal	6	6	6
El Grullo	4	4	4
El Limón	1	1	1
El Salto	19	21	21
Encarnación de Díaz	9	9	9
Etzatlán	2	2	2
Gómez Farías	1	2	2
Guachinango	1	1	1
Guadalajara	120	130	135
Huejúcar	2	2	2
Huejuquilla el Alto	2	2	2
Ixtlahuacán de los Membrillos	6	6	6
Ixtlahuacán del Río	6	6	6
Jalostotitlán	4	4	4
Jamay	4	4	6
Jesús María	4	5	5
Jilotlán de los Dolores	1	1	1
Jocotepec	7	7	7
Juanacatlán	1	2	2
Juchitlán	1	1	1
La Barca	10	10	10
La Huerta	3	3	3
La Manzanilla de la Paz	2	2	2
Lagos de Moreno	21	21	23
Magdalena	3	3	3
Mascota	4	3	3
Mazamitla	2	2	2
Mexicacán	1	1	1
Mezquitic	1	1	1
Mixtlán	1	1	1
Ocotlán	6	6	6

(Continúa)

<1/3>

**Gasolineras establecidas por municipio
2014, 2015 y 2016**

Cuadro 20.3

Municipio	2014	2015	2016
Ojuelos de Jalisco	3	3	3
Pihuamo	1	1	2
Poncitlán	7	7	7
Puerto Vallarta	35	35	35
San Diego de Alejandría	1	1	1
San Gabriel	ND	1	1
San Juan de los Lagos	10	12	13
San Juanito de Escobedo	1	1	1
San Julián	1	1	ND
San Marcos	1	1	1
San Martín de Bolaños	1	1	1
San Martín Hidalgo	2	2	2
San Miguel el Alto	6	8	8
San Pedro Tlaquepaque	57	57	58
San Sebastián del Oeste	1	1	1
Santa María de los Ángeles	1	1	1
Sayula	4	4	4
Tala	9	10	11
Talpa de Allende	1	1	1
Tamazula de Gordiano	4	4	4
Tapalpa	2	2	2
Tecalitlán	2	2	2
Techaluta de Montenegro	1	1	1
Tecolotlán	3	3	3
Tenamaxtlán	1	1	1
Teocaltiche	6	6	6
Teocuitatlán de Corona	2	2	2
Tepatitlán de Morelos	25	26	27
Tequila	3	3	3
Teuchitlán	2	2	2
Tizapán el Alto	1	1	1
Tlajomulco de Zúñiga	61	65	67
Tolimán	1	1	1
Tomatlán	4	4	4
Tonalá	38	39	44
Tonaya	1	1	1
Tonila	1	1	1
Totatiche	1	1	1
Tototlán	3	3	3
Tuxcacuesco	1	1	1
Tuxcueca	2	2	2
Tuxpan	3	3	3
Unión de San Antonio	3	3	3
Unión de Tula	2	3	3
Valle de Guadalupe	1	1	2
Valle de Juárez	2	2	2
Villa Corona	3	3	3
Villa Guerrero	1	1	1
Villa Hidalgo	4	4	4
Villa Purificación	1	1	1
Yahualica de González Gallo	3	3	3
Zacoalco de Torres	4	4	2
Zapopan	114	113	115
Zapotiltic	4	5	5

(Continúa)

<2/3>

**Gasolineras establecidas por municipio
2014, 2015 y 2016**

Cuadro 20.3

Municipio	2014	2015	2016
Zapotitlán de Vadillo	1	1	1
Zapotlán del Rey	2	2	3
Zapotlán el Grande	10	11	10
Zapotlanejo	9	12	15

<3/3>

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. Comprende estaciones de servicio de la franquicia PEMEX.

a/ El total excluye la información no disponible.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas.

**Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Centrales de abasto	Centros de acopio de granos y oleaginosas
Estado	637	453	133	5	399
Acatitlán	1	ND	ND	0	7
Acatlán de Juárez	1	ND	ND	0	1
Ahualulco de Mercado	1	ND	ND	0	6
Amacueca	1	ND	ND	0	0
Amatitán	1	ND	ND	0	0
Ameca	10	ND	ND	0	13
Arandas	2	ND	ND	0	6
Atemajac de Brizuela	3	ND	ND	0	0
Atengo	3	ND	ND	0	2
Atenguillo	3	ND	ND	0	1
Atotonilco el Alto	2	ND	ND	0	25
Atoyac	4	ND	ND	0	0
Autlán de Navarro	11	ND	ND	0	3
Ayotlán	5	ND	ND	0	4
Ayutla	15	ND	ND	0	1
Bolaños	11	ND	ND	0	0
Cabo Corrientes	18	ND	ND	0	0
Cañadas de Obregón	0	ND	ND	0	0
Casimiro Castillo	11	ND	ND	0	0
Chapala	0	ND	ND	0	2
Chimaltitán	10	ND	ND	0	0
Chiquilistlán	7	ND	ND	0	0
Cihuatlán	7	ND	ND	0	0
Cocula	7	ND	ND	0	4
Colotlán	6	ND	ND	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	ND	ND	0	0
Cuautitlán de García Barragán	26	ND	ND	0	0
Cuautla	2	ND	ND	0	0
Cuquío	4	ND	ND	0	10
Degollado	1	ND	ND	0	11
Ejutla	0	ND	ND	0	0
El Arenal	0	ND	ND	0	1
El Grullo	4	ND	ND	0	2
El Limón	2	ND	ND	0	1
El Salto	1	19	3	0	3
Encarnación de Díaz	3	ND	ND	0	8
Etzatlán	2	ND	ND	0	6

(Continúa)

<1/3>

**Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsas	Tianguis a/	Mercados públicos	Centrales de abasto	Centros de acopio de granos y oleaginosas
Gómez Farías	2	ND	ND	0	2
Guachinango	4	ND	ND	0	0
Guadalajara	0	165	91	2	13
Hostotipaquillo	14	ND	ND	0	0
Huejúcar	3	ND	ND	0	0
Huejuquilla el Alto	6	ND	ND	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	13	3	0	11
Ixtlahuacán del Río	2	ND	ND	0	8
Jalostotitlán	1	ND	ND	0	2
Jamay	2	ND	ND	0	10
Jesús María	0	ND	ND	0	4
Jilotlán de los Dolores	2	ND	ND	0	0
Jocotepec	4	ND	ND	0	3
Juanacatlán	0	4	2	0	2
Juchitlán	2	ND	ND	0	0
La Barca	0	ND	ND	0	42
La Huerta	23	ND	ND	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	ND	ND	0	0
Lagos de Moreno	15	ND	ND	0	3
Magdalena	3	ND	ND	0	4
Mascota	10	ND	ND	0	4
Mazamitla	1	ND	ND	0	0
Mexticacán	1	ND	ND	0	0
Mezquitic	21	ND	ND	0	0
Mixtlán	5	ND	ND	0	0
Ocotlán	1	ND	ND	0	10
Ojuelos de Jalisco	11	ND	ND	0	0
Pihuamo	5	ND	ND	0	0
Poncitlán	1	ND	ND	0	8
Puerto Vallarta	12	ND	ND	1	1
Quitupan	0	ND	ND	0	0
San Cristóbal de la Barranca	5	ND	ND	0	0
San Diego de Alejandría	0	ND	ND	0	0
San Gabriel	20	ND	ND	0	8
San Ignacio Cerro Gordo	0	ND	ND	0	0
San Juan de los Lagos	1	ND	ND	0	7
San Juanito de Escobedo	2	ND	ND	0	0
San Julián	0	ND	ND	0	1
San Marcos	0	ND	ND	0	3
San Martín de Bolaños	10	ND	ND	0	0
San Martín Hidalgo	5	ND	ND	0	7
San Miguel el Alto	2	ND	ND	0	0
San Pedro Tlaquepaque	1	65	12	0	2
San Sebastián del Oeste	12	ND	ND	0	0
Santa María de los Ángeles	6	ND	ND	0	0
Santa María del Oro	0	ND	ND	0	0
Sayula	0	ND	ND	0	4
Tala	6	ND	ND	0	1
Talpa de Allende	19	ND	ND	0	2
Tamazula de Gordiano	5	ND	ND	0	0
Tapalpa	12	ND	ND	0	1
Tecalitlán	1	ND	ND	0	1
Techaluta de Montenegro	0	ND	ND	0	1
Tecolotlán	6	ND	ND	0	2
Tenamaxtlán	2	ND	ND	0	4
Teocaltiche	2	ND	ND	0	0

(Continúa)

<2/3>

**Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Centrales de abasto	Centros de acopio de granos y oleaginosas
Teocuitatlán de Corona	7	ND	ND	0	5
Tepatitlán de Morelos	3	ND	ND	0	27
Tequila	13	ND	ND	0	0
Teuchitlán	1	ND	ND	0	0
Tizapán el Alto	2	ND	ND	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	7	44	2	0	9
Tolimán	12	ND	ND	0	0
Tomatlán	37	ND	ND	0	0
Tonalá	1	68	5	0	4
Tonaya	7	ND	ND	0	2
Tonila	3	ND	ND	0	0
Totatiche	3	ND	ND	0	0
Tototlán	5	ND	ND	0	12
Tuxcacuesco	7	ND	ND	0	0
Tuxcueca	0	ND	ND	0	0
Tuxpan	4	ND	ND	0	2
Unión de San Antonio	1	ND	ND	0	0
Unión de Tula	10	ND	ND	0	5
Valle de Guadalupe	0	ND	ND	0	3
Valle de Juárez	0	ND	ND	0	0
Villa Corona	2	ND	ND	0	2
Villa Guerrero	5	ND	ND	0	0
Villa Hidalgo	0	ND	ND	0	0
Villa Purificación	25	ND	ND	0	0
Yahualica de González Gallo	3	ND	ND	0	0
Zacoalco de Torres	4	ND	ND	0	5
Zapopan	3	72	14	1	10
Zapotiltic	2	ND	ND	0	3
Zapotitlán de Vadillo	6	ND	ND	0	0
Zapotlán del Rey	8	ND	ND	0	11
Zapotlán el Grande	2	ND	ND	1	5
Zapotlanejo	1	3	1	0	6

<3/3>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a los puntos del municipio donde se ubica cada tianguis.

Fuente: Diconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable, Coordinación de Operaciones y Abasto.

Honorables Ayuntamientos Constitucionales de El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán de los Membrillos, Juanacatlán, San Pedro Tlaquepaque, Tlajomulco de Zúñiga, Tonalá, Zapopan y Zapotlanejo.

Secretaría de Economía, Delegación Federal en el Estado de Jalisco. Dirección de Promoción; Subdirección del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados y de Promoción al Comercio Interior.

ASERCA. Dirección General de Política de Comercialización.

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2016

Cuadro 20.5

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada c/ (Miles de pesos)
Estado	419	158 135	333 828	57 478 892	316 134
Ahualulco de Mercado	1	400	781	154 030	847
Amacueca	2	183	334	45 528	250
Amatitán	1	708	1 460	276 734	1 522
Ameca	5	2 007	4 373	823 388	4 529
Arandas	1	913	1 683	281 116	1 546
Atemajac de Brizuela	1	88	155	14 882	82
Atotonilco el Alto	1	466	931	130 032	715
Atoyac	1	155	251	23 832	131
Autlán de Navarro	6	1 683	4 427	749 964	4 125
Ayotlán	1	501	894	128 880	709
Bolaños	1	225	767	52 916	291
Casimiro Castillo	6	955	2 109	328 540	1 807
Chapala	3	1 076	2 293	384 684	2 116
Chimaltitán	1	88	157	21 728	120
Cihuatlán	4	997	2 467	426 316	2 345
Cocula	1	489	1 091	158 564	872
Colotlán	1	729	1 223	144 230	793
Cuautitlán de García Barragán	4	171	298	39 842	219
Cuquío	1	83	150	7 942	44
Degollado	1	647	1 138	171 008	941
El Arenal	2	969	2 046	382 410	2 103
El Grullo	2	1 123	3 025	564 270	3 103
El Limón	1	213	608	112 120	617
El Salto	12	6 187	12 585	2 141 542	11 778
Gómez Farías	2	173	309	37 334	205
Guadalajara	52	24 313	51 379	8 941 984	49 181
Hostotipaquillo	1	201	339	44 176	243
Huejúcar	1	319	502	77 734	428
Huejuquilla el Alto	1	548	897	101 960	561
Ixtlahuacán de los Membrillos	5	1 697	3 511	536 824	2 953
Jamay	1	671	1 487	267 316	1 470
Jesús María	1	245	382	55 992	308
Jocotepec	3	625	1 368	240 772	1 324
Juanacatlán	2	666	1 414	221 336	1 217
La Barca	2	1 098	2 263	402 614	2 214
La Huerta	4	601	1 548	258 882	1 424
Lagos de Moreno	3	855	1 788	355 104	1 953
Magdalena	1	582	1 234	214 450	1 179
Mezquitic	1	230	1 930	53 512	294
Ocotlán	4	2 334	4 761	762 398	4 193
Ojuelos de Jalisco	2	775	1 471	282 432	1 553
Pihuamo	2	357	802	146 538	806
Poncitlán	1	492	1 042	191 470	1 053
Puerto Vallarta	40	7 316	16 612	3 126 426	17 195
San Cristóbal de la Barranca	1	260	436	33 080	182
San Gabriel	1	258	560	92 472	509
San Juanito de Escobedo	1	366	722	145 120	798
San Martín de Bolaños	1	174	279	36 810	202
San Pedro Tlaquepaque	41	19 750	39 274	6 871 088	37 791
Sayula	4	901	1 961	365 108	2 008
Tala	7	2 644	5 604	1 024 822	5 637
Tamazula de Gordiano	2	609	1 544	264 632	1 455

(Continúa)

<1/2>

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2016

Cuadro 20.5

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada c/ (Miles de pesos)
Tapalpa	1	137	300	8 640	48
Tecalitlán	4	871	2 227	367 470	2 021
Techaluta de Montenegro	1	103	171	17 610	97
Teocuitatlán de Corona	1	82	162	13 800	76
Tequila	2	920	1 979	340 236	1 871
Teuchitlán	1	249	472	75 918	418
Tizapán el Alto	3	914	1 880	331 194	1 822
Tlajomulco de Zúñiga	32	15 702	33 575	5 462 560	30 044
Tolimán	2	121	229	31 858	175
Tonalá	37	14 016	29 615	5 237 006	28 804
Tonaya	1	246	567	91 806	505
Tonila	2	291	661	108 636	597
Totatiche	1	295	464	71 232	392
Tuxcacuesco	1	76	146	18 688	103
Tuxpan	3	856	1 825	336 838	1 853
Unión de Tula	1	306	634	94 256	518
Villa Guerrero	1	175	262	30 756	169
Villa Purificación	2	298	759	124 488	685
Zacoalco de Torres	1	344	652	84 520	465
Zapopan	64	29 221	60 789	10 899 906	59 949
Zapotiltic	4	936	1 889	350 890	1 930
Zapotitlán de Vadillo	1	72	149	12 194	67
Zapotlán el Grande	5	1 493	3 228	582 130	3 202
Zapotlanejo	1	295	528	69 376	382

<2/2>

Nota: El Programa de Abasto Social de Leche, a cargo de Liconsa, tiene como objetivo apoyar a las personas beneficiarias mediante el acceso al consumo de leche fortificada, de calidad y bajo precio. La población objetivo del programa se atiende a través de dos modalidades: abasto comunitario y convenios con actores sociales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre. Comprende: lecherías, tiendas particulares, infraestructura de distribución de Diconsa y centros de trabajo de Liconsa.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre. Se refiere a las personas pertenecientes a hogares cuyo ingreso está por debajo de la línea de bienestar y que pertenecen a cualquiera de los siguientes grupos: niñas y niños de 6 meses a 12 años de edad, mujeres adolescentes de 13 a 15 años, mujeres en periodo de gestación o lactancia, mujeres de 45 a 59 años, personas con enfermedades crónicas, personas con discapacidad, y personas adultas de 60 y más años; así como las personas en situación de vulnerabilidad atendidas por los actores sociales de acuerdo a las siguientes prioridades: personas que por diferentes situaciones están ingresadas en alguna institución pública o privada de asistencia social, personas que son apoyadas por instituciones privadas de asistencia social que suman esfuerzos con el gobierno a favor de la nutrición de las niñas y los niños, así como de la población objetivo, y personas atendidas por medio de instituciones de gobierno que por sus objetivos estratégicos, se coordinan entre sí para superar los rezagos socioeconómicos de algunos sectores de la población.

c/ El precio oficial de venta del litro de leche es de \$5.50.

Fuente: Liconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable, Gerencia Estatal. Subgerencia de Padrón de Beneficiarios.

21. Turismo

- 21.1 Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016
- 21.2 Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016
- 21.3 Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016
- 21.4 Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016
- 21.5 Principales indicadores de la ocupación en hoteles y moteles de los centros turísticos por residencia del turista
2016
- 21.6 Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico seleccionado y municipio según categoría turística del establecimiento
2016
- 21.7 Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico seleccionado y municipio según residencia del turista
2016
- 21.8 Visitantes a museos y zonas arqueológicas administrados por el INAH por sitio visitado según residencia del turista
2016
- 21.9 Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas relacionados con el turismo por municipio según clase del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016
- 21.10 Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Nota de turismo

En el marco del **Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica**, la Secretaría de Turismo (SECTUR) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), se han coordinado para diseñar y operar un requerimiento conjunto a todas y cada una de las secretarías u organismos del ramo en las entidades federativas, con el fin de integrar información actualizada de las variables básicas sobre oferta de hospedaje, ocupación y otros servicios relacionados con el turismo.

Como parte de este esquema de colaboración interinstitucional, y con el propósito de contribuir al mejoramiento de las estadísticas de turismo en los ámbitos central y local, la SECTUR y el INEGI han instrumentado un esquema de trabajo que se resume a continuación:

- Uso del *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*, por parte de las fuentes locales, como base para actualizar sus registros de los establecimientos que ofrecen servicios relacionados con el turismo.
- Empleo del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2013 (SCIAN 2013), para clasificar las distintas modalidades de hospedaje; y de establecimientos de alimentos y de bebidas vinculados con el turismo; así como otros servicios relacionados con la actividad.
- Una mejor delimitación de ciertas áreas geoestadísticas de carácter turístico, para seleccionar los establecimientos de preparación y servicio de alimentos y bebidas.

21. Turismo

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.1

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
Estado	1 852	1 222	77	240	9	141	163
Acatic	4	2	1	1	0	0	0
Acatlán de Juárez	1	1	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	8	6	1	1	0	0	0
Amacueca	1	1	0	0	0	0	0
Amatitán	2	2	0	0	0	0	0
Ameca	6	6	0	0	0	0	0
Arandas	11	10	1	0	0	0	0
Atemajac de Brizuela	9	6	0	3	0	0	0
Atengo	1	1	0	0	0	0	0
Atenguillo	6	6	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	7	7	0	0	0	0	0
Atoyac	5	4	1	0	0	0	0
Autlán de Navarro	12	9	3	0	0	0	0
Ayotlán	2	2	0	0	0	0	0
Ayutla	6	3	0	3	0	0	0
Bolaños	3	3	0	0	0	0	0
Cabo Corrientes	8	6	0	2	0	0	0
Cañadas de Obregón	3	3	0	0	0	0	0
Casimiro Castillo	2	2	0	0	0	0	0
Chapala	49	44	0	2	1	1	1
Chimaltitán	2	2	0	0	0	0	0
Chiquilistlán	1	0	0	1	0	0	0
Cihuatlán	130	66	0	56	5	3	0
Cocula	3	3	0	0	0	0	0
Colotlán	6	4	0	1	0	1	0
Concepción de Buenos Aires	5	4	0	1	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	2	2	0	0	0	0	0
Cuautla	2	1	0	1	0	0	0
Cuquío	2	2	0	0	0	0	0
Degollado	2	2	0	0	0	0	0
El Arenal	5	4	1	0	0	0	0
El Grullo	6	5	0	0	0	1	0
El Limón	2	2	0	0	0	0	0
El Salto	4	4	0	0	0	0	0
Encarnación de Díaz	6	5	0	1	0	0	0
Etzatlán	6	4	0	2	0	0	0
Gómez Farías	3	2	1	0	0	0	0
Guachinango	3	3	0	0	0	0	0
Guadalajara	263	135	36	21	0	71	0
Hostotipaquillo	1	1	0	0	0	0	0
Huejúcar	3	2	1	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	3	2	0	0	0	1	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	3	1	1	1	0	0	0
Ixtlahuacán del Río	1	1	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	7	5	2	0	0	0	0
Jamay	5	3	2	0	0	0	0
Jesús María	1	1	0	0	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	1	1	0	0	0	0	0
Jocotepec	21	14	1	3	1	0	2
Juchitlán	1	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

<1/3>

**Establecimientos de hospedaje registrados por municipio
según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.1

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
La Barca	14	12	2	0	0	0	0
La Huerta	32	28	0	4	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	8	6	0	2	0	0	0
Lagos de Moreno	29	22	4	3	0	0	0
Magdalena	5	4	1	0	0	0	0
Mascota	33	13	0	20	0	0	0
Mazamitla	62	20	0	42	0	0	0
Mexicacán	1	1	0	0	0	0	0
Mezquitic	4	2	0	1	0	1	0
Mixtlán	4	3	0	1	0	0	0
Ocotlán	20	20	0	0	0	0	0
Ojuelos de Jalisco	7	7	0	0	0	0	0
Pihuamo	2	2	0	0	0	0	0
Poncitlán	7	3	4	0	0	0	0
Puerto Vallarta	329	159	8	5	2	9	146
Quitupan	1	1	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	4	4	0	0	0	0	0
San Gabriel	3	3	0	0	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	3	3	0	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	113	113	0	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	1	1	0	0	0	0	0
San Julián	3	3	0	0	0	0	0
San Marcos	2	1	0	0	0	1	0
San Martín de Bolaños	2	1	0	0	0	1	0
San Martín Hidalgo	8	8	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	5	5	0	0	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	24	24	0	0	0	0	0
San Sebastián del Oeste	20	17	0	3	0	0	0
Santa María del Oro	1	1	0	0	0	0	0
Sayula	8	8	0	0	0	0	0
Tala	7	6	0	1	0	0	0
Talpa de Allende	90	42	0	1	0	46	1
Tamazula de Gordiano	4	4	0	0	0	0	0
Tapalpa	78	28	0	50	0	0	0
Tecalitlán	2	2	0	0	0	0	0
Tecolotlán	4	4	0	0	0	0	0
Tenamaxtlán	1	1	0	0	0	0	0
Teocaltiche	5	5	0	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	1	0	0	0	0	1	0
Tepatitlán de Morelos	13	13	0	0	0	0	0
Tequila	27	27	0	0	0	0	0
Teuchitlán	4	4	0	0	0	0	0
Tizapán el Alto	2	2	0	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	8	8	0	0	0	0	0
Tolimán	3	3	0	0	0	0	0
Tomatlán	7	7	0	0	0	0	0
Tonalá	11	11	0	0	0	0	0
Tonaya	4	4	0	0	0	0	0
Totatiche	7	5	0	0	0	2	0
Tototlán	2	2	0	0	0	0	0
Tuxcueca	2	2	0	0	0	0	0
Tuxpan	3	3	0	0	0	0	0
Unión de San Antonio	2	2	0	0	0	0	0
Unión de Tula	5	4	1	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	2	2	0	0	0	0	0

(Continúa)

<2/3>

**Establecimientos de hospedaje registrados por municipio
según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.1

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
Valle de Juárez	3	3	0	0	0	0	0
Villa Corona	8	5	0	3	0	0	0
Villa Guerrero	1	1	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	14	11	2	1	0	0	0
Villa Purificación	6	3	1	2	0	0	0
Yahualica de González Gallo	6	6	0	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	7	7	0	0	0	0	0
Zapopan	80	67	0	0	0	0	13
Zapotiltic	5	4	0	0	0	1	0
Zapotitlán de Vadillo	1	1	0	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	2	2	0	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	15	12	2	1	0	0	0
Zapotlanejo	9	9	0	0	0	0	0

<3/3>

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

**Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio
según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.2

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
Estado	70 987	55 349	1 752	2 166	412	890	10 418
Acatic	85	23	55	7	0	0	0
Acatlán de Juárez	14	14	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	116	94	16	6	0	0	0
Amacueca	13	13	0	0	0	0	0
Amatitán	44	44	0	0	0	0	0
Ameca	153	153	0	0	0	0	0
Arandas	383	333	50	0	0	0	0
Atemajac de Brizuela	50	38	0	12	0	0	0
Atengo	12	12	0	0	0	0	0
Atenguillo	63	63	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	158	158	0	0	0	0	0
Atoyac	71	55	16	0	0	0	0
Autlán de Navarro	411	356	55	0	0	0	0
Ayotlán	44	44	0	0	0	0	0
Ayutla	76	36	0	40	0	0	0
Bolaños	43	43	0	0	0	0	0
Cabo Corrientes	128	107	0	21	0	0	0
Cañadas de Obregón	40	40	0	0	0	0	0
Casimiro Castillo	66	66	0	0	0	0	0
Chapala	711	621	0	47	25	8	10
Chimaltitán	34	34	0	0	0	0	0

(Continúa)

<1/3>

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.2

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
Chiquilistlán	12	0	0	12	0	0	0
Cihuatlán	2 251	1 529	0	626	72	24	0
Cocula	75	75	0	0	0	0	0
Colotlán	159	139	0	12	0	8	0
Concepción de Buenos Aires	76	73	0	3	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	28	28	0	0	0	0	0
Cuautla	29	20	0	9	0	0	0
Cuquío	61	61	0	0	0	0	0
Degollado	47	47	0	0	0	0	0
El Arenal	66	36	30	0	0	0	0
El Grullo	141	131	0	0	0	10	0
El Limón	22	22	0	0	0	0	0
El Salto	412	412	0	0	0	0	0
Encarnación de Díaz	111	102	0	9	0	0	0
Etzatlán	79	55	0	24	0	0	0
Gómez Farías	44	36	8	0	0	0	0
Guachinango	39	39	0	0	0	0	0
Guadalajara	17 353	16 376	720	84	0	173	0
Hostotipaquillo	7	7	0	0	0	0	0
Huejúcar	42	30	12	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	68	60	0	0	0	8	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	61	11	38	12	0	0	0
Ixtlahuacán del Río	20	20	0	0	0	0	0
Jalostotitlán	151	121	30	0	0	0	0
Jamay	78	41	37	0	0	0	0
Jesús María	12	12	0	0	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	6	6	0	0	0	0	0
Jocotepec	158	25	15	12	65	0	41
Juchitlán	6	0	0	0	0	6	0
La Barca	356	287	69	0	0	0	0
La Huerta	663	629	0	34	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	114	109	0	5	0	0	0
Lagos de Moreno	799	697	81	21	0	0	0
Magdalena	133	103	30	0	0	0	0
Mascota	350	249	0	101	0	0	0
Mazamitla	869	239	0	630	0	0	0
Mexticacán	10	10	0	0	0	0	0
Mezquitic	29	10	0	12	0	7	0
Mixtlán	40	34	0	6	0	0	0
Ocotlán	444	444	0	0	0	0	0
Ojuelos de Jalisco	158	158	0	0	0	0	0
Pihuamo	34	34	0	0	0	0	0
Poncitlán	95	32	63	0	0	0	0
Puerto Vallarta	23 796	13 036	380	59	250	173	9 898
Quitupan	16	16	0	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	45	45	0	0	0	0	0
San Gabriel	42	42	0	0	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	114	114	0	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	3 708	3 708	0	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	4	4	0	0	0	0	0
San Julián	202	202	0	0	0	0	0
San Marcos	21	14	0	0	0	7	0
San Martín de Bolaños	22	10	0	0	0	12	0
San Martín Hidalgo	128	128	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	169	169	0	0	0	0	0

(Continúa)

<2/3>

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.2

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Cabañas, villas y similares	Campamentos y albergues recreativos	Pensiones y casas de huéspedes	Departamentos y casas amuebladas con servicio de hotelería
San Pedro Tlaquepaque	1 399	1 399	0	0	0	0	0
San Sebastián del Oeste	141	120	0	21	0	0	0
Santa María del Oro	11	11	0	0	0	0	0
Sayula	144	144	0	0	0	0	0
Tala	122	117	0	5	0	0	0
Talpa de Allende	1 481	1 089	0	3	0	377	12
Tamazula de Gordiano	81	81	0	0	0	0	0
Tapalpa	702	436	0	266	0	0	0
Tecalitlán	31	31	0	0	0	0	0
Tecolotlán	70	70	0	0	0	0	0
Tenamaxtlán	18	18	0	0	0	0	0
Teocaltiche	99	99	0	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	6	0	0	0	0	6	0
Tepatitlán de Morelos	469	469	0	0	0	0	0
Tequila	478	478	0	0	0	0	0
Teuchitlán	56	56	0	0	0	0	0
Tizapán el Alto	24	24	0	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	341	341	0	0	0	0	0
Tolimán	16	16	0	0	0	0	0
Tomatlán	106	106	0	0	0	0	0
Tonalá	302	302	0	0	0	0	0
Tonaya	38	38	0	0	0	0	0
Totatiche	120	56	0	0	0	64	0
Tototlán	17	17	0	0	0	0	0
Tuxcueca	21	21	0	0	0	0	0
Tuxpan	51	51	0	0	0	0	0
Unión de San Antonio	28	28	0	0	0	0	0
Unión de Tula	83	75	8	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	50	50	0	0	0	0	0
Valle de Juárez	58	58	0	0	0	0	0
Villa Corona	107	81	0	26	0	0	0
Villa Guerrero	17	17	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	287	252	20	15	0	0	0
Villa Purificación	74	51	7	16	0	0	0
Yahualica de González Gallo	111	111	0	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	127	127	0	0	0	0	0
Zapopan	6 197	5 740	0	0	0	0	457
Zapotiltic	91	84	0	0	0	7	0
Zapotitlán de Vadillo	20	20	0	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	20	20	0	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	495	473	12	10	0	0	0
Zapotlanejo	188	188	0	0	0	0	0

<3/3>

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

**Establecimientos de hospedaje registrados por municipio
según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.3

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Estado	1 852	166	275	337	240	155	679
Acatic	4	0	1	1	1	0	1
Acatlán de Juárez	1	0	0	0	0	0	1
Ahualulco de Mercado	8	0	0	0	0	0	8
Amacueca	1	0	0	0	0	0	1
Amatitán	2	0	0	0	0	2	0
Ameca	6	0	1	1	1	0	3
Arandas	11	1	2	2	2	4	0
Atemajac de Brizuela	9	9	0	0	0	0	0
Atengo	1	0	0	0	0	0	1
Atenguillo	6	0	0	0	0	0	6
Atotonilco el Alto	7	0	2	2	0	0	3
Atoyac	5	3	0	0	1	1	0
Autlán de Navarro	12	0	2	3	2	5	0
Ayotlán	2	0	0	2	0	0	0
Ayutla	6	0	0	0	0	0	6
Bolaños	3	0	0	1	1	1	0
Cabo Corrientes	8	1	1	1	1	0	4
Cañadas de Obregón	3	0	0	0	0	0	3
Casimiro Castillo	2	0	0	1	1	0	0
Chapala	49	7	7	8	7	4	16
Chimaltitán	2	0	0	0	1	0	1
Chiquilistlán	1	0	0	0	0	0	1
Cihuatlán	130	14	20	22	20	12	42
Cocula	3	0	0	0	0	0	3
Colotlán	6	0	1	1	0	3	1
Concepción de Buenos Aires	5	0	0	0	0	0	5
Cuautitlán de García Barragán	2	0	0	0	0	2	0
Cuatla	2	0	0	0	1	0	1
Cuquio	2	0	2	0	0	0	0
Degollado	2	0	1	1	0	0	0
El Arenal	5	0	0	0	0	0	5
El Grullo	6	0	1	2	2	1	0
El Limón	2	0	0	1	0	0	1
El Salto	4	0	2	2	0	0	0
Encarnación de Díaz	6	0	4	1	1	0	0
Etzatlán	6	0	0	0	0	0	6
Gómez Farías	3	0	0	0	0	0	3
Guachinango	3	0	0	0	0	0	3
Guadalajara	263	29	39	45	39	24	87
Hostotipaquillo	1	0	0	0	0	0	1
Huejúcar	3	0	0	0	0	3	0
Huejuquilla el Alto	3	0	0	2	1	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	3	0	1	0	0	1	1
Ixtlahuacán del Río	1	0	0	0	0	0	1
Jalostotitlán	7	1	1	2	0	3	0
Jamay	5	0	0	0	2	1	2
Jesús María	1	0	0	0	0	0	1
Jilotlán de los Dolores	1	0	0	0	0	0	1
Jocotepec	21	0	0	3	9	1	8
Juchitlán	1	0	0	0	1	0	0
La Barca	14	0	0	6	2	1	5
La Huerta	32	4	15	5	5	3	0
La Manzanilla de la Paz	8	0	0	0	0	0	8
Lagos de Moreno	29	3	4	5	4	0	13
Magdalena	5	0	0	0	0	0	5

(Continúa)

<1/3>

**Establecimientos de hospedaje registrados por municipio
según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.3

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Mascota	33	4	5	16	5	3	0
Mazamitla	62	7	9	11	9	0	26
Mexxicacán	1	0	0	0	0	0	1
Mezquitic	4	0	2	0	2	0	0
Mixtlán	4	0	0	0	0	0	4
Ocotlán	20	0	3	3	0	2	12
Ojuelos de Jalisco	7	0	0	0	0	0	7
Pihuamo	2	0	0	0	0	0	2
Poncitlán	7	0	0	1	0	4	2
Puerto Vallarta	329	36	49	56	49	30	109
Quitupan	1	0	0	1	0	0	0
San Diego de Alejandría	4	0	0	2	0	0	2
San Gabriel	3	0	0	0	1	0	2
San Ignacio Cerro Gordo	3	0	0	0	0	0	3
San Juan de los Lagos	113	13	17	19	17	10	37
San Juanito de Escobedo	1	0	0	0	0	0	1
San Julián	3	0	1	2	0	0	0
San Marcos	2	0	0	0	0	0	2
San Martín de Bolaños	2	0	0	0	1	1	0
San Martín Hidalgo	8	0	0	0	4	4	0
San Miguel el Alto	5	1	2	1	0	1	0
San Pedro Tlaquepaque	24	3	4	17	0	0	0
San Sebastián del Oeste	20	2	3	3	0	0	12
Santa María del Oro	1	0	0	0	0	1	0
Sayula	8	1	6	0	1	0	0
Tala	7	0	0	0	0	0	7
Talpa de Allende	90	0	13	15	0	8	54
Tamazula de Gordiano	4	0	0	0	0	0	4
Tapalpa	78	9	11	13	0	0	45
Tecalitlán	2	0	1	1	0	0	0
Tecolotlán	4	0	0	0	2	2	0
Tenamaxtlán	1	0	0	0	0	0	1
Teocaltiche	5	0	3	0	2	0	0
Teocuitatlán de Corona	1	0	0	0	0	0	1
Tepatitlán de Morelos	13	1	6	2	0	0	4
Tequila	27	3	4	5	4	2	9
Teuchitlán	4	0	0	0	0	0	4
Tizapán el Alto	2	0	0	0	0	1	1
Tlajomulco de Zúñiga	8	1	1	3	0	0	3
Tolimán	3	0	0	0	0	0	3
Tomatlán	7	0	1	1	5	0	0
Tonalá	11	1	0	8	2	0	0
Tonaya	4	0	0	0	3	0	1
Totatiche	7	0	0	0	6	1	0
Tototlán	2	0	0	0	0	0	2
Tuxcueca	2	0	0	0	0	0	2
Tuxpan	3	0	0	1	0	1	1
Unión de San Antonio	2	0	0	1	0	1	0
Unión de Tula	5	0	0	1	0	0	4
Valle de Guadalupe	2	0	0	0	0	0	2
Valle de Juárez	3	0	0	0	0	0	3
Villa Corona	8	0	0	0	0	0	8
Villa Guerrero	1	0	0	0	1	0	0
Villa Hidalgo	14	0	2	2	2	2	6
Villa Purificación	6	0	0	0	0	0	6
Yahualica de González Gallo	6	1	2	1	2	0	0
Zacoalco de Torres	7	0	1	0	0	6	0

(Continúa)

<2/3>

**Establecimientos de hospedaje registrados por municipio
según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.3

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Zapopan	80	9	19	14	12	0	26
Zapotiltic	5	0	0	0	2	2	1
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	0	0	0	1
Zapotlán del Rey	2	2	0	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	15	0	2	10	2	1	0
Zapotlanejo	9	0	1	7	1	0	0

<3/3>

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.

b/ Se refiere a todos aquellos establecimientos que por el tipo de servicios de hospedaje que ofrecen, no están sujetos a la clasificación por estrellas.

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

**Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio
según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.4

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Estado	70 987	13 900	17 299	11 173	6 237	3 758	18 620
Acatic	85	0	15	7	10	0	53
Acatlán de Juárez	14	0	0	0	0	0	14
Ahualulco de Mercado	116	0	0	0	0	0	116
Amacueca	13	0	0	0	0	0	13
Amatitán	44	0	0	0	0	44	0
Ameca	153	0	40	34	28	0	51
Arandas	383	14	60	30	97	182	0
Atemajac de Brizuela	50	50	0	0	0	0	0
Atengo	12	0	0	0	0	0	12
Atenguillo	63	0	0	0	0	0	63
Atotonilco el Alto	158	0	30	41	0	0	87
Atoyac	71	41	0	0	16	14	0
Autlán de Navarro	411	0	32	174	143	62	0
Ayotlán	44	0	0	44	0	0	0
Ayutla	76	0	0	0	0	0	76
Bolaños	43	0	0	25	10	8	0
Cabo Corrientes	128	3	29	59	16	0	21
Cañadas de Obregón	40	0	0	0	0	0	40
Casimiro Castillo	66	0	0	34	32	0	0
Chapala	711	115	275	112	101	49	59
Chimaltitán	34	0	0	0	9	0	25
Chiquilistlán	12	0	0	0	0	0	12
Cihuatlán	2 251	192	511	823	283	264	178
Cocula	75	0	0	0	0	0	75
Colotlán	159	0	62	38	0	47	12
Concepción de Buenos Aires	76	0	0	0	0	0	76
Cuatitlán de García Barragán	28	0	0	0	0	28	0
Cuautla	29	0	0	0	20	0	9
Cuquío	61	0	61	0	0	0	0

(Continúa)

<1/3>

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.4

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Degollado	47	0	12	35	0	0	0
El Arenal	66	0	0	0	0	0	66
El Grullo	141	0	60	35	29	17	0
El Limón	22	0	0	13	0	0	9
El Salto	412	0	304	108	0	0	0
Encarnación de Díaz	111	0	75	20	16	0	0
Etzatlán	79	0	0	0	0	0	79
Gómez Farías	44	0	0	0	0	0	44
Guachinango	39	0	0	0	0	0	39
Guadalajara	17 353	3 936	6 235	3 020	2 895	605	662
Hostotipaquillo	7	0	0	0	0	0	7
Huejúcar	42	0	0	0	0	42	0
Huejuquilla el Alto	68	0	0	60	8	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	61	0	12	0	0	11	38
Ixtlahuacán del Río	20	0	0	0	0	0	20
Jalostotitlán	151	50	27	54	0	20	0
Jamay	78	0	0	0	15	26	37
Jesús María	12	0	0	0	0	0	12
Jilotlán de los Dolores	6	0	0	0	0	0	6
Jocotepec	158	0	0	26	14	37	81
Juchitlán	6	0	0	0	6	0	0
La Barca	356	0	0	125	53	109	69
La Huerta	663	135	238	165	72	53	0
La Manzanilla de la Paz	114	0	0	0	0	0	114
Lagos de Moreno	799	157	139	154	93	0	256
Magdalena	133	0	0	0	0	0	133
Mascota	350	51	75	113	77	34	0
Mazamitla	869	115	233	133	10	0	378
Mexxicacán	10	0	0	0	0	0	10
Mezquitic	29	0	10	0	19	0	0
Mixtlán	40	0	0	0	0	0	40
Ocotlán	444	0	96	25	0	81	242
Ojuelos de Jalisco	158	0	0	0	0	0	158
Pihuamo	34	0	0	0	0	0	34
Poncitlán	95	0	0	4	0	73	18
Puerto Vallarta	23 796	6 465	3 958	1 525	664	381	10 803
Quitupan	16	0	0	16	0	0	0
San Diego de Alejandría	45	0	0	19	0	0	26
San Gabriel	42	0	0	0	15	0	27
San Ignacio Cerro Gordo	114	0	0	0	0	0	114
San Juan de los Lagos	3 708	539	435	871	799	975	89
San Juanito de Escobedo	4	0	0	0	0	0	4
San Julián	202	0	69	133	0	0	0
San Marcos	21	0	0	0	0	0	21
San Martín de Bolaños	22	0	0	0	12	10	0
San Martín Hidalgo	128	0	0	0	74	54	0
San Miguel el Alto	169	ND	104	35	0	30	0
San Pedro Tlaquepaque	1 399	298	190	911	0	0	0
San Sebastián del Oeste	141	24	6	80	0	0	31
Santa María del Oro	11	0	0	0	0	11	0
Sayula	144	51	66	0	27	0	0
Tala	122	0	0	0	0	0	122
Talpa de Allende	1 481	0	26	56	0	40	1 359
Tamazula de Gordiano	81	0	0	0	0	0	81
Tapalpa	702	35	102	55	0	0	510
Tecalitlán	31	0	11	20	0	0	0
Tecolotlán	70	0	0	0	12	58	0

(Continúa)

<2/3>

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.4

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Tenamaxtlán	18	0	0	0	0	0	18
Teocaltiche	99	0	55	0	44	0	0
Teocuitatlán de Corona	6	0	0	0	0	0	6
Tepatitlán de Morelos	469	13	244	66	0	0	146
Tequila	478	20	133	70	33	119	103
Teuchitlán	56	0	0	0	0	0	56
Tizapán el Alto	24	0	0	0	0	8	16
Tlajomulco de Zúñiga	341	10	135	139	0	0	57
Tolimán	16	0	0	0	0	0	16
Tomatlán	106	0	32	26	48	0	0
Tonalá	302	14	0	241	47	0	0
Tonaya	38	0	0	0	21	0	17
Totatiche	120	0	0	0	114	6	0
Tototlán	17	0	0	0	0	0	17
Tuxcueca	21	0	0	0	0	0	21
Tuxpan	51	0	0	13	0	18	20
Unión de San Antonio	28	0	0	15	0	13	0
Unión de Tula	83	0	0	19	0	0	64
Valle de Guadalupe	50	0	0	0	0	0	50
Valle de Juárez	58	0	0	0	0	0	58
Villa Corona	107	0	0	0	0	0	107
Villa Guerrero	17	0	0	0	17	0	0
Villa Hidalgo	287	0	22	24	25	66	150
Villa Purificación	74	0	0	0	0	0	74
Yahualica de González Gallo	111	11	36	24	40	0	0
Zacoalco de Torres	127	0	15	0	0	112	0
Zapopan	6 197	1 541	2 875	942	18	0	821
Zapotiltic	91	0	0	0	20	19	52
Zapotitlán de Vadillo	20	0	0	0	0	0	20
Zapotlán del Rey	20	20	0	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	495	0	136	209	118	32	0
Zapotlanejo	188	0	18	153	17	0	0

<3/3>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.

b/ Se refiere a todos aquellos establecimientos que por el tipo de servicios de hospedaje que ofrecen, no están sujetos a la clasificación por estrellas.

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

Principales indicadores de la ocupación en hoteles y moteles de los centros turísticos por residencia del turista 2016

Cuadro 21.5

Centro turístico Residencia	Llegada de turistas	Turistas noche (Noches)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noches por turista)
Chapala	69 357	121 753	45.1	1.8
Residentes en el país	65 617	95 662	33.1	1.5
No residentes en el país	3 740	26 091	12.0	7.0
Costalegre	71 282	220 999	29.5	3.1
Residentes en el país	69 318	191 558	23.5	2.8
No residentes en el país	1 964	29 441	6.0	15.0
Guadalajara	3 626 804	6 706 802	53.5	1.9
Residentes en el país	3 178 558	5 835 724	45.6	1.8
No residentes en el país	448 246	871 078	7.9	1.9
Puerto Vallarta	2 016 028	7 104 507	71.9	3.5
Residentes en el país	1 388 510	4 223 102	40.4	3.0
No residentes en el país	627 518	2 881 405	31.4	4.6
San Juan de los Lagos	754 782	756 996	17.8	1.0
Residentes en el país	754 782	756 996	17.8	1.0
No residentes en el país	0	0	0.0	0.0
San Sebastián del Oeste a/	9 664	11 570	23.3	1.2
Residentes en el país	9 232	11 027	21.9	1.2
No residentes en el país	432	543	1.4	1.3
Tequila a/	8 502	8 889	32.4	1.1
Residentes en el país	7 514	7 746	27.1	1.0
No residentes en el país	988	1 143	5.2	1.2

Nota: La información comprende a los turistas que se hospedaron en establecimientos de las siguientes categorías turísticas: cinco, cuatro, tres, dos y una estrella.

a/ No se dispone de la información de todos los meses.

Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. www.datatur.sectur.gob.mx (22 de febrero de 2017).

Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico seleccionado y municipio según categoría turística del establecimiento 2016

Cuadro 21.6

Centro turístico y municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Estado	8 279 115	2 092 693	2 828 732	1 672 320	501 587	1 183 783	0
Centro turístico	6 397 614	2 019 016	2 012 846	1 121 951	303 492	940 309	0
Guadalajara	3 626 804	994 960	1 200 689	644 419	119 243	667 493	0
Puerto Vallarta	2 016 028	982 496	646 662	267 902	63 204	55 764	0
San Juan de los Lagos	754 782	41 560	165 495	209 630	121 045	217 052	0
Otros municipios c/	1 881 501	73 677	815 886	550 369	198 095	243 474	ND

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.

b/ Se refiere a todos aquellos establecimientos que por el tipo de servicios de hospedaje que ofrecen, no están sujetos a la clasificación por estrellas.

c/ Comprende la información de los municipios que integran los centros turísticos Chapala, Costalegre, San Sebastián del Oeste y Tequila, y los del resto de la entidad.

Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. www.datatur.sectur.gob.mx (04 de septiembre de 2017).

SECTUR. Subsecretaría de Planeación y Política Turística; Dirección General de Integración de Información Sectorial. Dirección de Información. Datos estimados con información proporcionada por la Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado.

Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico seleccionado y municipio según residencia del turista 2016

Cuadro 21.7

Centro turístico y municipio	Total	Residentes en el país	No residentes en el país
Estado	8 279 115	7 007 038	1 272 077
Centro turístico	6 397 614	5 321 850	1 075 764
Guadalajara	3 626 804	3 178 558	448 246
Puerto Vallarta	2 016 028	1 388 510	627 518
San Juan de los Lagos	754 782	754 782	0
Otros municipios a/	1 881 501	1 685 188	196 313

Nota: La información para los municipios comprende a los turistas que se hospedaron en establecimientos de cinco, cuatro, tres, dos, una estrella y en todos aquellos establecimientos no sujetos a la clasificación de estrellas. En el caso de centros turísticos comprende únicamente 1 a 5 estrellas.

a/ Comprende la información de los municipios que integran los centros turísticos Chapala, Costalegre, San Sebastián del Oeste y Tequila, y los del resto de la entidad.

Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. www.datatur.sectur.gob.mx (29 de junio de 2017).

SECTUR. Subsecretaría de Planeación y Política Turística; Dirección General de Integración de Información Sectorial. Dirección de Información. Datos estimados con información proporcionada por la Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado.

Visitantes a museos y zonas arqueológicas administrados por el INAH por sitio visitado según residencia del turista 2016

Cuadro 21.8

Concepto	Total	Residentes en el país	No residentes en el país
Visitantes a museos	178 839	172 915	5 924
Museo "Casa Agustín Rivera"	10 815	9 947	868
Museo Arqueológico de Ciudad Guzmán	2 070	2 064	6
Museo del Cuale	0	0	0
Museo Regional de Guadalajara	165 954	160 904	5 050
Visitantes a zonas arqueológicas	122 713	108 581	14 132
Zona arqueológica de Ixtépete	15 965	15 963	2
Zona arqueológica de Teuchitlán	106 748	92 618	14 130

Nota: La información comprende tanto a los visitantes con boleto pagado, como aquellos que corresponden a grupos de cortesía.
Fuente: INAH. www.estadisticas.inah.gob.mx (13 de junio de 2017).

Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas relacionados con el turismo por municipio según clase del establecimiento Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.9

Municipio	Total	Restaurantes a/	Servicios de preparación de otros alimentos para consumo inmediato b/	Cafeterías, fuentes de sodas, neverías, refresquerías y similares	Centros nocturnos, discotecas y similares	Bares, cantinas y similares
Estado	8 405	5 116	654	1 688	78	869
Acatlán de Juárez	27	15	3	5	0	4
Ahualulco de Mercado	16	11	1	2	1	1
Amacueca	4	3	0	0	0	1
Amatitán	6	4	0	2	0	0
Ameca	52	23	7	13	0	9
Arandas	105	47	16	20	1	21
Atemajac de Brizuela	8	3	0	5	0	0
Atenguillo	29	24	2	2	0	1
Atotonilco el Alto	101	41	13	33	1	13
Autlán de Navarro	91	54	6	28	0	3
Ayutla	17	8	1	1	1	6
Bolaños	4	4	0	0	0	0
Cabo Corrientes	20	19	0	0	0	1
Casimiro Castillo	21	16	0	4	0	1
Chapala	177	116	8	28	0	25
Chiquilistlán	5	2	2	1	0	0
Cihuatlán	179	132	10	21	0	16
Cocula	35	19	6	6	0	4
Colotlán	32	11	4	8	1	8
Concepción de Buenos Aires	13	6	3	3	0	1
Cuquío	16	10	2	3	1	0

(Continúa)

<1/3>

**Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas
relacionados con el turismo por municipio según clase del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.9

Municipio	Total	Restaurantes a/	Servicios de preparación de otros alimentos para consumo inmediato b/	Cafeterías, fuentes de sodas, neverías, refresquerías y similares	Centros nocturnos, discotecas y similares	Bares, cantinas y similares
Degollado	12	8	0	3	0	1
El Arenal	15	9	0	4	0	2
El Grullo	63	29	8	17	0	9
Encarnación de Díaz	26	15	1	8	0	2
Etzatlán	39	20	10	5	1	3
Guadalajara	2 590	1 654	159	502	25	250
Huejúcar	15	5	2	3	0	5
Huejuquilla el Alto	9	8	0	0	0	1
Ixtlahuacán de los Membrillos	6	4	1	0	0	1
Ixtlahuacán del Río	17	5	1	7	0	4
Jalostotitlán	36	23	1	5	0	7
Jamay	19	6	1	5	1	6
Jesús María	31	12	2	10	0	7
Jocotepec	35	29	2	4	0	0
La Barca	88	41	11	28	1	7
La Huerta	48	39	1	8	0	0
La Manzanilla de la Paz	14	6	0	4	0	4
Lagos de Moreno	136	83	9	24	5	15
Magdalena	14	8	3	2	0	1
Mascota	40	22	5	8	0	5
Mazamitla	69	30	12	16	2	9
Mezquitic	6	4	0	1	0	1
Ocotlán	112	61	9	21	0	21
Ojuelos de Jalisco	50	33	5	5	0	7
Pihuamo	10	6	1	1	0	2
Poncitlán	36	18	1	10	0	7
Puerto Vallarta	821	541	56	110	18	96
San Gabriel	11	6	0	3	0	2
San Juan de los Lagos	150	92	11	27	2	18
San Juanito de Escobedo	9	3	1	2	0	3
San Julián	15	4	3	5	0	3
San Marcos	10	4	2	1	0	3
San Martín Hidalgo	25	12	3	1	0	9
San Pedro Tlaquepaque	198	108	13	49	1	27
San Sebastián del Oeste	11	7	0	2	0	2
Sayula	52	29	6	16	0	1
Tala	88	52	9	20	0	7
Talpa de Allende	47	33	2	9	0	3
Tamazula de Gordiano	31	17	7	6	0	1
Tapalpa	43	24	4	9	0	6
Tecolotlán	20	11	4	5	0	0
Teocaltiche	48	20	6	9	0	13
Tepatitlán de Morelos	180	87	20	57	1	15
Tequila	136	74	16	27	3	16
Teuchitlán	11	7	0	1	1	2
Tlajomulco de Zúñiga	158	101	12	31	1	13
Tomatlán	28	17	0	3	0	8
Tonalá	217	121	32	56	0	8
Totatiche	5	1	0	2	0	2
Tototlán	24	6	2	11	0	5
Tuxpan	42	26	5	8	1	2
Unión de Tula	13	5	2	3	0	3
Valle de Guadalupe	12	6	0	1	0	5
Villa Corona	38	16	3	10	1	8

(Continúa)

<2/3>

Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas relacionados con el turismo por municipio según clase del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.9

Municipio	Total	Restaurantes a/	Servicios de preparación de otros alimentos para consumo inmediato b/	Cafeterías, fuentes de sodas, neverías, refresquerías y similares	Centros nocturnos, discotecas y similares	Bares, cantinas y similares
Villa Hidalgo	26	12	3	9	0	2
Villa Purificación	15	8	0	5	0	2
Yahualica de González Gallo	32	16	1	10	0	5
Zacoalco de Torres	42	28	4	6	0	4
Zapopan	1 076	726	63	215	7	65
Zapotiltic	23	8	4	7	0	4
Zapotlán el Grande	175	97	15	53	1	9
Zapotlanejo	68	41	11	11	0	5

<3/3>

Nota: La información comprende los establecimientos localizados en las Áreas Geoestadísticas Básicas Turísticas, determinadas a partir de una serie de lineamientos o criterios definidos por la SECTUR y el INEGI, a partir de la información generada por los Censos Económicos, y que toman en cuenta tanto las clases de actividad características como conexas al turismo. En estas últimas se incluyen las actividades económicas que no tienen un vínculo directo con el turismo; por ejemplo, los restaurantes, el transporte, etc., donde los bienes o servicios son adquiridos tanto por visitantes como por los residentes del lugar.

a/ Comprende: restaurantes con servicio de preparación de alimentos a la carta o de comida corrida, pescados y mariscos, autoservicio, pizzas, hamburguesas, hot dogs y pollos rostizados para llevar, y otro tipo de alimentos para llevar.

b/ Se refiere a los establecimientos dedicados principalmente a la preparación de alimentos como gelatinas, tamales, pasteles y pan casero, frituras y elotes, así como bebidas, para su consumo inmediato en el mismo lugar o para llevar.

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.10
 1a. parte

Municipio	Agencias de viajes y servicios de reservaciones a/	Parques acuáticos y balnearios	Alquiler de automóviles sin chofer	Campos de golf
Estado	907	45	153	10
Acatic	1	0	0	0
Acatlán de Juárez	1	1	0	0
Ahualulco de Mercado	2	0	0	0
Amacueca	0	1	0	0
Amatitán	0	0	0	0
Ameca	5	1	0	0
Arandas	12	0	0	0
Atenguillo	1	0	0	0
Atotonilco el Alto	8	0	0	0
Autlán de Navarro	2	0	0	0
Ayotlán	1	1	0	0
Ayutla	1	0	0	0
Bolaños	0	0	0	0
Cabo Corrientes	0	0	0	0
Casimiro Castillo	1	2	0	0
Chapala	3	0	1	1
Chiquilistlán	0	0	0	0

(Continúa)

<1/6>

**Otros establecimientos que prestan servicios relacionados
con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.10
1a. parte

Municipio	Agencias de viajes y servicios de reservaciones a/	Parques acuáticos y balnearios	Alquiler de automóviles sin chofer	Campos de golf
Cihuatlán	5	2	0	0
Cocula	1	0	0	0
Colotlán	2	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	0	0	0
Cuquío	2	0	0	0
Degollado	1	0	0	0
El Arenal	0	0	0	0
El Grullo	3	1	0	0
El Salto	3	0	3	1
Encarnación de Díaz	7	1	0	0
Etzatlán	4	1	0	0
Gómez Farías	0	0	0	0
Guadalajara	361	2	57	1
Huejúcar	2	0	0	0
Huejuquilla el Alto	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	0	0	0
Ixtlahuacán del Río	1	0	0	0
Jalostotitlán	7	0	0	0
Jamay	2	0	0	0
Jesús María	3	0	0	0
Jocotepec	3	1	0	0
Juanacatlán	0	0	0	0
La Barca	5	0	1	0
La Huerta	0	1	0	0
La Manzanilla de la Paz	0	0	0	0
Lagos de Moreno	12	1	0	0
Magdalena	0	0	0	0
Mascota	1	1	0	0
Mazamitla	4	0	0	0
Mezquitic	0	0	0	0
Ocotlán	7	2	0	0
Ojuelos de Jalisco	0	0	0	0
Pihuamo	0	1	0	0
Poncitlán	3	0	0	0
Puerto Vallarta	87	2	50	2
Quitupan	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	0	0	0
San Gabriel	0	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	3	0	0	0
San Juan de los Lagos	6	0	1	0
San Juanito de Escobedo	0	2	0	0
San Julián	2	0	0	0
San Marcos	0	0	0	0
San Martín Hidalgo	3	0	0	0
San Miguel el Alto	3	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	30	0	0	0
San Sebastián del Oeste	0	0	0	0
Sayula	1	2	0	0
Tala	2	1	0	0
Talpa de Allende	0	0	0	0
Tamazula de Gordiano	3	3	0	0
Tapalpa	1	0	0	0
Tecalitlán	1	0	0	0
Tecolotlán	3	2	0	0
Tenamaxtlán	0	0	0	0

(Continúa)

<2/6>

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.10
1a. parte

Municipio	Agencias de viajes y servicios de reservaciones a/	Parques acuáticos y balnearios	Alquiler de automóviles sin chofer	Campos de golf
Teocaltiche	2	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	0	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	31	0	0	0
Tequila	8	1	0	0
Teuchitlán	0	2	0	0
Tizapán el Alto	1	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	14	3	20	2
Tomatlán	0	0	0	0
Tonalá	28	1	1	0
Tonaya	1	0	0	0
Tonila	0	0	0	0
Tototlán	2	0	0	0
Tuxpan	2	1	0	0
Unión de San Antonio	0	0	0	0
Unión de Tula	1	0	0	0
Valle de Guadalupe	2	0	0	0
Valle de Juárez	1	0	0	0
Villa Corona	2	1	0	0
Villa Guerrero	1	0	0	0
Villa Hidalgo	2	0	0	0
Villa Purificación	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	3	0	0	0
Zacoalco de Torres	1	0	0	0
Zapopan	163	4	19	3
Zapotiltic	3	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	11	0	0	0
Zapotlanejo	6	0	0	0

<3/6>

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 21.10
2a. parte y última

Municipio	Marinas turísticas	Administración de puertos y muelles	Transporte turístico por tierra, agua y otro tipo	Tiendas de artesanías	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado
Estado	0	1	142	1 934	77
Acatic	0	0	0	2	0
Acatlán de Juárez	0	0	0	3	0
Ahualulco de Mercado	0	0	0	3	0
Amacueca	0	0	0	0	0
Amatitán	0	0	0	2	0
Ameca	0	0	0	7	0
Arandas	0	0	0	14	0
Atenguillo	0	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	0	0	0	16	1

(Continúa)

<4/6>

**Otros establecimientos que prestan servicios relacionados
con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.10
2a. parte y última

Municipio	Marinas turísticas	Administración de puertos y muelles	Transporte turístico por tierra, agua y otro tipo	Tiendas de artesanías	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado
Autlán de Navarro	0	0	0	8	2
Ayotlán	0	0	0	8	0
Ayutla	0	0	0	2	0
Bolaños	0	0	0	1	0
Cabo Corrientes	0	0	10	1	4
Casimiro Castillo	0	0	0	5	0
Chapala	0	0	0	71	0
Chiquilistlán	0	0	0	1	0
Cihuatlán	0	0	8	38	0
Cocula	0	0	0	7	0
Colotlán	0	0	0	2	0
Concepción de Buenos Aires	0	0	0	1	0
Cuautitlán de García Barragán	0	0	0	1	0
Cuquío	0	0	0	3	0
Degollado	0	0	0	6	0
El Arenal	0	0	0	2	0
El Grullo	0	0	0	9	0
El Salto	0	0	0	8	0
Encarnación de Díaz	0	0	0	5	0
Etzatlán	0	0	0	6	0
Gómez Farías	0	0	0	4	0
Guadalajara	0	0	7	186	15
Huejúcar	0	0	0	1	1
Huejuquilla el Alto	0	0	0	4	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	0	0	2	0
Ixtlahuacán del Río	0	0	0	4	0
Jalostotitlán	0	0	0	2	0
Jamay	0	0	0	6	1
Jesús María	0	0	0	6	0
Jocotepec	0	0	0	1	2
Juanacatlán	0	0	0	1	0
La Barca	0	0	0	3	0
La Huerta	0	0	0	5	2
La Manzanilla de la Paz	0	0	0	2	0
Lagos de Moreno	0	0	0	13	1
Magdalena	0	0	0	1	0
Mascota	0	0	2	3	0
Mazamitla	0	0	2	51	1
Mezquitic	0	0	0	4	0
Ocotlán	0	0	1	17	1
Ojuelos de Jalisco	0	0	0	26	1
Pihuamo	0	0	1	1	0
Poncitlán	0	0	0	3	0
Puerto Vallarta	0	1	89	462	20
Quitupan	0	0	0	1	0
San Diego de Alejandría	0	0	0	3	0
San Gabriel	0	0	0	2	0
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	0	5	0
San Juan de los Lagos	0	0	0	38	0
San Juanito de Escobedo	0	0	0	1	0
San Julián	0	0	0	3	0
San Marcos	0	0	0	1	0
San Martín Hidalgo	0	0	1	1	0
San Miguel el Alto	0	0	0	2	0
San Pedro Tlaquepaque	0	0	2	106	5

(Continúa)

<5/6>

**Otros establecimientos que prestan servicios relacionados
con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 21.10
2a. parte y última

Municipio	Marinas turísticas	Administración de puertos y muelles	Transporte turístico por tierra, agua y otro tipo	Tiendas de artesanías	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado
San Sebastián del Oeste	0	0	0	1	0
Sayula	0	0	0	4	0
Tala	0	0	2	5	0
Talpa de Allende	0	0	0	17	0
Tamazula de Gordiano	0	0	0	4	0
Tapalpa	0	0	0	11	0
Tecalitlán	0	0	0	1	0
Tecolotlán	0	0	0	1	0
Tenamaxtlán	0	0	0	1	0
Teocaltiche	0	0	0	5	0
Teocuitatlán de Corona	0	0	0	1	0
Tepatitlán de Morelos	0	0	0	18	0
Tequila	0	0	6	39	1
Teuchitlán	0	0	0	4	0
Tizapán el Alto	0	0	0	1	0
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	0	20	3
Tomatlán	0	0	0	1	0
Tonalá	0	0	3	508	4
Tonaya	0	0	0	1	0
Tonila	0	0	0	1	0
Tototlán	0	0	0	0	0
Tuxpan	0	0	1	5	0
Unión de San Antonio	0	0	0	1	0
Unión de Tula	0	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	0	0	0	2	0
Valle de Juárez	0	0	0	1	0
Villa Corona	0	0	0	2	0
Villa Guerrero	0	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	0	0	2	0
Villa Purificación	0	0	0	1	0
Yahualica de González Gallo	0	0	0	1	0
Zacoalco de Torres	0	0	0	6	0
Zapopan	0	0	6	48	12
Zapotiltic	0	0	0	1	0
Zapotlán del Rey	0	0	0	1	0
Zapotlán el Grande	0	0	1	13	0
Zapotlanejo	0	0	0	3	0

<6/6>

a/ Comprende agencias de viajes, organización de excursiones y paquetes turísticos para agencias de viajes y otros servicios de reservaciones.

Fuente: Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado. Con base en directorios propios y en INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)*. www.inegi.org.mx (17 de enero de 2017).

22. Transportes y comunicaciones

22.1 Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y superficie de rodamiento
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)

22.2 Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)

22.3 Unidades vehiculares de carga en circulación del servicio público federal de autotransporte por tipo según clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2016

Gráfica 22.1 Unidades vehiculares de pasaje y de turismo en circulación del servicio público federal de autotransporte por clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2016

22.4 Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
2015 y 2016

Gráfica 22.2 Automóviles registrados en circulación por principales municipios
Al 31 de diciembre de 2016 P/

22.5 Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio
2015 y 2016

22.6 Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente
2015 y 2016

22.7 Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente
2016

22.8 Longitud de la red ferroviaria por tipo de vía
Serie anual de 2012 a 2016
(Kilómetros)

- 22.9 Volumen de la carga transportada e ingresos por el servicio de flete en el transporte ferroviario según tipo de producto
2015
- 22.10 Pasajeros transportados e ingresos por el servicio de pasaje del transporte ferroviario por clase de servicio
2015
- 22.11 Longitud de las obras portuarias de protección y de atraque, y superficie de las áreas de almacenamiento
2014, 2015 y 2016
- 22.12 Aeropuertos y aeródromos por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 22.13 Operaciones de aviación realizadas en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación
2016
- 22.14 Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación
2016
- 22.15 Sucursales de la red telegráfica, personal ocupado, telegramas transmitidos y recibidos por municipio
2016
- 22.16 Volumen de los servicios financieros básicos transmitidos y recibidos por tipo de servicio y servicio
2016
(Operaciones)
- Gráfica 22.3 Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio
Serie anual de 2013 a 2016 P/
- 22.17 Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2016 P/
- 22.18 Suscripciones de telefonía móvil
Serie anual de 2013 a 2016 P/
- 22.19 Localidades con servicio de telefonía rural por municipio según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2016

- 22.20 Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado y localidades que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2016
- 22.21 Estaciones radiodifusoras por régimen de operación según tipo de banda
Al 31 de diciembre de 2015
- 22.22 Estaciones televisoras por régimen de operación según sistema de transmisión
Al 31 de diciembre de 2015
- Gráfica 22.4 Suscriptores del servicio de televisión restringida
Serie anual de 2012 a 2015
- 22.23 Puntos de servicio postal, personal ocupado, correspondencia expedida y recibida por municipio
2016
- 22.24 Ingresos y gastos totales en las oficinas de correos
Serie anual de 2012 a 2016
(Miles de pesos)
- 22.25 Hogares con equipamiento de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016
(Porcentaje)
- 22.26 Usuarios de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) con 6 o más años de edad por sexo en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016
- 22.27 Usuarios de computadora con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso y principales usos en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016
- 22.28 Usuarios de Internet con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, principales usos y lugar de acceso en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016
- 22.29 Usuarios de teléfono celular con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, tipo de equipo y tipo de pago en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016

- 22.30 Unidades económicas en el sector privado y paraestatal que cuentan con equipo de cómputo y/o servicio de Internet por sector de actividad económica 2013 (Porcentaje)
- 22.31 Unidades económicas en el sector privado y paraestatal que cuentan con servicio de Internet por sector de actividad económica según tarea en donde se utiliza el Internet 2013
- 22.32 Escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos que cuentan con equipo de cómputo y/o servicio de Internet por nivel educativo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

22. Transportes y comunicaciones

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y superficie de rodamiento
Al 31 de diciembre de 2016
 (Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/	Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales		Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Terracería d/	
Estado	16 490	2 505	4 390	23	73	7 352	2 147	ND
Acatic	78	38	13	0	0	21	6	ND
Acatlán de Juárez	36	6	18	0	0	12	0	ND
Ahualulco de Mercado	63	0	42	0	0	7	14	ND
Amacueca	53	0	29	0	0	24	0	ND
Amatitán	57	25	21	0	0	10	1	ND
Ameca	194	35	52	0	0	43	63	ND
Arandas	136	0	115	0	0	17	4	ND
Atemajac de Brizuela	46	0	31	0	0	15	0	ND
Atengo	54	0	15	0	0	39	0	ND
Atenguillo	140	33	30	0	0	2	76	ND
Atotonilco el Alto	214	31	71	0	0	92	20	ND
Atoyac	127	23	16	0	0	87	1	ND
Autlán de Navarro	147	23	51	11	0	62	0	ND
Ayotlán	70	18	49	0	0	3	0	ND
Ayutla	88	0	27	0	0	61	0	ND
Bolaños	370	0	85	0	16	167	102	ND
Cabo Corrientes	201	46	0	0	0	118	37	ND
Cañadas de Obregón	59	0	19	0	0	39	0	ND
Casimiro Castillo	76	43	23	0	0	10	0	ND
Chapala	82	29	37	0	0	3	14	ND
Chimaltitán	163	0	9	0	0	149	5	ND
Chiquilistlán	102	0	14	0	0	64	24	ND
Cihuatlán	97	42	11	0	0	44	0	ND
Cocula	75	22	16	0	0	7	29	ND
Colotlán	143	0	2	0	0	87	53	ND
Concepción de Buenos Aires	129	0	16	0	0	103	10	ND
Cuautitlán de García Barragán	124	0	28	0	0	94	2	ND
Cuatla	62	0	17	0	0	39	6	ND
Cuquío	166	0	64	0	0	79	24	ND
Degollado	56	27	5	0	0	16	8	ND
Ejutla	76	0	15	0	0	45	16	ND
El Arenal	34	29	5	0	0	0	0	ND
El Grullo	60	0	23	0	0	17	20	ND
El Limón	28	0	28	0	0	0	0	ND
El Salto	46	8	30	0	0	9	0	ND
Encarnación de Díaz	185	78	102	0	0	5	0	ND
Etzatlán	46	0	22	0	0	18	6	ND
Gómez Farías	79	11	25	0	0	39	5	ND
Guachinango	260	15	8	0	0	211	27	ND
Guadalajara	54	0	8	0	0	4	42	ND
Hostotipaquillo	155	63	32	0	0	53	6	ND
Huejúcar	80	0	27	0	0	48	4	ND
Huejuquilla el Alto	297	0	75	0	32	134	55	ND
Ixtlahuacán de los Membrillos	78	0	30	0	0	30	18	ND
Ixtlahuacán del Río	228	48	47	0	0	120	13	ND
Jalostotlán	97	43	45	0	0	9	0	ND
Jamay	75	12	11	0	0	27	24	ND
Jesús María	114	0	83	0	0	15	16	ND
Jilotlán de los Dolores	390	0	57	0	0	326	7	ND

(Continúa)

<1/3>

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y superficie de rodamiento
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/	Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales		Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Terracería d/	
Jocotepec	103	34	36	0	0	21	12	ND
Juanacatlán	69	0	18	0	0	28	23	ND
Juchitlán	13	0	10	0	0	3	0	ND
La Barca	168	50	59	0	0	45	14	ND
La Huerta	242	119	63	0	0	41	19	ND
La Manzanilla de la Paz	54	0	15	0	0	39	0	ND
Lagos de Moreno	387	170	84	0	0	123	12	ND
Magdalena	73	34	7	0	0	11	21	ND
Mascota	140	28	33	0	0	51	28	ND
Mazamitla	134	23	22	0	0	83	6	ND
Mexxicacán	87	0	42	0	0	43	2	ND
Mezquitic	780	0	99	0	25	629	27	ND
Mixtlán	53	17	0	0	0	6	30	ND
Ocotlán	68	18	43	0	0	0	7	ND
Ojuelos de Jalisco	205	96	0	0	0	69	40	ND
Pihuamo	265	30	51	0	0	138	47	ND
Poncitlán	106	21	26	0	0	39	20	ND
Puerto Vallarta	177	7	41	0	0	128	0	ND
Quitupan	212	0	68	0	0	144	0	ND
San Cristóbal de la Barranca	83	30	0	0	0	43	10	ND
San Diego de Alejandría	76	0	42	5	0	22	7	ND
San Gabriel	134	0	93	0	0	29	12	ND
San Ignacio Cerro Gordo	64	0	44	0	0	20	0	ND
San Juan de los Lagos	94	44	50	0	0	0	0	ND
San Juanito de Escobedo	30	0	30	0	0	0	0	ND
San Julián	77	0	19	0	0	58	0	ND
San Marcos	27	0	11	0	0	16	0	ND
San Martín de Bolaños	49	0	3	0	0	46	0	ND
San Martín Hidalgo	110	2	32	0	0	29	47	ND
San Miguel el Alto	105	0	105	0	0	0	0	ND
San Pedro Tlaquepaque	100	2	27	0	0	47	24	ND
San Sebastián del Oeste	205	0	36	0	0	156	14	ND
Santa María de los Ángeles	103	0	14	0	0	63	26	ND
Santa María del Oro	160	0	26	0	0	131	3	ND
Sayula	49	8	41	0	0	0	0	ND
Tala	73	33	32	0	0	8	0	ND
Talpa de Allende	321	0	25	0	0	206	90	ND
Tamazula de Gordiano	228	37	49	0	0	125	17	ND
Tapalpa	208	0	78	0	0	68	61	ND
Tecalitlán	268	16	27	0	0	160	65	ND
Techaluta de Montenegro	15	0	13	0	0	2	0	ND
Tecolotlán	118	25	63	7	0	20	2	ND
Tenamaxtlán	28	0	19	0	0	9	0	ND
Teocaltiche	224	0	78	0	0	118	28	ND
Teocuitatlán de Corona	127	2	38	0	0	63	24	ND
Tepatitlán de Morelos	242	78	115	0	0	48	2	ND
Tequila	194	35	22	0	0	76	61	ND
Teuchitlán	26	0	26	0	0	0	0	ND
Tizapán el Alto	72	25	2	0	0	26	19	ND
Tlajomulco de Zúñiga	241	32	78	0	0	27	104	ND
Tolimán	161	0	24	0	0	100	37	ND
Tomatlán	330	90	38	0	0	171	32	ND
Tonalá	165	33	53	0	0	43	36	ND
Tonaya	89	0	21	0	0	56	12	ND

(Continúa)

<2/3>

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino y superficie de rodamiento
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/	Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales		Breachas mejoradas
		Pavimentada c/	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Terracería d/	
Tonila	80	29	5	0	0	21	25	ND
Totatiche	107	0	53	0	0	22	31	ND
Tototlán	194	22	27	0	0	123	23	ND
Tuxcacuesco	91	0	13	0	0	67	11	ND
Tuxcueca	63	24	16	0	0	8	15	ND
Tuxpan	202	99	0	0	0	85	18	ND
Unión de San Antonio	127	19	52	0	0	35	21	ND
Unión de Tula	79	42	22	0	0	15	0	ND
Valle de Guadalupe	109	52	33	0	0	17	7	ND
Valle de Juárez	92	0	29	0	0	52	11	ND
Villa Corona	74	22	37	0	0	2	14	ND
Villa Guerrero	159	0	17	0	0	117	25	ND
Villa Hidalgo	111	12	40	0	0	46	12	ND
Villa Purificación	181	0	38	0	0	132	11	ND
Yahualica de González Gallo	167	28	54	0	0	73	12	ND
Zacoalco de Torres	120	23	45	0	0	53	0	ND
Zapopan	256	80	49	0	0	51	76	ND
Zapotiltic	61	36	22	0	0	3	0	ND
Zapotitlán de Vadillo	99	0	13	0	0	64	23	ND
Zapotlán del Rey	97	23	29	0	0	34	11	ND
Zapotlán el Grande	100	17	52	0	0	29	3	ND
Zapotlanejo	201	90	58	0	0	49	4	ND

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ También es conocida como principal o primaria, tiene como objetivo específico servir al tránsito de larga distancia. Comprende caminos de cuota (incluidos los estatales) y libres.

b/ También conocidas con el nombre de carreteras secundarias, tienen como propósito principal servir de acceso a las carreteras troncales.

c/ Comprende caminos de dos, cuatro o más carriles.

d/ Se refiere a tramos en mejoramiento, ampliación o en construcción.

Fuente: Centro SCT Jalisco. Unidad de Planeación y Evaluación.

Secretaría de Infraestructura y Obra Pública del Gobierno del Estado. Dirección General de Infraestructura Carretera; Dirección de Construcción de Carreteras e Infraestructura.

**Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio
según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)**

Cuadro 22.2

Municipio	Total	Federal a/	Estatad	Particular
Estado	608	597	11	ND
Acatic	19	19	0	ND
Acatlán de Juárez	1	1	0	ND
Amatitán	10	10	0	ND
Atoyac	23	23	0	ND
El Arenal	9	9	0	ND
Encarnación de Díaz	38	38	0	ND
Gómez Farías	11	11	0	ND
Hostotipaquillo	25	25	0	ND
Jalostotitlán	17	17	0	ND
Jamay	3	3	0	ND
Jocotepec	NS	NS	0	ND
La Barca	20	20	0	ND
Lagos de Moreno	55	55	0	ND
Magdalena	21	21	0	ND
Ocotlán	12	12	0	ND
Ojuelos de Jalisco	31	26	6	ND
San Juan de los Lagos	28	28	0	ND
San Pedro Tlaquepaque	2	2	0	ND
Sayula	8	8	0	ND
Teocuitatlán de Corona	2	2	0	ND
Tepatitlán de Morelos	26	26	0	ND
Tequila	12	12	0	ND
Tonalá	14	14	0	ND
Tonila	15	15	0	ND
Tuxpan	22	22	0	ND
Unión de San Antonio	19	19	0	ND
Valle de Guadalupe	42	36	6	ND
Villa Corona	9	9	0	ND
Zacoalco de Torres	23	23	0	ND
Zapopan	7	7	0	ND
Zapotiltic	3	3	0	ND
Zapotlán del Rey	23	23	0	ND
Zapotlán el Grande	13	13	0	ND

(Continúa)

<1/2>

Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2016
(Kilómetros)

Cuadro 22.2

Municipio	Total	Federal a/	Estatad	Particular
Zapotlanejo	46	46	0	ND

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ A cargo de Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos.

Fuente: Centro SCT Jalisco. Unidad de Planeación y Evaluación.

Secretaría de Infraestructura y Obra Pública del Gobierno del Estado. Dirección General de Infraestructura Carretera; Dirección de Construcción de Carreteras e Infraestructura.

Unidades vehiculares de carga en circulación del servicio público federal de autotransporte por tipo según clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2016

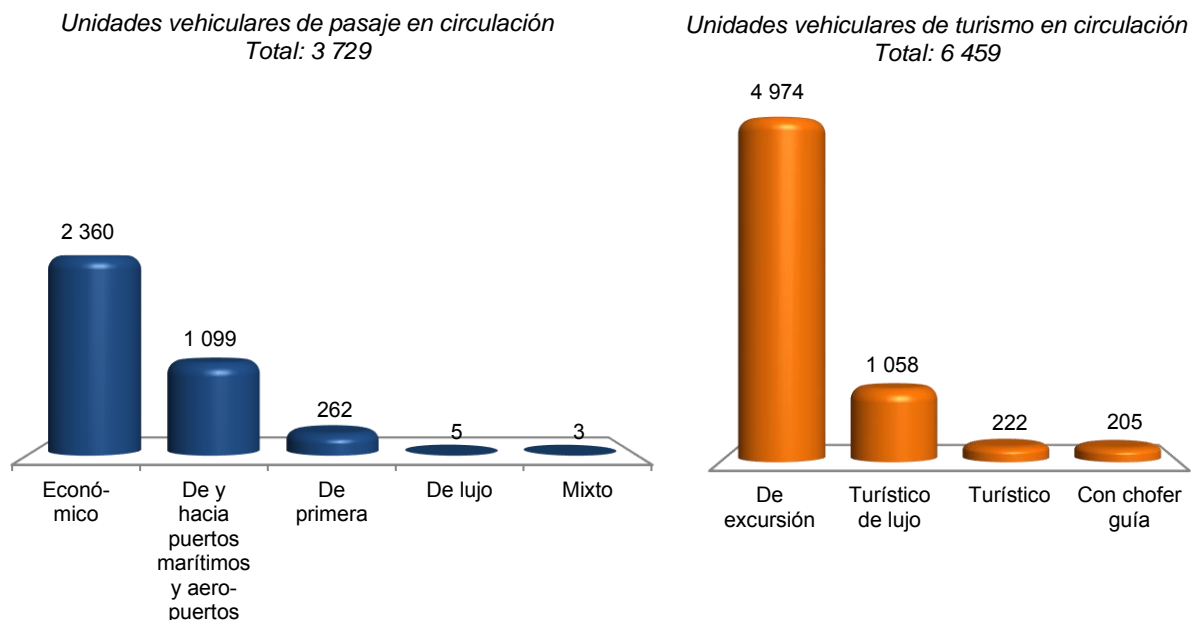
Cuadro 22.3

Tipo	Total	Carga general	Carga especializada
Total	58 702	53 220	5 482
Unidades motrices	31 185	27 783	3 402
Camión de dos ejes	4 808	3 513	1 295
Camión de tres ejes	6 338	6 004	334
Tractocamión de dos ejes	268	258	10
Tractocamión de tres ejes	19 655	17 951	1 704
Otros	116	57	59
Unidades de arrastre	27 468	25 437	2 031
Semirremolque de un eje	232	229	3
Semirremolque de dos ejes	19 998	18 634	1 364
Semirremolque de tres ejes	7 125	6 483	642
Semirremolque de cuatro ejes	14	3	11
Semirremolque de cinco ejes	1	0	1
Semirremolque de seis ejes	0	0	0
Remolque de dos ejes	70	62	8
Remolque de tres ejes	25	25	0
Remolque de cuatro ejes	3	1	2
Remolque de cinco ejes	0	0	0
Remolque de seis ejes	0	0	0
Grúas industriales	49	0	49

Fuente: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal. *Estadística Básica del Autotransporte Federal 2016*. www.gob.mx/sct (22 de marzo de 2017).

Unidades vehiculares de pasaje y de turismo en circulación del servicio público federal de autotransporte por clase de servicio Al 31 de diciembre de 2016

Gráfica 22.1



Fuente: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal. *Estadística Básica del Autotransporte Federal 2016*. www.gob.mx/sct (22 de marzo de 2017).

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
2015							
Estado	3 268 321	5 447	17 580	1 885 662	75	7 099	4 294
Acatlán de Juárez	6 668	ND	13	2 763	0	0	44
Ahualulco de Mercado	8 528	ND	27	3 775	0	11	21
Amacueca	2 661	ND	10	1 031	0	10	15
Amatitán	4 974	ND	23	1 921	0	4	12
Ameca	26 232	ND	76	10 650	0	21	28
Arandas	37 416	ND	49	16 817	0	21	30
Atemajac de Brizuela	1 432	ND	1	451	0	0	24
Atengo	1 673	ND	1	525	0	1	2
Atenguillo	2 296	ND	4	886	0	0	0
Atotonilco el Alto	21 637	ND	31	9 139	0	7	3
Atoyac	2 429	ND	8	827	0	1	35
Autlán de Navarro	29 112	ND	123	12 779	0	19	7
Ayotlán	10 490	ND	19	3 213	0	5	115
Ayutla	5 194	ND	19	2 053	0	0	5

(Continúa)

<1/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Bolaños	876	ND	1	358	0	0	2
Cabo Corrientes	2 792	ND	24	984	0	9	7
Cañadas de Obregón	2 495	ND	2	1 112	0	0	2
Casimiro Castillo	7 900	ND	58	2 858	0	9	13
Chapala	23 658	ND	54	15 116	0	10	13
Chimaltitán	462	ND	0	114	0	0	0
Chiquilistlán	1 577	ND	1	435	0	0	3
Cihuatlán	13 699	ND	105	4 289	0	14	17
Cocula	10 796	ND	51	4 177	0	12	10
Colotlán	6 458	ND	19	3 474	0	7	7
Concepción de Buenos Aires	1 870	ND	5	574	0	0	0
Cuatitlán de García Barragán	3 331	ND	15	795	0	0	0
Cuatla	1 627	ND	7	645	0	0	0
Cuquío	7 520	ND	4	2 369	0	1	8
Degollado	10 869	ND	5	4 787	0	1	9
Ejutla	1 001	ND	2	386	0	0	0
El Arenal	6 129	ND	21	2 834	0	0	6
El Grullo	11 702	ND	34	4 852	0	14	1
El Limón	3 484	ND	6	1 435	0	0	3
El Salto	17 307	ND	207	7 436	0	2	153
Encarnación de Díaz	18 900	ND	18	8 643	0	7	8
Etzatlán	5 761	ND	26	2 423	0	23	13
Gómez Farías	3 456	ND	6	1 110	0	6	110
Guachinango	1 758	ND	1	573	0	1	5
Guadalajara	888 803	4 828	8 063	587 710	74	3 252	836
Hostotipaquillo	2 248	ND	11	763	0	0	1
Huejúcar	2 269	ND	5	828	0	0	2
Huejuquilla el Alto	2 227	ND	6	551	0	0	1
Ixtlahuacán de los Membrillos	10 885	ND	17	5 944	0	3	16
Ixtlahuacán del Río	9 594	ND	12	3 566	0	0	3
Jalostotitlán	13 427	ND	31	6 096	0	2	20
Jamay	8 011	ND	11	3 014	0	2	8
Jesús María	11 103	ND	10	4 761	0	3	12
Jilotlán de los Dolores	1 420	ND	2	395	0	0	0
Jocotepec	14 323	ND	48	6 533	0	8	95
Juanacatlán	6 782	5	0	2 833	0	0	43
Juchitlán	2 432	ND	9	973	0	1	2
La Barca	20 290	ND	50	9 645	0	37	24
La Huerta	9 590	ND	58	3 584	0	0	8
La Manzanilla de la Paz	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Lagos de Moreno	46 009	ND	98	23 310	0	131	60
Magdalena	6 656	ND	33	2 840	0	3	4
Mascota	5 904	ND	21	2 437	0	1	8
Mazamitla	6 388	ND	11	2 840	0	0	10
Mexticacán	3 077	ND	4	1 167	0	0	0
Mezquitic	1 539	ND	0	461	0	1	6
Mixtlán	1 712	ND	1	542	0	0	0
Ocotlán	39 397	164	229	16 763	0	29	46
Ojuelos de Jalisco	5 028	ND	11	2 011	0	1	6
Pihuamo	4 175	ND	31	1 487	0	8	4
Poncitlán	10 828	ND	26	4 067	0	4	22
Puerto Vallarta	109 063	ND	1 480	64 332	0	530	505
Quitupan	3 502	ND	10	1 511	0	1	1
San Cristóbal de la Barranca	2 034	ND	2	660	0	0	1
San Diego de Alejandría	2 599	ND	4	1 047	0	0	2
San Gabriel	4 896	ND	9	1 659	0	1	17
San Ignacio Cerro Gordo	11 328	ND	7	4 658	0	0	13

(Continúa)

<2/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
San Juan de los Lagos	36 262	ND	54	13 564	0	16	43
San Juanito de Escobedo	3 149	ND	0	979	0	0	6
San Julián	7 230	ND	7	3 328	0	0	4
San Marcos	1 180	ND	2	381	0	3	0
San Martín de Bolaños	1 040	ND	1	333	0	0	2
San Martín Hidalgo	14 467	ND	42	5 620	0	2	22
San Miguel el Alto	14 803	ND	27	7 032	0	0	1
San Pedro Tlaquepaque	287 073	65	1 142	173 336	0	571	277
San Sebastián del Oeste	1 517	ND	9	458	0	0	0
Santa María de los Ángeles	1 313	ND	2	433	0	0	1
Santa María del Oro	626	ND	0	134	0	0	0
Sayula	11 784	ND	38	5 510	0	22	33
Tala	24 738	ND	91	10 707	0	39	61
Talpa de Allende	4 255	1	16	1 520	0	0	3
Tamazula de Gordiano	18 304	ND	63	7 802	0	9	31
Tapalpa	5 206	ND	6	1 919	0	0	7
Tecalitlán	5 719	ND	16	2 206	0	13	35
Techaluta de Montenegro	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tecolotlán	7 335	ND	23	2 974	0	13	7
Tenamaxtlán	3 361	ND	10	1 335	0	0	4
Teocaltiche	12 273	ND	27	5 049	0	12	2
Teocuitatlán de Corona	3 409	ND	8	1 023	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	71 688	ND	137	31 094	0	111	104
Tequila	11 709	ND	41	5 552	0	7	13
Teuchitlán	2 975	ND	16	1 331	0	0	3
Tizapán el Alto	5 979	2	16	2 078	0	4	10
Tlajomulco de Zúñiga	73 538	ND	355	40 726	0	103	150
Tolimán	2 321	ND	1	569	0	0	21
Tomatlán	12 889	ND	65	4 239	0	15	15
Tonalá	145 921	62	692	90 085	0	283	50
Tonaya	2 730	ND	5	1 027	0	0	0
Tonila	2 662	ND	7	1 173	0	1	5
Totatiche	2 277	ND	3	827	0	0	5
Tototlán	9 809	ND	13	3 435	0	1	18
Tuxcacuesco	1 228	ND	2	432	0	0	2
Tuxcueca b/	3 910	ND	10	1 620	0	1	7
Tuxpan	11 294	ND	51	4 551	0	5	52
Unión de San Antonio	5 660	ND	4	2 119	0	3	7
Unión de Tula	6 958	ND	27	3 018	0	0	6
Valle de Guadalupe	4 327	ND	5	1 894	0	0	15
Valle de Juárez	3 527	ND	4	1 362	0	7	3
Villa Corona	6 274	ND	17	2 384	0	0	18
Villa Guerrero	1 952	ND	4	663	0	0	1
Villa Hidalgo	5 681	ND	5	2 649	0	4	0
Villa Purificación	4 239	ND	12	1 322	0	2	0
Yahualica de González Gallo	10 595	ND	30	4 585	0	3	5
Zacoalco de Torres	10 047	ND	22	4 191	0	17	17
Zapopan	672 210	320	2 838	471 923	1	1 498	431
Zapotiltic	12 916	ND	21	5 118	0	3	54
Zapotitlán de Vadillo	1 734	ND	3	500	0	0	14
Zapotlán del Rey	5 832	ND	12	2 014	0	4	16
Zapotlán el Grande	46 316	ND	137	23 749	0	88	152
Zapotlanejo	39 790	ND	36	13 170	0	5	48

(Continúa)

<3/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
2016 P/							
Estado	3 429 847	5 426	17 789	1 989 764	95	7 075	4 368
Acatic	10 957	ND	19	3 170	0	0	44
Acatlán de Juárez	6 960	ND	13	2 903	0	0	20
Ahualulco de Mercado	8 974	ND	27	3 998	0	11	13
Amacueca	2 720	ND	10	1 065	0	12	0
Amatitán	5 228	ND	24	2 042	0	4	28
Ameca	26 720	ND	71	11 044	0	18	27
Arandas	39 302	ND	47	17 469	0	21	27
Atemajac de Brizuela	1 503	ND	1	490	0	0	2
Atengo	1 740	ND	1	569	0	1	0
Atenguillo	2 403	ND	4	954	0	0	3
Atotonilco el Alto	21 735	ND	31	9 033	0	7	38
Atoyac	2 607	ND	8	918	0	1	7
Autlán de Navarro	30 977	ND	123	13 549	0	18	116
Ayotlán	10 699	ND	19	3 231	0	5	6
Ayutla	5 416	ND	19	2 174	0	0	6
Bolaños	912	ND	1	396	0	0	2
Cabo Corrientes	2 862	ND	24	1 011	0	9	7
Cañadas de Obregón	2 594	ND	2	1 179	0	0	2
Casimiro Castillo	8 161	ND	59	3 053	0	9	15
Chapala	24 552	ND	54	15 726	0	10	13
Chimaltitán	477	ND	0	123	0	0	0
Chiquilistlán	1 666	ND	1	474	0	0	3
Cihuatlán	14 438	ND	105	4 546	0	14	17
Cocula	11 354	ND	51	4 311	0	12	11
Colotlán	6 616	ND	19	3 669	0	7	7
Concepción de Buenos Aires	1 994	ND	10	638	0	0	0
Cuatitlán de García Barragán	3 467	ND	15	866	0	0	0
Cuatla	1 680	ND	7	677	0	0	0
Cuquío	7 898	ND	4	2 601	0	1	8
Degollado	11 251	ND	5	5 096	0	1	9
Ejutla	1 031	ND	2	412	0	0	0
El Arenal	6 494	ND	21	3 076	0	0	6
El Grullo	11 339	ND	34	4 920	0	11	1
El Limón	3 536	ND	6	1 446	0	0	3
El Salto	18 472	ND	222	7 674	0	2	151
Encarnación de Díaz	19 757	ND	18	8 991	0	7	8
Etzatlán	5 859	ND	26	2 438	0	23	14
Gómez Farías	3 923	ND	6	1 266	0	6	110
Guachinango	1 829	ND	1	620	0	1	5
Guadalajara	924 007	4 820	8 149	613 042	94	3 236	858
Hostotipaquillo	2 310	ND	11	803	0	0	1
Huejúcar	2 287	ND	5	846	0	0	2
Huejuquilla el Alto	2 260	ND	6	588	0	0	1
Ixtlahuacán de los Membrillos	11 790	ND	17	6 490	0	6	16
Ixtlahuacán del Río	10 133	ND	12	3 911	0	0	4
Jalostotitlán	13 727	ND	31	6 243	0	2	20
Jamay	8 528	ND	11	3 299	0	2	8
Jesús María	11 630	ND	10	5 046	0	3	12
Jilotlán de los Dolores	1 565	ND	2	475	0	0	0
Jocotepec	14 477	ND	48	6 444	0	8	95
Juanacatlán	7 264	5	0	3 024	0	0	44
Juchitlán	2 512	ND	9	1 023	0	1	1
La Barca	21 030	ND	50	10 136	0	35	21

(Continúa)

<4/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
La Huerta	10 077	ND	58	3 745	0	0	9
La Manzanilla de la Paz	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Lagos de Moreno	48 328	ND	102	24 634	0	136	60
Magdalena	7 043	ND	33	3 086	0	3	4
Mascota	6 198	ND	21	2 551	0	0	10
Mazamitla	6 728	ND	11	3 047	0	0	10
Mexxicacán	3 240	ND	4	1 264	0	0	0
Mezquitic	1 572	ND	0	493	0	1	8
Mixtlán	1 808	ND	1	596	0	0	1
Ocotlán	41 973	164	228	17 601	0	28	48
Ojuelos de Jalisco	5 228	ND	11	2 126	0	1	5
Pihuamo	4 316	ND	31	1 574	0	8	4
Poncitlán	11 139	ND	27	4 120	0	4	28
Puerto Vallarta	116 587	ND	1 472	69 160	0	530	504
Quitupan	3 799	ND	10	1 647	0	1	1
San Cristóbal de la Barranca	2 040	ND	2	673	0	0	1
San Diego de Alejandría	2 695	ND	4	1 110	0	0	2
San Gabriel	5 062	ND	9	1 787	0	1	19
San Ignacio Cerro Gordo	11 804	ND	7	4 961	0	0	12
San Juan de los Lagos	38 348	ND	54	14 105	0	16	48
San Juanito de Escobedo	3 165	ND	0	975	0	0	6
San Julián	7 558	ND	7	3 569	0	0	4
San Marcos	1 196	ND	2	389	0	3	0
San Martín de Bolaños	1 073	ND	3	365	0	0	2
San Martín Hidalgo	15 413	ND	42	5 960	0	2	23
San Miguel el Alto	15 647	ND	27	7 609	0	0	1
San Pedro Tlaquepaque	307 519	68	1 175	187 455	0	542	290
San Sebastián del Oeste	1 604	ND	9	508	0	0	0
Santa María de los Ángeles	1 362	ND	2	467	0	0	1
Santa María del Oro	656	ND	0	143	0	0	0
Sayula	12 233	ND	38	5 592	0	22	36
Tala	25 605	ND	95	10 778	0	39	64
Talpa de Allende	4 302	1	16	1 545	0	0	3
Tamazula de Gordiano	18 792	ND	63	8 104	0	9	31
Tapalpa	5 510	ND	5	2 103	0	0	7
Tecalitlán	6 033	ND	16	2 374	0	13	37
Techaluta de Montenegro	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tecolotlán	7 632	ND	24	3 132	0	12	6
Tenamaxtlán	3 491	ND	9	1 374	0	0	4
Teocaltiche	12 842	ND	26	5 287	0	12	2
Teocuitatlán de Corona	3 586	ND	8	1 144	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	74 289	ND	136	32 087	0	113	106
Tequila	12 340	ND	41	5 878	0	7	12
Teuchitlán	2 974	ND	16	1 328	0	0	2
Tizapán el Alto	6 226	2	16	2 073	0	4	10
Tlajomulco de Zúñiga	82 479	ND	361	46 087	0	103	149
Tolimán	2 367	ND	1	601	0	0	22
Tomatlán	13 299	ND	65	4 439	0	15	14
Tonalá	153 447	59	692	97 614	0	283	50
Tonaya	2 789	ND	5	1 065	0	0	0
Tonila	2 765	ND	7	1 229	0	1	6
Totatiche	2 341	ND	3	851	0	0	5
Tototlán	10 491	ND	13	3 739	0	1	22
Tuxcacuesco	1 313	ND	2	487	0	0	3
Tuxcueca b/	3 950	ND	10	1 662	0	1	7
Tuxpan	11 474	ND	51	4 632	0	5	52
Unión de San Antonio	5 801	ND	4	2 225	0	3	7

(Continúa)

<5/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Unión de Tula	6 910	ND	27	3 034	0	0	6
Valle de Guadalupe	4 601	ND	5	2 088	0	0	13
Valle de Juárez	3 664	ND	4	1 429	0	7	3
Villa Corona	6 403	ND	18	2 388	0	0	18
Villa Guerrero	2 029	ND	4	704	0	0	1
Villa Hidalgo	5 727	ND	5	2 704	0	4	0
Villa Purificación	4 506	ND	12	1 461	0	2	0
Yahualica de González Gallo	10 873	ND	29	4 854	0	2	7
Zacoalco de Torres	10 586	ND	22	4 433	0	17	17
Zapopan	707 669	307	2 912	497 996	1	1 518	440
Zapotiltic	13 784	ND	21	5 343	0	3	56
Zapotitlán de Vadillo	1 806	ND	3	552	0	0	16
Zapotlán del Rey	6 068	ND	12	2 145	0	7	11
Zapotlán el Grande	49 050	ND	133	25 232	0	87	162
Zapotlanejo	40 999	ND	36	13 063	0	5	48

<6/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
2015	7 958	881	1 017 757	940	446	320 182
Acatic	0	0	5 072	0	0	2 423
Acatlán de Juárez	0	0	3 290	0	0	581
Ahualulco de Mercado	0	0	4 100	0	0	600
Amacueca	0	0	1 521	0	0	77
Amatitán	0	1	2 592	0	0	405
Ameca	0	2	11 195	0	0	4 258
Arandas	0	11	15 042	0	0	5 452
Atemajac de Brizuela	0	0	955	0	0	23
Atengo	0	0	1 097	0	0	49
Atenguillo	0	0	1 326	0	0	77
Atotonilco el Alto	0	0	9 882	0	0	2 543
Atoyac	0	0	1 464	0	0	122
Autlán de Navarro	0	4	10 701	0	0	5 371
Ayotlán	0	0	4 980	0	0	2 268
Ayutla	0	0	2 950	0	0	166
Bolaños	0	0	508	0	0	7
Cabo Corrientes	0	2	1 579	0	0	187
Cañadas de Obregón	0	0	1 328	0	0	51
Casimiro Castillo	0	0	4 384	0	0	578
Chapala	0	7	6 764	0	0	1 694
Chimaltitán	0	0	346	0	0	2
Chiquilistlán	0	0	1 099	0	0	39
Cihuatlán	0	0	5 073	0	0	4 201

(Continúa)

<7/12>

**Vehículos de motor registrados en circulación por municipio
según clase de vehículo y tipo de servicio
2015 y 2016**

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Cocula	0	1	5 279	0	0	1 266
Colotlán	0	0	2 770	0	0	181
Concepción de Buenos Aires	0	0	1 276	0	0	15
Cuautepec de García Barragán	0	0	2 358	0	0	163
Cuatla	0	0	918	0	0	57
Cuquío	0	0	4 737	0	0	401
Degollado	0	0	5 753	0	0	314
Ejutla	0	0	550	0	0	63
El Arenal	0	0	2 820	0	0	448
El Grullo	0	1	5 312	0	0	1 488
El Limón	0	0	1 784	0	0	256
El Salto	0	6	4 918	0	0	4 585
Encarnación de Díaz	0	0	9 810	0	0	414
Etzatlán	0	0	3 016	0	0	260
Gómez Farías	0	0	1 919	0	0	305
Guachinango	0	0	1 109	0	0	69
Guadalajara	6 765	370	193 117	800	0	82 988
Hostotipaquillo	0	0	1 436	0	0	37
Huejúcar	0	0	1 385	0	0	49
Huejuquilla el Alto	0	1	1 643	0	0	25
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	4	3 955	0	0	946
Ixtlahuacán del Río	0	0	5 707	0	0	306
Jalostotitlán	0	0	6 898	0	0	380
Jamay	0	0	3 884	0	0	1 092
Jesús María	0	0	5 485	0	0	832
Jilotlán de los Dolores	0	0	958	0	0	65
Jocotepec	0	2	5 562	0	0	2 075
Juanacatlán	0	0	2 483	0	0	1 418
Juchitlán	0	0	1 378	0	0	69
La Barca	0	9	9 296	0	0	1 229
La Huerta	0	0	5 257	0	0	683
La Manzanilla de la Paz	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Lagos de Moreno	0	10	19 297	0	0	3 103
Magdalena	0	8	3 572	0	0	196
Mascota	0	0	3 200	0	0	237
Mazamitla	0	3	3 251	0	0	273
Mexicacán	0	0	1 811	0	0	95
Mezquitic	0	0	1 058	0	0	13
Mixtlán	0	0	1 134	0	0	35
Ocotlán	22	4	12 646	47	0	9 447
Ojuelos de Jalisco	0	1	2 897	0	0	101
Pihuamo	0	3	2 540	0	0	102
Poncitlán	0	0	5 043	0	0	1 666
Puerto Vallarta	0	109	28 198	0	446	13 463
Quitupan	0	0	1 897	0	0	82
San Cristóbal de la Barranca	0	0	1 337	0	0	34
San Diego de Alejandría	0	0	1 531	0	0	15
San Gabriel	0	1	3 079	0	0	130
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	5 742	0	0	908
San Juan de los Lagos	0	3	14 069	0	0	8 513
San Juanito de Escobedo	0	0	2 042	0	0	122
San Julián	0	1	3 824	0	0	66
San Marcos	0	0	781	0	0	13
San Martín de Bolaños	0	0	686	0	0	18
San Martín Hidalgo	0	0	8 372	0	0	409
San Miguel el Alto	0	0	7 278	0	0	465
San Pedro Tlaquepaque	213	74	86 995	29	0	24 371

(Continúa)

<8/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
San Sebastián del Oeste	0	0	959	0	0	91
Santa María de los Ángeles	0	0	866	0	0	11
Santa María del Oro	0	0	483	0	0	9
Sayula	0	4	4 378	0	0	1 799
Tala	0	9	8 701	0	0	5 130
Talpa de Allende	0	1	2 561	0	0	153
Tamazula de Gordiano	0	3	8 656	0	0	1 740
Tapalpa	0	0	3 166	0	0	108
Tecalitlán	0	1	2 979	0	0	469
Techaluta de Montenegro	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tecolotlán	0	1	3 912	0	0	405
Tenamaxtlán	0	0	1 889	0	0	123
Teocaltiche	0	0	7 034	0	0	149
Teocuitatlán de Corona	0	0	2 294	0	0	84
Tepatitlán de Morelos	0	11	29 290	0	0	10 941
Tequila	0	4	5 087	0	0	1 005
Teuchitlán	0	0	1 482	0	0	143
Tizapán el Alto	5	0	3 074	0	0	790
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	23 681	0	0	8 523
Tolimán	0	0	1 698	0	0	32
Tomatlán	0	3	7 871	0	0	681
Tonalá	48	59	37 484	5	0	17 153
Tonaya	0	0	1 562	0	0	136
Tonila	0	0	1 391	0	0	85
Totatiche	0	0	1 384	0	0	58
Tototlán	0	0	5 497	0	0	845
Tuxcacuesco	0	0	753	0	0	39
Tuxcueca b/	0	1	2 193	0	0	78
Tuxpan	0	0	4 545	0	0	2 090
Unión de San Antonio	0	0	3 352	0	0	175
Unión de Tula	0	0	3 619	0	0	288
Valle de Guadalupe	0	0	2 296	0	0	117
Valle de Juárez	0	0	2 106	0	0	45
Villa Corona	0	0	3 391	0	0	464
Villa Guerrero	0	0	1 189	0	0	95
Villa Hidalgo	0	1	2 905	0	0	117
Villa Purificación	0	0	2 550	0	0	353
Yahualica de González Gallo	0	0	5 395	0	0	577
Zacoalco de Torres	0	4	5 003	0	0	793
Zapopan	905	95	149 089	59	0	45 051
Zapotiltic	0	0	4 993	0	0	2 727
Zapotitlán de Vadillo	0	0	1 151	0	0	66
Zapotlán del Rey	0	0	3 390	0	0	396
Zapotlán el Grande	0	46	15 316	0	0	6 828
Zapotlanejo	0	0	14 841	0	0	11 690

2016 P/

Estado	7 916	854	1 034 257	1 003	446	360 854
Acatic	0	0	5 101	0	0	2 623
Acatlán de Juárez	0	0	3 327	0	0	697
Ahualulco de Mercado	0	0	4 131	0	0	794
Amacueca	0	0	1 545	0	0	88
Amatitán	0	1	2 635	0	0	494
Ameca	0	2	11 166	0	0	4 392
Arandas	0	11	15 387	0	0	6 340

(Continúa)

<9/12>

**Vehículos de motor registrados en circulación por municipio
según clase de vehículo y tipo de servicio
2015 y 2016**

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Atemajac de Brizuela	0	0	985	0	0	25
Atengo	0	0	1 097	0	0	72
Atenguillo	0	0	1 356	0	0	86
Atotonilco el Alto	0	0	9 779	0	0	2 847
Atoyac	0	0	1 518	0	0	155
Autlán de Navarro	0	4	10 876	0	0	6 291
Ayotlán	0	0	4 962	0	0	2 476
Ayutla	0	0	2 985	0	0	232
Bolaños	0	0	504	0	0	9
Cabo Corrientes	0	2	1 593	0	0	216
Cañadas de Obregón	0	0	1 360	0	0	51
Casimiro Castillo	0	0	4 235	0	0	790
Chapala	0	7	6 856	0	0	1 886
Chimaltitán	0	0	350	0	0	4
Chiquilistlán	0	0	1 134	0	0	54
Cihuatlán	0	0	4 832	0	0	4 924
Cocula	0	1	5 370	0	0	1 598
Colotlán	0	0	2 723	0	0	191
Concepción de Buenos Aires	0	0	1 317	0	0	29
Cuautilán de García Barragán	0	0	2 374	0	0	212
Cuautla	0	0	925	0	0	71
Cuquío	0	0	4 804	0	0	480
Degollado	0	0	5 800	0	0	340
Ejutla	0	0	545	0	0	72
El Arenal	0	0	2 815	0	0	576
El Grullo	0	1	4 719	0	0	1 653
El Limón	0	0	1 786	0	0	295
El Salto	0	6	5 096	0	0	5 321
Encarnación de Díaz	0	0	9 921	0	0	812
Etzatlán	0	0	3 008	0	0	350
Gómez Farías	0	0	2 062	0	0	473
Guachinango	1	0	1 119	0	0	82
Guadalajara	6 746	359	195 911	867	0	89 925
Hostotipaquillo	0	0	1 456	0	0	39
Huejúcar	0	0	1 376	0	0	58
Huejuquilla el Alto	0	1	1 634	0	0	30
Ixtlahuacán de los Membrillos	0	4	4 042	0	0	1 215
Ixtlahuacán del Río	0	0	5 831	0	0	375
Jalostotitlán	0	0	7 025	0	0	406
Jamay	0	0	3 997	0	0	1 211
Jesús María	0	0	5 621	0	0	938
Jilotlán de los Dolores	0	0	1 014	0	0	74
Jocotepec	0	2	5 503	0	0	2 377
Juanacatlán	0	0	2 557	0	0	1 634
Juchitlán	1	0	1 373	0	0	104
La Barca	0	9	9 440	0	0	1 339
La Huerta	0	0	5 419	0	0	846
La Manzanilla de la Paz	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Lagos de Moreno	0	10	19 719	0	0	3 667
Magdalena	0	8	3 678	0	0	231
Mascota	0	0	3 288	0	0	328
Mazamitla	0	3	3 315	0	0	342
Mexxicacán	0	0	1 865	0	0	107
Mezquitic	0	0	1 055	0	0	15
Mixtlán	0	0	1 164	0	0	46
Ocotlán	22	4	12 918	47	0	10 913
Ojuelos de Jalisco	0	1	2 962	0	0	122

(Continúa)

<10/12>

**Vehículos de motor registrados en circulación por municipio
según clase de vehículo y tipo de servicio
2015 y 2016**

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Pihuamo	0	3	2 578	0	0	118
Poncitlán	0	0	5 058	0	0	1 902
Puerto Vallarta	0	109	29 087	0	446	15 279
Quitupan	0	0	2 034	0	0	106
San Cristóbal de la Barranca	0	0	1 318	0	0	46
San Diego de Alejandría	0	0	1 542	0	0	37
San Gabriel	0	1	3 076	0	0	169
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	5 839	0	0	985
San Juan de los Lagos	0	3	14 256	0	0	9 866
San Juanito de Escobedo	0	0	2 039	0	0	145
San Julián	0	0	3 897	0	0	81
San Marcos	0	0	785	0	0	17
San Martín de Bolaños	0	0	682	0	0	21
San Martín Hidalgo	0	0	8 518	0	0	868
San Miguel el Alto	0	0	7 458	0	0	552
San Pedro Tlaquepaque	185	68	89 434	26	0	28 276
San Sebastián del Oeste	0	0	974	0	0	113
Santa María de los Ángeles	0	0	878	0	0	14
Santa María del Oro	0	0	500	0	0	13
Sayula	0	4	4 413	0	0	2 128
Tala	0	9	8 612	0	0	6 008
Talpa de Allende	0	1	2 556	0	0	180
Tamazula de Gordiano	0	3	8 678	0	0	1 904
Tapalpa	0	0	3 248	0	0	147
Tecalitlán	0	1	3 029	0	0	563
Techaluta de Montenegro	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tecolotlán	0	1	3 940	0	0	517
Tenamaxtlán	0	0	1 941	0	0	163
Teocaltiche	0	0	7 102	0	0	413
Teocuitatlán de Corona	0	0	2 326	0	0	108
Tepatitlán de Morelos	0	11	29 655	0	0	12 181
Tequila	0	4	5 187	0	0	1 211
Teuchitlán	0	0	1 462	0	0	166
Tizapán el Alto	5	0	3 051	0	0	1 065
Tlajomulco de Zúñiga	0	0	25 123	0	0	10 656
Tolimán	0	0	1 708	0	0	35
Tomatlán	0	3	7 990	0	0	773
Tonalá	48	59	37 484	5	0	17 153
Tonaya	0	0	1 570	0	0	149
Tonila	0	0	1 414	0	0	108
Totatiche	0	0	1 384	0	0	98
Tototlán	0	0	5 743	0	0	973
Tuxcacuesco	0	0	767	0	0	54
Tuxcueca b/	0	1	2 163	0	0	106
Tuxpan	0	0	4 497	0	0	2 237
Unión de San Antonio	0	0	3 359	0	0	203
Unión de Tula	0	0	3 504	0	0	339
Valle de Guadalupe	0	0	2 369	0	0	126
Valle de Juárez	0	0	2 157	0	0	64
Villa Corona	0	0	3 382	0	0	597
Villa Guerrero	0	0	1 198	0	0	122
Villa Hidalgo	0	0	2 891	0	0	123
Villa Purificación	0	0	2 584	0	0	447
Yahualica de González Gallo	0	0	5 351	0	0	630
Zacoalco de Torres	0	4	5 102	0	0	991
Zapopan	908	87	152 919	58	0	50 523
Zapotiltic	0	0	5 036	0	0	3 325

(Continúa)

<11/12>

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio 2015 y 2016

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Zapotitlán de Vadillo	0	0	1 156	0	0	79
Zapotlán del Rey	0	0	3 404	0	0	489
Zapotlán el Grande	0	46	15 849	0	0	7 541
Zapotlanejo	0	0	14 739	0	0	13 108

<12/12>

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

Los totales excluyen los datos no disponibles.

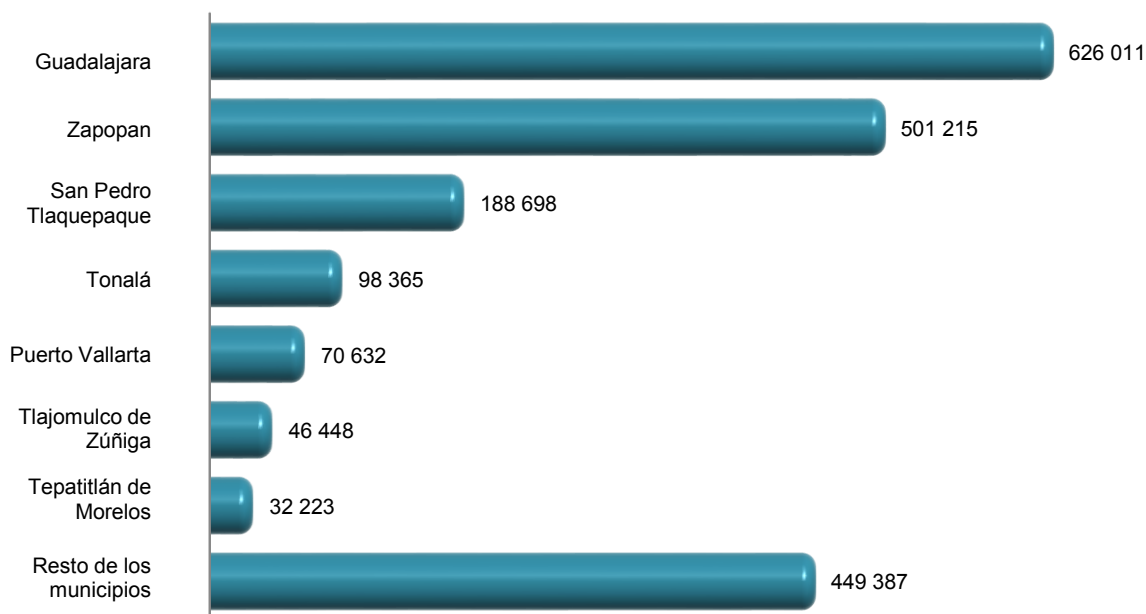
a/ Comprende: autobuses urbanos y suburbanos, microbuses, camiones escolares, camionetas *pick-up*, ómnibus y en general los vehículos con más de siete asientos, destinados al transporte público o privado de personas.

b/ Incluye el municipio de La Manzanilla de la Paz.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de Vehículos de Motor Registrados en Circulación*. Con base en información proporcionada por la Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas del Gobierno del Estado.

Automóviles registrados en circulación por principales municipios Al 31 de diciembre de 2016 P/

Gráfica 22.2



Fuente: Cuadro 22.4

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio 2015 y 2016

Cuadro 22.5

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Solo daños		
2015						
Estado	42 251	284	3 459	38 508	317	4 490
Acatic	119	0	109	10	0	139
Acatlán de Juárez	40	0	6	34	0	10
Ahualulco de Mercado	41	4	2	35	4	6
Amacueca	29	3	7	19	3	20
Amatitán	4	0	1	3	0	2
Ameca	122	6	10	106	6	11
Arandas	390	6	85	299	6	121
Atemajac de Brizuela	3	1	0	2	1	0
Atengo	2	0	1	1	0	7
Atenguillo	3	0	1	2	0	2
Atotonilco el Alto	309	8	94	207	9	153
Atoyac	4	0	1	3	0	1
Autlán de Navarro	100	5	26	69	8	40
Ayotlán	19	2	3	14	2	4
Ayutla	6	1	3	2	1	6
Bolaños	6	0	0	6	0	0
Cañadas de Obregón	8	0	2	6	0	2
Casimiro Castillo	31	2	16	13	2	27
Chapala	129	0	18	111	0	29
Cihuatlán	17	0	4	13	0	7
Cocula	14	0	1	13	0	1
Colotlán	76	6	36	34	7	51
Concepción de Buenos Aires	5	0	1	4	0	2
Cuahtitlán de García Barragán	4	1	0	3	1	2
Cuquío	18	2	3	13	2	5
Degollado	23	5	10	8	10	49
El Arenal	80	3	15	62	3	26
El Grullo	45	1	11	33	2	14
El Limón	28	1	4	23	1	7
El Salto	170	5	12	153	5	47
Encarnación de Díaz	134	5	34	95	5	47
Etzatlán	41	2	4	35	2	7
Gómez Farías	40	3	1	36	3	1
Guadalajara	16 175	23	744	15 408	23	744
Hostotipaquillo	15	0	1	14	0	1
Huejúcar	4	1	1	2	1	2
Huejuquilla el Alto	52	1	3	48	1	6
Ixtlahuacán de los Membrillos	60	1	13	46	1	22
Jalostotitlán	76	5	13	58	6	26
Jamay	6	0	0	6	0	0
Jesús María	34	4	17	13	4	30
Jocotepec	25	0	6	19	0	9
Juanacatlán	19	0	4	15	0	7
La Barca	114	1	36	77	1	49
La Huerta	6	0	1	5	0	3
La Manzanilla de la Paz	12	0	2	10	0	4
Lagos de Moreno	854	8	190	656	8	246
Magdalena	55	0	3	52	0	3
Mascota	43	1	7	35	1	12
Mazamitla	53	2	4	47	2	18
Mexxicacán	12	1	1	10	1	3
Mezquitic	6	1	1	4	1	4
Mixtlán	1	0	1	0	0	1

(Continúa)

<1/5>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio 2015 y 2016

Cuadro 22.5

Municipio	Accidentes			Muertos	Heridos	
	Total	Fatal a/	No fatal b/			Solo daños
Ocotlán	306	8	108	190	10	153
Poncitlán	29	3	9	17	4	29
Puerto Vallarta	3 489	34	332	3 123	35	392
Quitupan	5	0	0	5	0	0
San Diego de Alejandría	12	0	1	11	0	2
San Gabriel	24	1	0	23	1	0
San Ignacio Cerro Gordo	144	9	24	111	11	50
San Juan de los Lagos	109	12	51	46	15	87
San Juanito de Escobedo	33	2	4	27	2	7
San Julián	19	0	2	17	0	5
San Marcos	4	0	0	4	0	0
San Martín de Bolaños	1	1	0	0	1	2
San Martín Hidalgo	37	1	6	30	1	8
San Miguel el Alto	107	5	16	86	7	39
San Pedro Tlaquepaque	4 118	7	168	3 943	7	168
San Sebastián del Oeste	13	1	3	9	1	14
Sayula	193	6	52	135	8	99
Tala	64	6	2	56	7	9
Talpa de Allende	8	1	1	6	1	3
Tamazula de Gordiano	18	0	5	13	0	11
Tapalpa	35	1	14	20	1	25
Tecalitlán	4	0	0	4	0	0
Techaluta de Montenegro	13	0	0	13	0	0
Tecolotlán	18	0	3	15	0	5
Tenamaxtlán	6	0	1	5	0	1
Teocaltiche	280	3	84	193	3	103
Teocuitatlán de Corona	14	2	3	9	4	9
Tepatitlán de Morelos	416	7	69	340	7	97
Tequila	192	0	15	177	0	15
Teuchitlán	20	3	0	17	7	0
Tizapán el Alto	13	2	4	7	2	4
Tlajomulco de Zúñiga	1 318	6	63	1 249	6	63
Tolimán	11	1	1	9	1	1
Tomatlán	5	1	3	1	1	6
Tonalá	1 427	5	107	1 315	5	107
Tonaya	10	0	1	9	0	2
Tonila	3	0	0	3	0	0
Totatiche	13	0	6	7	0	7
Tototlán	26	2	3	21	2	5
Tuxcacuesco	1	0	0	1	0	0
Tuxcueca	22	2	5	15	2	15
Tuxpan	10	0	4	6	0	6
Unión de San Antonio	35	4	11	20	4	16
Unión de Tula	6	0	4	2	0	6
Valle de Guadalupe	10	1	0	9	1	0
Valle de Juárez	18	0	1	17	0	1
Villa Corona	101	3	40	58	3	80
Villa Guerrero	4	0	2	2	0	2
Villa Hidalgo	81	0	31	50	0	46
Villa Purificación	11	0	4	7	0	8
Yahualica de González Gallo	40	1	11	28	1	19
Zacoalco de Torres	68	4	10	54	4	34
Zapopan	8 608	8	337	8 263	8	337
Zapotiltic	61	1	14	46	1	17
Zapotlán del Rey	4	0	0	4	0	0
Zapotlán el Grande	878	5	227	646	5	290
Zapotlanejo	54	4	28	22	5	49

(Continúa)

<2/5>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio 2015 y 2016

Cuadro 22.5

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Solo daños		
2016 P/						
Estado	30 723	301	2 920	27 502	353	4 056
Acatic	112	4	55	53	5	108
Acatlán de Juárez	18	1	2	15	1	4
Ahualulco de Mercado	27	2	1	24	2	1
Amacueca	23	2	1	20	3	16
Amatitán	6	0	2	4	0	2
Ameca	66	6	4	56	6	8
Arandas	276	6	53	217	6	88
Atemajac de Brizuela	1	0	0	1	0	0
Atengo	3	3	0	0	4	5
Atenguillo	1	0	0	1	0	0
Atotonilco el Alto	350	5	100	245	7	137
Autlán de Navarro	60	7	9	44	8	10
Ayotlán	9	1	2	6	1	2
Ayutla	2	0	1	1	0	1
Bolaños	1	0	0	1	0	0
Cabo Corrientes	3	1	2	0	1	7
Cañadas de Obregón	4	2	0	2	2	0
Casimiro Castillo	41	3	26	12	3	32
Chapala	101	3	16	82	4	26
Chiquilistlán	2	1	0	1	1	0
Cihuatlán	9	0	6	3	0	7
Cocula	12	1	1	10	1	3
Colotlán	71	1	38	32	1	55
Concepción de Buenos Aires	5	1	0	4	1	0
Cuautitlán de García Barragán	7	1	0	6	3	0
Cuautla	3	0	1	2	0	1
Cuquío	20	4	0	16	4	0
Degollado	40	0	23	17	0	42
El Arenal	58	0	9	49	0	14
El Grullo	33	3	6	24	3	7
El Limón	11	3	0	8	3	0
El Salto	127	5	8	114	7	16
Encarnación de Díaz	141	8	17	116	9	23
Etzatlán	46	1	3	42	1	3
Gómez Farías	29	0	0	29	0	0
Guadalajara	12 793	30	680	12 083	30	844
Hostotipaquillo	6	2	0	4	2	0
Huejúcar	2	0	0	2	0	0
Huejuquilla el Alto	55	2	6	47	2	12
Ixtlahuacán de los Membrillos	42	0	10	32	0	14
Ixtlahuacán del Río	1	1	0	0	3	0
Jalostotitlán	87	4	26	57	14	40
Jamay	7	0	2	5	0	2
Jesús María	40	6	10	24	6	23
Jocotepec	17	0	5	12	0	10
Juanacatlán	5	0	0	5	0	0
Juchitlán	3	3	0	0	6	6
La Barca	67	2	16	49	2	24
La Huerta	5	2	0	3	2	0
La Manzanilla de la Paz	6	1	1	4	1	3
Lagos de Moreno	849	13	153	683	18	215
Magdalena	78	4	10	64	4	17
Mascota	26	2	4	20	2	13
Mazamitla	19	1	1	17	1	1

(Continúa)

<3/5>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio 2015 y 2016

Cuadro 22.5

Municipio	Accidentes			Muertos	Heridos	
	Total	Fatal a/	No fatal b/			Solo daños
Mexxicacán	9	0	0	9	0	0
Mezquitic	2	0	2	0	0	3
Ocotlán	303	6	108	189	7	151
Poncitlán	13	1	2	10	1	2
Puerto Vallarta	20	0	11	9	0	13
San Diego de Alejandría	9	0	0	9	0	0
San Gabriel	21	2	0	19	2	3
San Ignacio Cerro Gordo	107	4	22	81	4	59
San Juan de los Lagos	50	2	30	18	2	46
San Juanito de Escobedo	24	0	1	23	0	1
San Julián	7	0	4	3	0	5
San Marcos	4	1	0	3	2	0
San Martín Hidalgo	93	2	12	79	2	20
San Miguel el Alto	192	7	62	123	9	103
San Pedro Tlaquepaque	2 896	12	133	2 751	12	152
San Sebastián del Oeste	6	0	2	4	0	6
Santa María de los Ángeles	2	0	1	1	0	1
Sayula	222	4	51	167	4	69
Tala	59	2	15	42	2	20
Talpa de Allende	3	1	1	1	1	6
Tamazula de Gordiano	12	0	4	8	0	13
Tapalpa	68	4	29	35	4	39
Tecalitlán	1	0	0	1	0	0
Techaluta de Montenegro	16	3	1	12	5	6
Tecolotlán	11	2	4	5	2	6
Tenamaxtlán	4	0	0	4	0	0
Teocaltiche	281	3	104	174	3	142
Teocuitatlán de Corona	12	1	1	10	3	6
Tepatitlán de Morelos	511	7	63	441	9	86
Tequila	292	2	22	268	2	35
Teuchitlán	14	3	0	11	4	0
Tizapán el Alto	5	0	1	4	0	2
Tlajomulco de Zúñiga	1 096	17	86	993	19	125
Tolimán	3	0	0	3	0	0
Tomatlán	7	2	2	3	2	5
Tonalá	1 267	7	96	1 164	8	113
Tonaya	13	0	3	10	0	3
Tonila	2	0	0	2	0	0
Totatiche	7	0	2	5	0	4
Tototlán	13	0	1	12	0	2
Tuxcacuesco	4	0	1	3	0	1
Tuxcueca	11	0	5	6	0	8
Unión de San Antonio	36	8	10	18	8	12
Unión de Tula	2	1	1	0	1	2
Valle de Guadalupe	8	0	0	8	0	0
Valle de Juárez	7	1	2	4	1	5
Villa Corona	49	1	14	34	1	24
Villa Guerrero	3	2	0	1	2	2
Villa Hidalgo	147	3	56	88	3	76
Villa Purificación	5	0	0	5	0	0
Yahualica de González Gallo	149	3	63	83	3	89
Zacoalco de Torres	43	2	7	34	4	19
Zapopan	5 693	29	323	5 341	33	400
Zapotiltic	39	1	14	24	1	18
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	1	0	0
Zapotlán del Rey	7	1	1	5	1	1
Zapotlán el Grande	937	6	209	722	6	276

(Continúa)

<4/5>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio 2015 y 2016

Cuadro 22.5

Municipio	Accidentes			Muertos	Heridos	
	Total	Fatal a/	No fatal b/			Solo daños
Zapotlanejo	79	0	28	51	0	34

<5/5>

a/ Se refiere al percance vial en el que resultan pérdidas de vidas humanas (muertos), puede haber heridos y consecuentemente daños materiales, estos pueden ser a la propiedad del estado y/o particular. Es pertinente señalar, que el registro del evento se realiza en el lugar del suceso, por lo que si una persona herida fallece posteriormente, quedó registrada como herida.

b/ Se refiere al accidente de tránsito en el que no se presenta pérdida de vidas humanas, pero sí lesionados (heridos) y daños materiales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas*.

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente 2015 y 2016

Cuadro 22.6

Municipio	Total	Colisión con vehículo automotor	Colisión con motocicleta	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
2015						
Estado	42 251	31 568	3 669	736	4 566	1 712
Acatic	119	23	28	9	1	58
Acatlán de Juárez	40	17	4	0	8	11
Ahualulco de Mercado	41	13	8	0	4	16
Amacueca	29	13	1	0	2	13
Amatitán	4	1	0	0	1	2
Ameca	122	33	42	4	24	19
Arandas	390	225	95	10	24	36
Atemajac de Brizuela	3	0	1	0	0	2
Atengo	2	2	0	0	0	0
Atenguillo	3	1	0	0	0	2
Atotonilco el Alto	309	109	80	16	60	44
Atoyac	4	0	1	0	2	1
Autlán de Navarro	100	35	32	5	12	16
Ayotlán	19	3	9	1	1	5
Ayutla	6	0	1	1	0	4
Bolaños	6	1	1	0	0	4
Cañadas de Obregón	8	1	1	1	2	3
Casimiro Castillo	31	13	5	2	1	10
Chapala	129	75	14	2	20	18
Cihuatlán	17	2	10	1	4	0
Cocula	14	6	3	1	0	4
Colotlán	76	19	13	2	6	36
Concepción de Buenos Aires	5	1	1	0	1	2
Cuautitlán de García Barragán	4	1	1	0	2	0
Cuquío	18	3	3	0	4	8
Degollado	23	8	0	0	1	14
El Arenal	80	41	14	4	7	14
El Grullo	45	16	12	2	3	12
El Limón	28	9	2	0	4	13
El Salto	170	100	17	2	19	32
Encarnación de Díaz	134	76	37	5	6	10
Etzatlán	41	17	3	0	4	17
Gómez Farías	40	18	3	0	0	19

(Continúa)

<1/5>

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente 2015 y 2016

Cuadro 22.6

Municipio	Total	Colisión con vehículo automotor	Colisión con motocicleta	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Guadalajara	16 175	13 379	1 067	194	1 394	141
Hostotipaquillo	15	2	1	0	4	8
Huejúcar	4	0	0	0	1	3
Huejuquilla el Alto	52	32	1	1	9	9
Ixtlahuacán de los Membrillos	60	11	9	1	13	26
Jalostotitlán	76	34	9	0	12	21
Jamay	6	4	0	0	1	1
Jesús María	34	10	2	0	1	21
Jocotepec	25	15	6	0	2	2
Juanacatlán	19	7	7	1	0	4
La Barca	114	56	40	3	9	6
La Huerta	6	1	0	0	2	3
La Manzanilla de la Paz	12	4	0	1	0	7
Lagos de Moreno	854	442	187	43	82	100
Magdalena	55	27	14	3	7	4
Mascota	43	23	9	0	7	4
Mazamitla	53	21	2	2	10	18
Mexicacán	12	3	0	0	1	8
Mezquitic	6	3	0	0	0	3
Mixtlán	1	0	0	0	1	0
Ocotlán	306	116	99	14	39	38
Poncitlán	29	5	7	1	5	11
Puerto Vallarta	3 489	2 506	509	91	371	12
Quitupan	5	1	1	0	0	3
San Diego de Alejandría	12	2	0	0	0	10
San Gabriel	24	14	0	0	1	9
San Ignacio Cerro Gordo	144	84	17	4	6	33
San Juan de los Lagos	109	30	40	7	9	23
San Juanito de Escobedo	33	15	1	0	4	13
San Julián	19	13	3	0	0	3
San Marcos	4	3	0	0	0	1
San Martín de Bolaños	1	0	0	0	0	1
San Martín Hidalgo	37	20	8	0	1	8
San Miguel el Alto	107	55	14	1	3	34
San Pedro Tlaquepaque	4 118	3 356	153	58	513	38
San Sebastián del Oeste	13	4	0	0	0	9
Sayula	193	100	27	7	11	48
Tala	64	30	6	1	4	23
Talpa de Allende	8	2	0	0	0	6
Tamazula de Gordiano	18	3	7	0	3	5
Tapalpa	35	16	3	0	3	13
Tecalitlán	4	1	0	0	2	1
Techaluta de Montenegro	13	4	0	0	1	8
Tecolotlán	18	4	1	0	6	7
Tenamaxtlán	6	0	1	0	2	3
Teocaltiche	280	68	56	17	88	51
Teocuitatlán de Corona	14	3	1	0	3	7
Tepatitlán de Morelos	416	227	90	7	39	53
Tequila	192	124	38	9	6	15
Teuchitlán	20	15	2	0	0	3
Tizapán el Alto	13	2	4	0	1	6
Tlajomulco de Zúñiga	1 318	925	96	19	267	11
Tolimán	11	6	0	0	0	5
Tomatlán	5	2	2	0	0	1
Tonalá	1 427	1 054	94	46	214	19
Tonaya	10	2	0	0	0	8

(Continúa)

<2/5>

**Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas
por municipio según tipo de accidente
2015 y 2016**

Cuadro 22.6

Municipio	Total	Colisión con vehículo automotor	Colisión con motocicleta	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Tonila	3	1	1	0	1	0
Totatiche	13	3	0	0	3	7
Tototlán	26	9	6	0	0	11
Tuxcacuesco	1	0	0	0	0	1
Tuxcueca	22	9	0	1	4	8
Tuxpan	10	6	2	0	1	1
Unión de San Antonio	35	11	3	2	1	18
Unión de Tula	6	1	0	1	2	2
Valle de Guadalupe	10	3	0	0	1	6
Valle de Juárez	18	6	1	1	1	9
Villa Corona	101	49	7	4	7	34
Villa Guerrero	4	0	1	0	0	3
Villa Hidalgo	81	32	18	2	11	18
Villa Purificación	11	4	2	0	2	3
Yahualica de González Gallo	40	12	6	1	7	14
Zacoalco de Torres	68	31	4	1	5	27
Zapopan	8 608	7 069	310	83	1 065	81
Zapotiltic	61	24	20	2	5	10
Zapotlán del Rey	4	1	0	0	0	3
Zapotlán el Grande	878	517	189	38	61	73
Zapotlanejo	54	12	23	1	8	10

2016 P/

Estado	30 723	22 401	2 797	531	3 452	1 542
Acatic	112	36	26	0	9	41
Acatlán de Juárez	18	7	4	0	1	6
Ahualulco de Mercado	27	13	5	0	1	8
Amacueca	23	8	2	0	0	13
Amatitán	6	2	0	1	1	2
Ameca	66	23	20	1	11	11
Arandas	276	168	40	4	16	48
Atemajac de Brizuela	1	1	0	0	0	0
Atengo	3	0	0	0	1	2
Atenguillo	1	0	0	0	0	1
Atotonilco el Alto	350	161	100	12	41	36
Autlán de Navarro	60	15	29	2	3	11
Ayotlán	9	1	2	1	2	3
Ayutla	2	0	1	0	1	0
Bolaños	1	0	0	0	0	1
Cabo Corrientes	3	0	0	0	0	3
Cañadas de Obregón	4	1	0	0	0	3
Casimiro Castillo	41	20	10	2	3	6
Chapala	101	53	15	2	19	12
Chiquilistlán	2	0	0	0	0	2
Cihuatlán	9	2	2	2	2	1
Cocula	12	6	4	0	0	2
Colotlán	71	29	9	3	5	25
Concepción de Buenos Aires	5	1	0	0	0	4
Cuautitlán de García Barragán	7	1	1	0	1	4
Cuautla	3	1	0	0	0	2
Cuquío	20	3	4	0	2	11
Degollado	40	15	11	1	5	8
El Arenal	58	26	19	1	6	6
El Grullo	33	7	13	0	6	7
El Limón	11	4	1	0	0	6

(Continúa)

<3/5>

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente 2015 y 2016

Cuadro 22.6

Municipio	Total	Colisión con vehículo automotor	Colisión con motocicleta	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
El Salto	127	76	7	5	16	23
Encarnación de Díaz	141	81	30	4	4	22
Etzatlán	46	23	1	1	6	15
Gómez Farías	29	20	1	0	0	8
Guadalajara	12 793	10 628	807	169	1 062	127
Hostotipaquillo	6	0	1	0	2	3
Huejúcar	2	0	0	0	0	2
Huejuquilla el Alto	55	33	1	0	4	17
Ixtlahuacán de los Membrillos	42	15	8	0	7	12
Ixtlahuacán del Río	1	1	0	0	0	0
Jalostotitlán	87	42	11	1	9	24
Jamay	7	1	2	1	0	3
Jesús María	40	8	2	0	5	25
Jocotepec	17	11	1	0	2	3
Juanacatlán	5	4	1	0	0	0
Juchitlán	3	1	0	0	2	0
La Barca	67	36	15	0	3	13
La Huerta	5	0	2	1	0	2
La Manzanilla de la Paz	6	0	0	0	0	6
Lagos de Moreno	849	468	180	22	83	96
Magdalena	78	46	16	2	2	12
Mascota	26	17	0	0	4	5
Mazamitla	19	11	0	1	1	6
Mexxicacán	9	4	1	0	0	4
Mezquitic	2	0	0	0	0	2
Ocotlán	303	107	118	16	28	34
Poncitlán	13	1	1	0	6	5
Puerto Vallarta	20	9	4	1	1	5
San Diego de Alejandría	9	5	0	0	0	4
San Gabriel	21	10	0	0	1	10
San Ignacio Cerro Gordo	107	53	10	1	10	33
San Juan de los Lagos	50	8	15	0	13	14
San Juanito de Escobedo	24	5	0	0	0	19
San Julián	7	1	1	2	2	1
San Marcos	4	0	0	0	1	3
San Martín Hidalgo	93	45	17	2	6	23
San Miguel el Alto	192	65	32	4	20	71
San Pedro Tlaquepaque	2 896	2 328	112	46	387	23
San Sebastián del Oeste	6	2	0	0	0	4
Santa María de los Ángeles	2	1	1	0	0	0
Sayula	222	90	54	7	26	45
Tala	59	26	11	2	2	18
Talpa de Allende	3	1	1	0	0	1
Tamazula de Gordiano	12	3	4	0	1	4
Tapalpa	68	33	6	1	7	21
Tecalitlán	1	0	1	0	0	0
Techaluta de Montenegro	16	6	1	0	0	9
Tecolotlán	11	2	2	2	2	3
Tenamaxtlán	4	2	1	0	1	0
Teocaltiche	281	113	80	11	31	46
Teocuitatlán de Corona	12	2	0	0	1	9
Tepatitlán de Morelos	511	269	112	15	40	75
Tequila	292	177	67	4	18	26
Teuchitlán	14	9	3	0	1	1
Tizapán el Alto	5	0	0	0	5	0
Tlajomulco de Zúñiga	1 096	708	86	20	265	17

(Continúa)

<4/5>

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente 2015 y 2016

Cuadro 22.6

Municipio	Total	Colisión con vehículo automotor	Colisión con motocicleta	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Tolimán	3	0	0	0	1	2
Tomatlán	7	3	1	0	2	1
Tonalá	1 267	916	87	31	223	10
Tonaya	13	3	2	0	0	8
Tonila	2	2	0	0	0	0
Totatiche	7	3	0	0	1	3
Tototlán	13	1	2	0	0	10
Tuxcacuesco	4	3	0	0	0	1
Tuxcueca	11	2	0	1	0	8
Unión de San Antonio	36	11	3	2	1	19
Unión de Tula	2	0	0	0	0	2
Valle de Guadalupe	8	0	0	0	2	6
Valle de Juárez	7	4	2	0	1	0
Villa Corona	49	15	8	0	6	20
Villa Guerrero	3	1	0	0	0	2
Villa Hidalgo	147	47	39	5	20	36
Villa Purificación	5	1	0	0	1	3
Yahualica de González Gallo	149	73	38	4	5	29
Zacoalco de Torres	43	17	4	1	5	16
Zapopan	5 693	4 439	232	81	884	57
Zapotiltic	39	11	12	0	7	9
Zapotitlán de Vadillo	1	1	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	7	2	1	0	0	4
Zapotlán el Grande	937	612	182	30	62	51
Zapotlanejo	79	23	39	3	8	6

<5/5>

a/ Se refiere a atropellamiento.

b/ Comprende: colisión con animal, volcadura, caída de pasajero, salida del camino, incendio, colisión con ferrocarril, colisión con ciclista y otro.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas*.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente 2016

Cuadro 22.7

Agente Causa	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Solo daños c/		
Total	748	193	213	342	258	587
Agente natural						
Granizo	1	0	1	0	0	1
Humo	2	1	1	0	1	4
Lluvia	45	10	10	25	12	30
Niebla	3	1	1	1	1	1
Nieve	1	0	1	0	0	2
Tolvanera	2	0	0	2	0	0

(Continúa)

<1/3>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente 2016

Cuadro 22.7

Agente Causa	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Solo daños c/		
Vientos fuertes	1	0	0	1	0	0
Otras causas	4	1	1	2	1	2
Circunstancias que contribuyeron del camino						
Desperfectos	6	2	2	2	4	6
Falta de señales	5	1	3	1	2	11
Irrupción de ganado	6	0	4	2	0	7
Mojado	50	12	14	24	14	41
Objetos en el camino	9	2	4	3	2	13
Resbaloso	31	9	9	13	11	32
Otras causas	4	2	0	2	2	3
Circunstancias que contribuyeron del conductor						
Deslumbramiento	1	0	0	1	0	0
Dormitando	19	1	4	14	1	4
Estado de ebriedad	8	2	6	0	3	15
Imprudencia	95	23	25	47	36	68
Invadió carril	149	49	44	56	79	155
Mal estacionado	11	0	3	8	0	3
No cedió el paso	42	9	11	22	12	31
No guardó distancia	75	12	28	35	14	61
No respetó la señal de alto	3	1	1	1	1	1
No respetó semáforo	4	0	2	2	0	2
Rebasó indebidamente	13	1	8	4	1	14
Velocidad excesiva	283	83	84	116	104	260
Viró indebidamente	21	5	9	7	6	15
Circunstancias que contribuyeron del vehículo						
Carga mal sujeta	1	0	0	1	0	0
Dirección	2	1	1	0	1	4
Ejes	1	0	0	1	0	0
Frenos	7	0	0	7	0	0
Luces	1	0	1	0	0	3
Malas condiciones electromecánicas	3	1	0	2	1	0
Malas condiciones mecánicas	11	2	0	9	2	1
Neumáticos (en mal estado, estallamiento y desprendimiento)	26	10	9	7	12	37

(Continúa)

<2/3>

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente 2016

Cuadro 22.7

Agente Causa	Accidentes			Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/		
Suspensión	1	0	0	1	0
Vehículo con exceso de dimensiones	1	0	0	1	0
Vehículo con sobrepeso	3	0	0	3	0

<3/3>

Nota: Agentes y causas con base en lo publicado en el Diario Oficial de la Federación del 18 de febrero de 2013, considerados en lo individual por lo que no son susceptibles de sumarse en razón a posibles combinaciones presentadas en un mismo hecho de tránsito.

a/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas fallecen en el lugar del evento, puede haber heridos y daños materiales.

b/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas resultan con lesiones con o sin consecuencia de muerte.

c/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el que se ocasionaron daños materiales a vehículos automotores, propiedad del Estado, inmueble particular y otros, sin que se presentaran personas muertas o lesionadas.

Fuente: Policía Federal. Oficina del Comisionado Federal.

Longitud de la red ferroviaria por tipo de vía Serie anual de 2012 a 2016 (Kilómetros)

Cuadro 22.8

Tipo de vía	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 109	1 109	1 109	1 109	1 109
Particulares	85	85	85	85	85
Secundarias	273	273	273	273	273
Troncales y ramales	751	751	751	751	751

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: SCT. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

Volumen de la carga transportada e ingresos por el servicio de flete en el transporte ferroviario según tipo de producto 2015

Cuadro 22.9

Concepto	Total	Agrícola	Forestal	Industrial	Mineral	Petróleo y sus derivados
Volumen de la carga transportada (Toneladas)	2 413 253	397 052	88	1 877 512	5 827	132 774
Ingresos por el servicio de flete (Miles de pesos)	619 523	61 685	10	549 013	1 333	7 482

Nota: La información considera a la entidad como punto de origen hacia otros destinos, incluidos los que se ubican dentro de la propia entidad.

Fuente: SCT. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

Pasajeros transportados e ingresos por el servicio de pasaje del transporte ferroviario por clase de servicio 2015

Cuadro 22.10

Clase de servicio	Pasajeros transportados	Ingresos por el servicio de pasaje (Miles de pesos)
Total	30 827	31 628
Primera express	30 827	31 628

Nota: La información considera a la entidad como punto de origen hacia otros destinos, incluidos los que se ubican dentro de la propia entidad.
Fuente: SCT. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

**Longitud de las obras portuarias de protección y de atraque,
y superficie de las áreas de almacenamiento
2014, 2015 y 2016**

Cuadro 22.11

Concepto	2014	2015	2016
Longitud de las obras portuarias de protección (Metros)	4 115	4 115	4 115
Rompeolas	0	0	0
Escolleras	439	439	439
Espigones	420	420	420
Protecciones marginales	3 256	3 256	3 256
Longitud de las obras portuarias de atraque a/ (Metros)	13 807	13 807	13 807
Comercial	0	0	0
Altura	0	0	0
Cabotaje	0	0	0
Pesquera	29	29	29
Turística	13 362	13 362	13 362
PEMEX	0	0	0
Armada	85	85	85
Otras	331	331	331
Superficie de las áreas de almacenamiento (Metros cuadrados)	9 750	9 750	9 750
Patios	8 504	8 504	8 504
Cobertizos	0	0	0
Bodegas	1 246	1 246	1 246

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

a/ La información se desagrega por actividad preponderante.

Fuente: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Aeropuertos y aeródromos por municipio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 22.12

Municipio	Aeropuertos a/			Aeródromos
	Total	Nacionales	Internacionales	
Estado	2	0	2	33
Amacueca	0	0	0	1
Autlán de Navarro	0	0	0	1
Casimiro Castillo	0	0	0	2
Chapala	0	0	0	1
Cihuatlán	0	0	0	1
Colotlán	0	0	0	1
Concepción de Buenos Aires	0	0	0	1
Cuatla	0	0	0	1
La Barca	0	0	0	1
La Huerta	0	0	0	3
Lagos de Moreno	0	0	0	1
Mascota	0	0	0	1
Ocotlán	0	0	0	1
Puerto Vallarta	1	0	1	0
San Gabriel	0	0	0	1
San Martín de Bolaños	0	0	0	1
San Martín Hidalgo	0	0	0	1
San Sebastián del Oeste	0	0	0	1
Talpa de Allende	0	0	0	1
Tecolotlán	0	0	0	1
Tepatitlán de Morelos	0	0	0	1
Tequila	0	0	0	1
Teuchitlán	0	0	0	1
Tlajomulco de Zúñiga	1	0	1	0
Tolimán	0	0	0	1
Tomatlán	0	0	0	3
Tototlán	0	0	0	1
Zapotiltic	0	0	0	1
Zapotlán del Rey	0	0	0	1
Zapotlán el Grande	0	0	0	1

a/ Comprende los aeropuertos administrados por Grupo Aeroportuario del Pacífico (GAP).
 Fuente: SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil.

Operaciones de aviación realizadas en los aeropuertos
del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio
según tipo de aviación
2016

Cuadro 22.13

Municipio	Total	Comercial regular		Chárter a/	Comercial no regular		Aviación general a/	Carga
		Nacional	Inter-nacional		Nacional	Inter-nacional		
Estado	209 531	86 784	48 806	264	15 099	2 986	47 322	8 270
Puerto Vallarta	50 546	14 355	20 014	258	6 097	2 183	7 360	279
Tlajomulco de Zúñiga	158 985	72 429	28 792	6	9 002	803	39 962	7 991

Nota: La información comprende llegadas y salidas, y corresponde a los aeropuertos administrados por Grupo Aeroportuario del Pacífico (GAP).

a/ Comprende servicio nacional e internacional.

Fuente: ASA. Gerencia de Proyectos Especiales. Área de Investigación y Estadística.

Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación 2016

Cuadro 22.14

Municipio	Total	Comercial regular		Chárter a/	Comercial no regular		Aviación general a/
		Nacional	Inter-nacional		Nacional	Inter-nacional	
Estado	15 459 071	8 960 935	6 392 100	30 458	31 619	9 880	34 079
Puerto Vallarta	4 063 306	1 267 587	2 722 896	30 446	16 590	8 325	17 462
Tlajomulco de Zúñiga	11 395 765	7 693 348	3 669 204	12	15 029	1 555	16 617

Nota: La información comprende llegadas y salidas, y corresponde a los aeropuertos administrados por Grupo Aeroportuario del Pacífico (GAP).

El número de pasajeros internacionales no necesariamente corresponde al número de operaciones internacionales debido a que en vuelos nacionales también abordan pasajeros internacionales.

a/ Comprende servicio nacional e internacional.

Fuente: ASA. Gerencia de Proyectos Especiales. Área de Investigación y Estadística.

Sucursales de la red telegráfica, personal ocupado, telegramas transmitidos y recibidos por municipio 2016

Cuadro 22.15

Municipio	Sucursales telegráficas a/	Personal ocupado a/	Telegramas transmitidos b/	Telegramas recibidos b/
Estado	109	334	2 707	76 132
Acatlán de Juárez	1	2	1	147
Ahualulco de Mercado	1	2	0	144
Ameca	1	2	6	271
Arandas	1	3	5	154
Atenguillo	1	1	0	11
Atotonilco el Alto	1	1	4	0
Autlán de Navarro	1	3	20	484
Ayotlán	1	0	0	0
Ayutla	1	1	0	16
Bolaños	1	1	0	17
Cabo Corrientes	1	0	1	57
Casimiro Castillo	1	2	0	74
Chapala	1	1	0	0
Chiquilistlán	1	1	0	0
Cihuatlán	2	3	3	277
Cocula	1	2	11	100
Colotlán	1	2	3	109
Concepción de Buenos Aires	1	1	0	0
Cuquío	1	1	0	0
Degollado	1	2	1	153
El Arenal	1	1	0	0
El Grullo	1	3	3	194
El Salto	1	1	13	199
Encarnación de Díaz	1	1	9	0
Etzatlán	1	2	2	145
Guadalajara	14	140	1 220	23 981
Huejúcar	1	2	2	10
Huejuquilla el Alto	1	3	0	0
Jalostotitlán	1	0	2	89
Jamay	1	3	0	86

(Continúa)

<1/3>

Sucursales de la red telegráfica, personal ocupado, telegramas transmitidos y recibidos por municipio 2016

Cuadro 22.15

Municipio	Sucursales telegráficas a/	Personal ocupado a/	Telegramas transmitidos b/	Telegramas recibidos b/
Jesús María	1	1	0	32
Jilotlán de los Dolores	1	1	0	0
Jocotepec	1	1	1	0
Juanacatlán	1	1	0	0
Juchitlán	1	1	0	39
La Barca	1	5	10	357
La Huerta	1	1	0	0
La Manzanilla de la Paz	1	1	0	0
Lagos de Moreno	1	3	35	778
Magdalena	1	1	0	99
Mascota	1	1	1	48
Mazamitla	1	2	5	74
Mexxicacán	1	1	0	0
Mezquitic	1	1	0	37
Ocotlán	1	4	13	682
Ojuelos de Jalisco	1	3	16	58
Pihuamo	1	2	0	26
Poncitlán	1	3	0	186
Puerto Vallarta	4	13	65	2 819
San Gabriel	1	2	1	60
San Juan de los Lagos	1	2	3	221
San Julián	1	2	1	39
San Martín de Bolaños	1	1	0	13
San Martín Hidalgo	1	2	0	112
San Miguel el Alto	1	2	18	69
San Pedro Tlaquepaque	3	11	423	4 878
San Sebastián del Oeste	1	1	0	0
Sayula	1	1	5	0
Tala	1	1	1	347
Talpa de Allende	1	2	0	87
Tamazula de Gordiano	1	2	0	78
Tapalpa	1	1	1	0
Tecalitlán	1	1	1	0
Tecolotlán	1	2	0	48
Tenamaxtlán	1	1	0	22
Teocaltiche	1	2	2	99
Teocuitatlán de Corona	1	2	0	34
Tepatitlán de Morelos	1	2	10	0
Tequila	1	1	2	0
Tizapán el Alto	1	2	1	0
Tlajomulco de Zúñiga	2	6	11	4 021
Tomatlán	1	2	5	0
Tonalá	3	7	34	4 328
Tototlán	1	3	0	64
Tuxpan	1	2	1	183
Unión de San Antonio	1	2	0	27
Unión de Tula	1	1	0	0
Villa Purificación	1	2	0	0
Yahualica de González Gallo	1	1	0	10
Zacoalco de Torres	1	1	1	55
Zapopan	4	20	702	28 150
Zapotiltic	1	3	7	99
Zapotlán el Grande	1	5	19	755

(Continúa)

<2/3>

Sucursales de la red telegráfica, personal ocupado, telegramas transmitidos y recibidos por municipio 2016

Cuadro 22.15

Municipio	Sucursales telegráficas a/	Personal ocupado a/	Telegramas transmitidos b/	Telegramas recibidos b/
Zapotlanejo	1	3	6	380

<3/3>

Nota: Existen municipios que reportan sucursales telegráficas sin personal ocupado debido a que se trata de personal comisionado que está adscrito y contabilizado en otro municipio.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ La información considera únicamente los servicios facturados y comprende los servicios nacionales e internacionales de telegrama y fonotelegrama.

Fuente: TELECOMM. Dirección de Operaciones Telegráficas y Dirección de Recursos Humanos.

Volumen de los servicios financieros básicos transmitidos y recibidos por tipo de servicio y servicio 2016 (Operaciones)

Cuadro 22.16

Tipo de servicio Servicio	Volumen de los servicios financieros básicos transmitidos a/	Volumen de los servicios financieros básicos recibidos
Total	1 813 996	700 620
Remesas de dinero b/	1 811 272	624 488
Giro internacional	3 265	358 729
Giro nacional	88 892	63 421
Programas sociales c/	0	168 348
Pago de nóminas y pensiones d/	0	33 990
Cobranza de servicios e/	1 326 687	NA
Corresponsalía bancaria f/	392 428	NA
Servicios de comunicación	2 724	76 132
Telegrama g/	2 707	76 132
Fax	17	0

Nota: La información considera únicamente los servicios facturados.

a/ Excluye las transmisiones correspondientes a giros internacionales, programas sociales, pago de nóminas y pensiones, y telegramas de grandes usuarios ya que se concentran y realizan a nivel central. Las transferencias al extranjero (*out bound*) sí se transmiten a nivel de sucursal telegráfica.

b/ Se refiere a las transferencias de dinero y pagos de servicios asociados al giro telegráfico. Los giros transferidos son conocidos como expedidos, y los recibidos como pagados.

c/ Se refiere al servicio que se ofrece a entidades del Gobierno Federal para el pago de los beneficios económicos de programas sociales, en sucursales telegráficas y puntos temporales de pago, conforme al padrón que se especifique.

d/ Se refiere al servicio que se ofrece a empresas públicas y privadas para pagar a su personal, en sucursales telegráficas, sueldos, pensiones y comisiones.

e/ Se refiere al servicio que se ofrece a empresas públicas y privadas para recibir, en sucursales telegráficas, los pagos que sus clientes realizan por productos o servicios adquiridos.

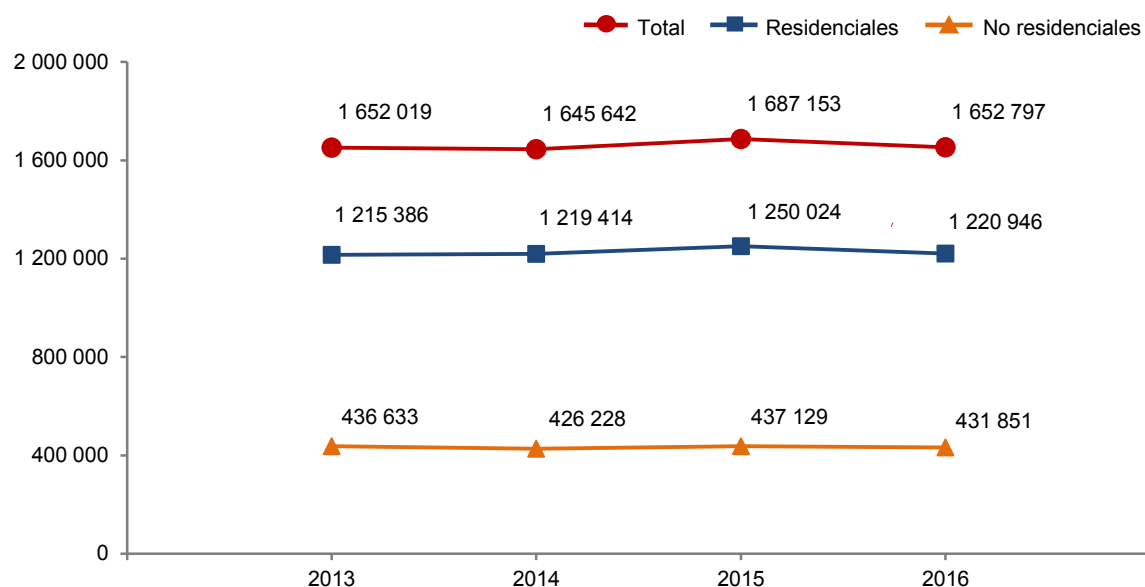
f/ Se refiere a los servicios financieros básicos que se operan con los bancos.

g/ Comprende los servicios nacionales e internacionales de telegrama y fonotelegrama.

Fuente: TELECOMM. Dirección de Operaciones Telegráficas.

Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio Serie anual de 2013 a 2016 P/

Gráfica 22.3



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: IFT. Banco de Información de Telecomunicaciones (BIT). <https://bit.ift.org.mx> (19 de mayo de 2017).

Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio por municipio Al 31 de diciembre de 2016 P/

Cuadro 22.17

Municipio	Total	Residenciales	No residenciales
Estado	1 652 797	1 220 946	431 851
Acatlic	1 614	1 431	183
Acatlán de Juárez	1 886	1 640	246
Ahualulco de Mercado	3 190	2 938	252
Amacueca	693	640	53
Amatitán	1 242	999	243
Ameca	7 878	6 865	1 013
Arandas	7 454	6 207	1 247
Atemajac de Brizuela	333	281	52
Atengo	349	317	32
Atenguillo	441	398	43
Atotonilco el Alto	6 890	5 850	1 040
Atoyac	1 028	946	82
Autlán de Navarro	10 249	8 520	1 729
Ayotlán	2 712	2 456	256
Ayutla	1 234	1 119	115
Bolaños	132	113	19
Cabo Corrientes	684	592	92
Cañadas de Obregón	310	277	33
Casimiro Castillo	2 939	2 617	322
Chapala	10 876	9 596	1 280
Chimaltitán	178	145	33

(Continúa)

<1/3>

Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2016 P/

Cuadro 22.17

Municipio	Total	Residenciales	No residenciales
Chiquilistlán	213	197	16
Cihuatlán	5 074	4 288	786
Cocula	3 130	2 784	346
Colotlán	2 707	2 389	318
Concepción de Buenos Aires	551	498	53
Cuautilán de García Barragán	883	802	81
Cuautla	13 406	11 705	1 701
Cuquío	1 016	908	108
Degollado	2 158	1 943	215
Ejutla	295	266	29
El Arenal	1 488	1 341	147
El Grullo	4 234	3 655	579
El Limón	1 107	1 036	71
El Salto	18 374	14 787	3 587
Encarnación de Díaz	5 179	4 603	576
Etzatlán	2 243	2 042	201
Gómez Farías	1 305	1 204	101
Guachinango	456	406	50
Guadalajara	586 454	426 194	160 260
Hostotipaquillo	214	191	23
Huejúcar	725	638	87
Huejuquilla el Alto	701	589	112
Ixtlahuacán de los Membrillos	4 090	3 686	404
Ixtlahuacán del Río	1 725	1 569	156
Jalostotitlán	3 396	3 000	396
Jamay	2 522	2 332	190
Jesús María	1 677	1 537	140
Jilotlán de los Dolores	259	233	26
Jocotepec	3 877	3 443	434
Juanacatlán	87	85	2
Juchitlán	818	750	68
La Barca	8 315	7 280	1 035
La Huerta	3 280	2 850	430
La Manzanilla de la Paz	357	298	59
Lagos de Moreno	18 318	14 831	3 487
Magdalena	3 056	2 759	297
Mascota	1 972	1 750	222
Mazamitla	1 360	1 086	274
Mexxicacán	385	339	46
Mezquitic	365	319	46
Mixtlán	362	328	34
Ocotlán	14 334	11 652	2 682
Ojuelos de Jalisco	1 572	1 388	184
Pihuamo	1 207	1 116	91
Poncitlán	3 216	2 838	378
Puerto Vallarta	60 177	43 526	16 651
Quitupan	880	828	52
San Cristóbal de la Barranca	54	45	9
San Diego de Alejandría	628	558	70
San Gabriel	1 162	1 028	134
San Ignacio Cerro Gordo	1 292	1 149	143
San Juan de los Lagos	8 085	6 621	1 464
San Juanito de Escobedo	1 073	1 017	56
San Julián	2 182	1 975	207
San Marcos	416	385	31
San Martín Hidalgo	4 285	4 004	281
San Miguel el Alto	3 911	3 437	474
San Pedro Tlaquepaque	114 810	92 790	22 020
San Sebastián del Oeste	326	262	64

(Continúa)

<2/3>

Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2016 P/

Cuadro 22.17

Municipio	Total	Residenciales	No residenciales
Santa María de los Ángeles	353	334	19
Santa María del Oro	142	128	14
Sayula	4 570	3 996	574
Tala	7 746	6 882	864
Talpa de Allende	1 411	1 195	216
Tamazula de Gordiano	5 684	5 020	664
Tapalpa	1 305	1 119	186
Tecalitlán	2 101	1 952	149
Techaluta de Montenegro	398	361	37
Tecolotlán	2 046	1 848	198
Tenamaxtlán	995	902	93
Teocaltiche	4 380	3 964	416
Teocuitatlán de Corona	1 282	1 183	99
Tepatitlán de Morelos	20 638	16 868	3 770
Tequila	4 566	3 418	1 148
Teuchitlán	1 055	983	72
Tizapán el Alto	1 983	1 749	234
Tlajomulco de Zúñiga	52 705	46 230	6 475
Tolimán	487	440	47
Tomatlán	2 541	2 177	364
Tonalá	40 567	37 118	3 449
Tonaya	763	651	112
Tonila	910	831	79
Totatiche	556	509	47
Tototlán	1 804	1 628	176
Tuxcacuesco	157	127	30
Tuxcueca	554	510	44
Tuxpan	7 154	6 375	779
Unión de San Antonio	1 245	1 121	124
Unión de Tula	2 250	2 044	206
Valle de Guadalupe	699	595	104
Valle de Juárez	911	825	86
Villa Corona	2 073	1 879	194
Villa Guerrero	724	655	69
Villa Hidalgo	2 906	2 416	490
Villa Purificación	842	745	97
Yahualica de González Gallo	2 519	2 293	226
Zacoalco de Torres	2 619	2 357	262
Zapopan	260 381	206 007	54 374
Zapotiltic	3 559	3 197	362
Zapotitlán de Vadillo	457	407	50
Zapotlán del Rey	980	892	88
Zapotlán el Grande	53 460	46 287	7 173
Zapotlanejo	6 087	5 106	981
No especificado	152 176	36 115	116 061

<3/3>

Fuente: IFT. Banco de Información de Telecomunicaciones (BIT). <https://bit.ift.org.mx> (19 de mayo de 2017).

Suscripciones de telefonía móvil
Serie anual de 2013 a 2016 P/

Cuadro 22.18

Año	Suscripciones de telefonía móvil
2013	7 583 728
2014	7 976 051
2015	7 939 043
2016	8 243 788

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: IFT. Coordinación General de Planeación Estratégica.

Localidades con servicio de telefonía rural por municipio
según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 22.19

Municipio	Total	SCT a/
Estado	1 273	1 273
Acatic	11	11
Acatlán de Juárez	1	1
Ahualulco de Mercado	2	2
Amacueca	5	5
Amatitán	4	4
Ameca	21	21
Arandas	56	56
Atemajac de Brizuela	3	3
Atengo	3	3
Atenguillo	6	6
Atotonilco el Alto	23	23
Atoyac	4	4
Autlán de Navarro	9	9
Ayotlán	19	19
Ayutla	1	1
Bolaños	3	3
Cabo Corrientes	8	8
Cañadas de Obregón	7	7
Casimiro Castillo	4	4
Chimaltitán	5	5
Chiquilistlán	5	5
Cihuatlán	3	3
Cocula	4	4
Colotlán	3	3
Concepción de Buenos Aires	3	3
Cuautitlán de García Barragán	11	11
Cuquío	44	44
Degollado	12	12
Ejutla	4	4
El Arenal	3	3
El Grullo	3	3
El Salto	7	7
Encarnación de Díaz	32	32
Etzatlán	5	5
Gómez Farías	3	3
Guachinango	8	8

(Continúa)

<1/3>

**Localidades con servicio de telefonía rural por municipio
según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 22.19

Municipio	Total	SCT a/
Hostotipaquillo	5	5
Huejuquilla el Alto	7	7
Ixtlahuacán de los Membrillos	2	2
Ixtlahuacán del Río	37	37
Jalostotitlán	15	15
Jamay	1	1
Jesús María	34	34
Jilotlán de los Dolores	7	7
Jocotepec	1	1
Juanacatlán	4	4
Juchitlán	1	1
La Barca	5	5
La Huerta	11	11
La Manzanilla de la Paz	3	3
Lagos de Moreno	61	61
Magdalena	1	1
Mascota	3	3
Mazamitla	7	7
Mexicacán	4	4
Mezquitic	3	3
Mixtlán	5	5
Ocotlán	11	11
Ojuelos de Jalisco	10	10
Pihuamo	9	9
Poncitlán	5	5
Puerto Vallarta	6	6
Quitupan	12	12
San Cristóbal de la Barranca	18	18
San Diego de Alejandría	13	13
San Gabriel	9	9
San Juan de los Lagos	47	47
San Julián	32	32
San Marcos	1	1
San Martín de Bolaños	2	2
San Martín Hidalgo	1	1
San Miguel el Alto	20	20
San Pedro Tlaquepaque	2	2
San Sebastián del Oeste	8	8
Santa María de los Ángeles	3	3
Santa María del Oro	3	3
Sayula	2	2
Tala	3	3
Talpa de Allende	14	14
Tamazula de Gordiano	20	20
Tapalpa	22	22
Tecalitlán	6	6
Tecolotlán	10	10
Tenamaxtlán	3	3
Teocaltiche	29	29
Teocuitatlán de Corona	9	9
Tepatitlán de Morelos	75	75
Tequila	19	19
Teuchitlán	1	1
Tizapán el Alto	3	3
Tlajomulco de Zúñiga	1	1
Tolimán	3	3
Tomatlán	15	15
Tonalá	12	12

(Continúa)

<2/3>

**Localidades con servicio de telefonía rural por municipio
según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 22.19

Municipio	Total	SCT a/
Tonila	1	1
Tototlán	10	10
Tuxcacuesco	7	7
Tuxcueca	3	3
Tuxpan	6	6
Unión de San Antonio	13	13
Unión de Tula	6	6
Valle de Guadalupe	7	7
Valle de Juárez	1	1
Villa Corona	1	1
Villa Guerrero	1	1
Villa Hidalgo	7	7
Villa Purificación	15	15
Yahualica de González Gallo	28	28
Zacoalco de Torres	3	3
Zapopan	41	41
Zapotiltic	2	2
Zapotitlán de Vadillo	4	4
Zapotlán del Rey	8	8
Zapotlán el Grande	2	2
Zapotlanejo	86	86

<3/3>

a/ El programa de telefonía rural de la SCT considera únicamente localidades de 100 a 499 habitantes.
Fuente: Centro SCT Jalisco. Unidad de Planeación y Evaluación.

**Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha
del programa México Conectado y localidades
que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 22.20

Municipio	Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado a/	Localidades que cuentan con el servicio
Estado	3 783	525
Acatlic	9	4
Acatlán de Juárez	13	2
Amacueca	24	2
Amatitán	11	3
Ameca	28	12
Arandas	31	5
Atemajac de Brizuela	14	3
Atengo	2	2
Atenguillo	3	3
Atotonilco el Alto	24	10
Atoyac	17	3
Autlán de Navarro	30	7
Ayotlán	4	4
Ayutla	8	7
Bolaños	20	14
Cabo Corrientes	6	5
Cañadas de Obregón	3	3

(Continúa)

<1/3>

Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado y localidades que cuentan con el servicio por municipio Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 22.20

Municipio	Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado a/	Localidades que cuentan con el servicio
Casimiro Castillo	12	4
Chapala	25	2
Chimaltitán	5	3
Chiquilistlán	2	2
Cihuatlán	14	3
Cocula	3	2
Colotlán	6	3
Concepción de Buenos Aires	1	1
El Grullo	16	16
El Limón	2	2
El Salto	9	4
Encarnación de Díaz	7	7
Gómez Farías	15	4
Guachinango	2	2
Guadalajara	770	1
Hostotipaquillo	7	6
Huejúcar	2	1
Huejuquilla el Alto	4	3
Ixtlahuacán de los Membrillos	52	6
Ixtlahuacán del Río	8	5
Jalostotitlán	13	3
Jamay	14	2
Jesús María	13	6
Jilotlán de los Dolores	8	6
Jocotepec	21	4
Juchitlán	1	1
La Barca	26	5
La Huerta	4	4
La Manzanilla de la Paz	1	1
Lagos de Moreno	69	23
Magdalena	2	2
Mascota	7	4
Mazamitla	46	4
Mexicacán	5	4
Mezquitic	42	26
Ocotlán	35	2
Ojuelos de Jalisco	14	11
Pihuamo	15	7
Poncitlán	9	3
Puerto Vallarta	57	6
Quitupan	7	7
San Cristóbal de la Barranca	2	2
San Gabriel	12	9
San Ignacio Cerro Gordo	5	2
San Juan de los Lagos	18	5
San Juanito de Escobedo	1	1
San Julián	7	2
San Martín de Bolaños	2	2
San Martín Hidalgo	4	4
San Miguel el Alto	14	2
San Pedro Tlaquepaque	278	7
San Sebastián del Oeste	4	3
Santa María de los Ángeles	3	3
Santa María del Oro	3	1
Sayula	51	4

(Continúa)

<2/3>

Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado y localidades que cuentan con el servicio por municipio Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 22.20

Municipio	Sitios y espacios públicos conectados con banda ancha del programa México Conectado a/	Localidades que cuentan con el servicio
Tala	39	6
Talpa de Allende	21	11
Tamazula de Gordiano	17	8
Tapalpa	23	9
Tecalitlán	3	2
Techaluta de Montenegro	16	2
Tecolotlán	3	3
Tenamaxtlán	1	1
Teocaltiche	23	9
Teocuitatlán de Corona	3	3
Tepatitlán de Morelos	50	6
Tequila	25	10
Teuchitlán	1	1
Tizapán el Alto	16	6
Tlajomulco de Zúñiga	156	23
Tolimán	9	7
Tomatlán	15	14
Tonalá	177	6
Tonaya	2	2
Totatiche	4	2
Tuxcacuesco	4	4
Tuxpan	10	1
Unión de San Antonio	4	4
Unión de Tula	12	3
Valle de Guadalupe	1	1
Valle de Juárez	1	1
Villa Corona	8	3
Villa Guerrero	2	2
Villa Hidalgo	1	1
Villa Purificación	10	3
Yahualica de González Gallo	3	3
Zacoalco de Torres	15	4
Zapopan	951	5
Zapotiltic	17	6
Zapotitlán de Vadillo	2	2
Zapotlán del Rey	1	1
Zapotlán el Grande	51	1
Zapotlanejo	64	5

<3/3>

Nota: México Conectado es un proyecto del Gobierno de la República que contribuye a garantizar el derecho constitucional de acceso al servicio de Internet de banda ancha (artículo 6o. constitucional).

a/ Se refiere a las escuelas, centros de salud, ayuntamientos, bibliotecas y parques, entre otros, en los que se brinda al ciudadano conectividad a Internet.

Fuente: Centro SCT Jalisco. Unidad de Planeación y Evaluación.

Estaciones radiodifusoras por régimen de operación según tipo de banda
Al 31 de diciembre de 2015

Cuadro 22.21

Régimen de operación	Total	Amplitud modulada	Frecuencia modulada	Onda corta
Total	96	33	63	0
Concesionadas para uso comercial a/	73	33	40	0
Concesionadas para uso social b/	1	0	1	0
Permisiónadas	22	0	22	0

a/ Se refiere a las otorgadas a personas físicas o morales que prestan servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión con fines de lucro a través de una red pública de telecomunicaciones.

b/ Se refiere a las otorgadas a personas físicas y morales de nacionalidad mexicana que prestan servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión con propósitos culturales, científicos, educativos o a la comunidad, sin fines de lucro, e instituciones de educación superior de carácter privado; organizaciones de la sociedad civil que estén constituidas bajo los principios de participación ciudadana directa, convivencia social, equidad, igualdad de género y pluralidad, así como a los pueblos y comunidades indígenas del país. Estas estaciones empezaron a operar a partir de 2015.

Fuente: IFT. Unidad de Concesiones y Servicios.

Estaciones televisoras por régimen de operación según sistema de transmisión
Al 31 de diciembre de 2015

Cuadro 22.22

Régimen de operación	Total	Analógicas	Digitales
Total	24	2	22
Concesionadas para uso comercial a/	0	0	ND
Concesionadas para uso público b/	0	0	ND
Concesionadas para uso social c/	0	0	ND
Permisiónadas	2	2	ND
No especificado	22	0	22

Nota: Las transmisiones digitales para poder llevarse a cabo requieren de un canal distinto al analógico, en virtud de que no son compatibles, por esta razón, una misma estación televisora puede estar contabilizada en ambas categorías.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Se refiere a las otorgadas a personas físicas o morales que prestan servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión con fines de lucro a través de una red pública de telecomunicaciones.

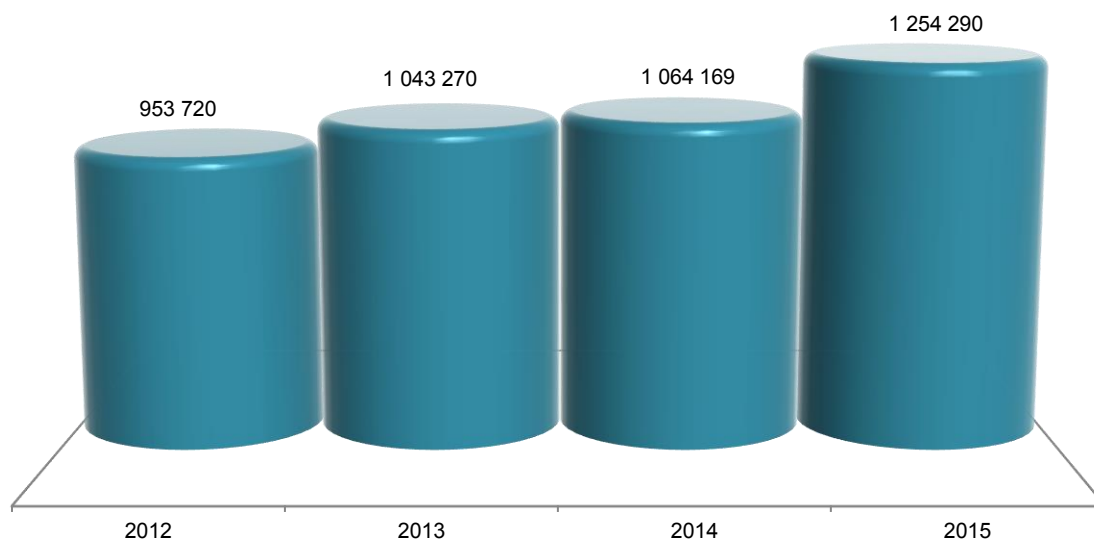
b/ Se refiere a las otorgadas a los Poderes de la Unión, Estados, Órganos de Gobierno de la Ciudad de México, Municipios, Órganos Constitucionales Autónomos, Instituciones de Educación Superior de Carácter Público para proveer servicios de telecomunicaciones y radiodifusión sin fines de lucro para el cumplimiento de sus atribuciones. Estas estaciones empezaron a operar a partir de 2015.

c/ Se refiere a las otorgadas a personas físicas y morales de nacionalidad mexicana que prestan servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión con propósitos culturales, científicos, educativos o a la comunidad, sin fines de lucro, e instituciones de educación superior de carácter privado; organizaciones de la sociedad civil que estén constituidas bajo los principios de participación ciudadana directa, convivencia social, equidad, igualdad de género y pluralidad, así como a los pueblos y comunidades indígenas del país. Estas estaciones empezaron a operar a partir de 2015.

Fuente: IFT. Unidad de Concesiones y Servicios.

**Suscriptores del servicio de televisión restringida
Serie anual de 2012 a 2015**

Gráfica 22.4



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. La información comprende televisión por cable, TV vía microondas MMDS y televisión vía satélite DTH (Servicio directo a hogares).
Fuente: IFT. Coordinación General de Planeación Estratégica.
Para 2015: IFT. Dirección General Adjunta de Estadística.

**Puntos de servicio postal, personal ocupado, correspondencia expedida y recibida
por municipio
2016**

Cuadro 22.23

Municipio	Puntos de servicio postal a/	Personal ocupado	Correspondencia expedida b/ (Miles de piezas)			Correspondencia recibida (Miles de piezas)		
			Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/	Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/
Estado	519	1 159	9 236.348	8 607.429	628.919	53 756.626	50 377.674	3 378.952
Acatitlán	1	1	1.170	0.780	0.390	43.176	42.106	1.070
Acatlán de Juárez	2	2	4.618	4.387	0.231	73.106	71.567	1.539
Ahualulco de Mercado	7	2	3.004	2.711	0.293	89.125	86.591	2.534
Amacueca	1	0	0.477	0.456	0.021	16.935	16.367	0.568
Amatitán	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Ameca	3	7	3.443	2.293	1.150	272.266	263.148	9.118
Arandas	4	5	6.561	4.008	2.553	360.292	344.010	16.282
Atemajac de Brizuela	1	0	0.037	0.023	0.014	6.918	6.866	0.052
Atengo	1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Atenguillo	1	1	1.081	0.916	0.165	13.769	12.941	0.828
Atotonilco el Alto	3	7	17.580	15.808	1.772	293.544	283.728	9.816
Atoyac	4	1	0.885	0.808	0.077	31.653	30.876	0.777
Autlán de Navarro	14	10	12.053	10.996	1.057	332.044	316.616	15.428
Ayotlán	6	4	1.364	0.717	0.647	108.192	105.589	2.603
Ayutla	14	3	1.086	0.442	0.644	33.860	32.359	1.501
Bolaños	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(Continúa)

<1/4>

Puntos de servicio postal, personal ocupado, correspondencia expedida y recibida por municipio 2016

Cuadro 22.23

Municipio	Puntos de servicio postal a/	Personal ocupado	Correspondencia expedida b/ (Miles de piezas)			Correspondencia recibida (Miles de piezas)		
			Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/	Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/
Cabo Corrientes	2	1	12.054	12.051	0.003	27.890	26.720	1.170
Cañadas de Obregón	1	0	0.626	0.591	0.035	4.355	3.992	0.363
Casimiro Castillo	9	4	1.933	1.277	0.656	187.668	184.000	3.668
Chapala	2	14	11.694	4.705	6.989	517.881	425.385	92.496
Chimaltitán	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Chiquilistlán	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cihuatlán	5	8	19.475	16.221	3.254	291.651	284.122	7.529
Cocula	5	8	1.950	1.259	0.691	103.760	100.853	2.907
Colotlán	1	6	4.341	3.378	0.963	57.891	55.607	2.284
Concepción de Buenos Aires	1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cuautitlán de García Barragán	23	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cuautla	1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cuquío	3	1	0.653	0.256	0.397	31.779	30.629	1.150
Degollado	2	2	1.490	0.558	0.932	55.137	52.508	2.629
Ejutla	1	0	0.079	0.051	0.028	7.663	7.416	0.247
El Arenal	2	0	0.418	0.210	0.208	70.795	69.602	1.193
El Grullo	1	4	4.931	3.190	1.741	135.455	129.796	5.659
El Limón	6	1	2.274	2.156	0.118	31.555	30.717	0.838
El Salto	1	16	3.554	3.057	0.497	326.008	320.168	5.840
Encarnación de Díaz	10	3	10.700	9.876	0.824	160.061	155.360	4.701
Etzatlán	4	6	4.030	3.732	0.298	68.298	66.046	2.252
Gómez Farías	2	1	0.799	0.558	0.241	52.555	51.958	0.597
Guachinango	2	4	2.410	2.089	0.321	32.150	30.203	1.947
Guadalajara	25	536	6 502.885	6 227.788	275.097	21 505.940	20 246.952	1 258.988
Hostotipaquillo	3	0	0.598	0.385	0.213	15.840	15.377	0.463
Huejúcar	1	1	1.233	0.821	0.412	22.082	20.553	1.529
Huejuquilla el Alto	1	2	1.983	1.605	0.378	21.902	21.062	0.840
Ixtlahuacán de los Membrillos	2	7	0.681	0.366	0.315	465.162	462.570	2.592
Ixtlahuacán del Río	5	3	2.350	1.332	1.018	39.193	37.608	1.585
Jalostotitlán	1	3	7.948	5.937	2.011	133.458	125.190	8.268
Jamay	1	3	2.671	2.132	0.539	111.304	108.517	2.787
Jesús María	3	1	0.000	0.000	0.000	84.569	81.692	2.877
Jilotlán de los Dolores	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Jocotepec	9	2	6.330	3.267	3.063	160.038	152.024	8.014
Juanacatlán	1	0	0.300	0.210	0.090	41.509	40.765	0.744
Juchitlán	5	1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
La Barca	6	9	13.272	11.762	1.510	282.662	276.714	5.948
La Huerta	25	3	2.158	1.760	0.398	97.978	96.625	1.353
La Manzanilla de la Paz	1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Lagos de Moreno	5	17	8.791	7.340	1.451	621.950	601.088	20.862
Magdalena	2	3	4.044	3.200	0.844	62.825	60.445	2.380
Mascota	4	1	2.364	1.811	0.553	46.348	43.965	2.383
Mazamitla	1	1	2.694	2.246	0.448	46.612	43.819	2.793
Mexticacán	5	2	0.648	0.527	0.121	32.416	30.810	1.606
Mezquitic	3	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Mixtlán	1	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Ocotlán	1	8	8.674	7.307	1.367	644.491	625.675	18.816
Ojuelos de Jalisco	7	2	6.580	6.135	0.445	54.578	53.453	1.125
Pihuamo	1	0	1.128	0.852	0.276	58.426	57.501	0.925
Poncitlán	8	2	2.880	1.997	0.883	190.925	187.052	3.873
Puerto Vallarta	7	37	58.934	35.153	23.781	1 924.234	1 864.295	59.939
Quitupan	9	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(Continúa)

<2/4>

Puntos de servicio postal, personal ocupado, correspondencia expedida y recibida por municipio 2016

Cuadro 22.23

Municipio	Puntos de servicio postal a/	Personal ocupado	Correspondencia expedida b/ (Miles de piezas)			Correspondencia recibida (Miles de piezas)		
			Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/	Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/
San Diego de Alejandría	1	0	0.613	0.563	0.050	8.358	8.196	0.162
San Gabriel	8	2	4.562	4.205	0.357	35.516	33.717	1.799
San Ignacio Cerro Gordo	1	1	1.035	0.891	0.144	42.927	41.190	1.737
San Juan de los Lagos	1	7	42.373	38.750	3.623	245.523	225.913	19.610
San Juanito de Escobedo	2	2	2.959	2.883	0.076	38.956	38.658	0.298
San Julián	1	3	4.388	2.763	1.625	81.215	77.001	4.214
San Marcos	1	0	1.594	1.557	0.037	11.843	11.561	0.282
San Martín de Bolaños	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
San Martín Hidalgo	7	0	1.720	1.070	0.650	90.206	87.290	2.916
San Miguel el Alto	3	2	3.112	1.923	1.189	108.236	102.384	5.852
San Pedro Tlaquepaque	3	45	506.926	500.332	6.594	2 884.459	2 815.989	68.470
San Sebastián del Oeste	6	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Santa María de los								
Ángeles	3	1	0.659	0.372	0.287	12.024	11.135	0.889
Sayula	2	6	28.654	27.955	0.699	207.288	202.156	5.132
Tala	13	7	7.773	6.243	1.530	277.600	271.843	5.757
Talpa de Allende	1	2	3.462	2.207	1.255	75.022	73.613	1.409
Tamazula de Gordiano	2	3	2.934	1.926	1.008	167.062	161.864	5.198
Tapalpa	1	1	0.088	0.062	0.026	109.820	104.271	5.549
Tecalitlán	1	3	3.235	1.696	1.539	138.787	135.658	3.129
Techaluta de Montenegro	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Tecalotlán	7	0	3.458	2.589	0.869	84.416	80.203	4.213
Tenamaxtlán	4	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Teocaltiche	5	6	3.283	2.728	0.555	111.599	105.205	6.394
Teocuitatlán de Corona	4	1	0.864	0.685	0.179	31.521	30.609	0.912
Tepatitlán de Morelos	10	15	12.387	9.941	2.446	581.995	544.806	37.189
Tequila	2	2	3.523	2.550	0.973	322.780	320.591	2.189
Teuchitlán	4	2	0.353	0.226	0.127	24.628	24.126	0.502
Tizapán el Alto	3	2	12.340	11.332	1.008	108.324	104.786	3.538
Tlajomulco de Zúñiga	3	18	38.290	34.026	4.264	1 478.184	1 422.540	55.644
Tolimán	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Tomatlán	5	2	8.949	8.489	0.460	75.590	73.276	2.314
Tonalá	3	36	114.657	93.141	21.516	2 586.974	2 318.446	268.528
Tonaya	2	3	2.478	2.112	0.366	57.204	55.062	2.142
Tonila	2	1	0.507	0.432	0.075	23.351	23.101	0.250
Totatiche	2	2	0.389	0.315	0.074	21.548	20.550	0.998
Tototlán	2	2	1.219	0.769	0.450	95.312	93.630	1.682
Tuxcacuesco	2	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Tuxcueca	2	0	0.574	0.404	0.170	13.046	11.220	1.826
Tuxpan	2	3	4.940	3.901	1.039	194.272	189.906	4.366
Unión de San Antonio	3	1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Unión de Tula	9	5	1.653	0.865	0.788	49.849	46.350	3.499
Valle de Guadalupe	1	1	1.178	0.834	0.344	42.231	40.305	1.926
Valle de Juárez	1	1	0.675	0.382	0.293	39.354	37.979	1.375
Villa Corona	3	1	3.544	3.242	0.302	65.379	63.830	1.549
Villa Guerrero	1	1	0.960	0.805	0.155	27.276	27.010	0.266
Villa Hidalgo	1	0	1.287	1.041	0.246	94.576	91.798	2.778
Villa Purificación	24	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Yahualica de González								
Gallo	4	5	5.029	3.236	1.793	66.812	60.784	6.028
Zacoalco de Torres	11	3	2.647	1.815	0.832	123.311	120.097	3.214
Zapopan	12	169	1 580.118	1 360.418	219.700	11 311.764	10 152.424	1 159.340
Zapotitlic	6	5	3.376	1.943	1.433	193.017	179.738	13.279
Zapotitlán de Vadillo	4	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zapotlán del Rey	4	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

(Continúa)

<3/4>

Puntos de servicio postal, personal ocupado, correspondencia expedida y recibida por municipio 2016

Cuadro 22.23

Municipio	Puntos de servicio postal a/	Personal ocupado	Correspondencia expedida b/ (Miles de piezas)			Correspondencia recibida (Miles de piezas)		
			Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/	Total	Servicio nacional c/	Servicio internacional d/
Zapotlán el Grande	7	17	18.924	15.708	3.216	693.789	666.903	26.886
Zapotlanejo	2	4	16.743	14.609	2.134	201.808	178.362	23.446

<4/4>

Nota: Para puntos de servicio postal y personal ocupado los datos están referidos al 31 de diciembre. Existen municipios que reportan puntos de servicio postal sin personal ocupado debido a que se trata de agencias o expendios propiedad de terceros, cuyo personal no pertenece a Correos de México; en algunos de estos municipios tampoco se registran movimientos de piezas postales, ya que estos se contabilizan centralmente en administraciones y sucursales de otros municipios.

a/ Comprende: administraciones, sucursales, agencias, expendios ubicados en pequeños comercios y de instituciones públicas, centros de depósito masivos, oficinas de servicios directos, centros de atención integral, centros de reparto y centros de operación regional.

b/ Corresponde a la facturada en la entidad federativa.

c/ Comprende: cartas y tarjetas, publicaciones periódicas, propaganda comercial, impresos, franquicia y bultos postales.

d/ Comprende: cartas y tarjetas, impresos, encomiendas postales y pequeños paquetes.

Fuente: Correos de México. Dirección de Planeación Estratégica.

Ingresos y gastos totales en las oficinas de correos Serie anual de 2012 a 2016 (Miles de pesos)

Cuadro 22.24

Año	Ingresos totales a/	Gastos totales b/
2012	85 526	262 656
2013	84 290	261 410
2014	77 309	278 070
2015	83 938	299 539
2016	67 330	293 586

a/ Comprende el total de ingresos por facturación en el año, e incluye el impuesto al valor agregado (IVA).

b/ Comprende remuneraciones totales al personal ocupado, gastos de materiales y suministros así como gastos de servicios generales. Los gastos de materiales y suministros y de servicios generales, solo corresponden a gastos menores pagados de manera local, dado que la mayoría se erogan de manera centralizada en la Ciudad de México.

Fuente: Correos de México. Dirección de Planeación Estratégica.

**Hogares con equipamiento de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)
en el Estado y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016
(Porcentaje)**

Cuadro 22.25

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Hogares con computadora	56.1	54.0	63.2	62.5
Hogares con conexión a Internet	47.4	59.5	57.6	66.9
Hogares con servicio de telefonía	95.8	95.6	97.7	97.1
Solamente telefonía celular a/	49.7	52.3	41.8	43.4
Solamente telefonía fija a/	3.7	3.7	3.4	2.7
Ambas a/	46.7	44.0	54.8	53.9
Hogares con radio	72.9	69.5	77.6	74.9
Hogares con servicio de televisión de paga	48.9	57.0	45.5	52.2
Hogares con televisor digital	59.7	69.7	66.3	76.0

Nota: Datos referidos a mayo de cada año. La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados. El marco muestral utilizado es el *Marco Nacional de Viviendas 2012* del INEGI, construido a partir de la información cartográfica y demográfica del *Censo de Población y Vivienda 2010*.

a/ Porcentaje obtenido a partir de los hogares que cuentan con servicio de telefonía y no del total de hogares.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015 y 2016*. www.inegi.org.mx (23 de marzo de 2017).

**Usuarios de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)
con 6 o más años de edad por sexo en el Estado
y en la ciudad de Guadalajara
2015 y 2016**

Cuadro 22.26

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Usuarios de computadora	4 177 748	3 641 766	2 447 196	2 221 994
Hombres	2 128 465	1 864 853	1 290 776	1 086 791
Mujeres	2 049 283	1 776 913	1 156 420	1 135 203
Usuarios de Internet	4 735 556	4 910 855	2 755 819	2 862 546
Hombres	2 407 635	2 404 439	1 434 809	1 387 666
Mujeres	2 327 921	2 506 416	1 321 010	1 474 880
Usuarios de teléfono celular	5 435 720	5 856 434	3 064 060	3 274 246
Hombres	2 631 890	2 857 574	1 512 118	1 579 162
Mujeres	2 803 830	2 998 860	1 551 942	1 695 084

Nota: Datos referidos a mayo de cada año. La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados. El marco muestral utilizado es el *Marco Nacional de Viviendas 2012* del INEGI, construido a partir de la información cartográfica y demográfica del *Censo de Población y Vivienda 2010*.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015 y 2016*. www.inegi.org.mx (23 de marzo de 2017).

Usuarios de computadora con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso y principales usos en el Estado y en la ciudad de Guadalajara 2015 y 2016

Cuadro 22.27

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Total	4 177 748	3 641 766	2 447 196	2 221 994
Grupo de edad				
6 a 11 años	602 458	539 019	331 688	304 948
12 a 17 años	764 299	737 627	379 544	368 480
18 a 24 años	728 397	661 957	467 842	385 696
25 a 34 años	830 412	746 052	471 142	457 216
35 a 44 años	643 358	446 563	337 422	306 046
45 a 54 años	399 908	317 201	284 500	249 005
55 y más años	208 916	193 347	175 058	150 603
Nivel de escolaridad				
Primaria	869 439	843 814	498 133	472 677
Secundaria a/	1 130 579	916 412	584 913	455 999
Preparatoria b/	1 056 606	815 000	594 980	498 198
Licenciatura c/	866 966	926 604	632 807	694 091
Posgrado d/	119 360	69 098	76 789	55 920
Otro/no especificado	134 798	70 838	59 574	45 109
Frecuencia de uso				
Diario	1 998 247	2 487 851	1 252 123	1 630 475
Al menos una vez a la semana	1 532 552	795 460	839 523	429 465
Al menos una vez al mes	504 689	294 850	294 043	138 986
Otra frecuencia menor	142 260	63 605	61 507	23 068
Principales usos				
Como acceso a Internet	3 540 637	3 336 328	2 109 660	2 081 872
Como entretenimiento	2 844 179	2 872 383	1 694 840	1 762 354
Para labores escolares	1 768 484	1 783 363	983 643	1 001 123
Para actividades laborales	1 617 964	1 391 546	1 036 150	983 500
Como medio de capacitación	645 173	472 849	459 874	314 780
Otros usos	161 824	24 115	31 144	9 581

Nota: Datos referidos a mayo de cada año. La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados. El marco muestral utilizado es el *Marco Nacional de Viviendas 2012* del INEGI, construido a partir de la información cartográfica y demográfica del *Censo de Población y Vivienda 2010*.

Para principales usos, la suma de los parciales no corresponde con el total por ser una pregunta de opción múltiple.

a/ Para 2016, incluye estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

b/ Comprende bachillerato general y tecnológico e incluye normal básica y estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada.

c/ Comprende licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica. Para 2016, incluye especialidad y estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada.

d/ Comprende maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015 y 2016*. www.inegi.org.mx (23 de marzo de 2017).

Usuarios de Internet con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, principales usos y lugar de acceso en el Estado y en la ciudad de Guadalajara 2015 y 2016

Cuadro 22.28

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Total	4 735 556	4 910 855	2 755 819	2 862 546
Grupo de edad				
6 a 11 años	567 964	593 278	325 762	326 059
12 a 17 años	818 049	913 666	398 248	409 426
18 a 24 años	888 667	901 718	554 930	512 056
25 a 34 años	1 014 408	1 047 361	526 254	631 673
35 a 44 años	764 952	681 598	412 711	415 321
45 a 54 años	431 919	462 624	322 306	343 456
55 y más años	249 597	310 610	215 608	224 555
Nivel de escolaridad				
Primaria	1 045 747	1 222 113	581 560	626 904
Secundaria a/	1 433 941	1 482 961	749 584	755 478
Preparatoria b/	1 144 464	1 056 627	646 726	625 449
Licenciatura c/	887 765	980 113	651 601	737 568
Posgrado d/	119 360	71 929	76 789	58 751
Otro/no especificado	104 279	97 112	49 559	58 396
Frecuencia de uso				
Diario	3 075 894	4 079 890	1 898 088	2 456 659
Al menos una vez a la semana	1 269 177	655 007	681 770	335 810
Al menos una vez al mes	325 033	143 723	145 781	59 051
Otra frecuencia menor	65 452	32 235	30 180	11 026
Principales usos				
Para obtener información	4 118 049	4 138 494	2 432 564	2 464 018
Para comunicarse	3 935 845	4 416 239	2 385 228	2 646 710
Para acceder a contenidos audiovisuales	3 712 350	4 173 526	2 170 317	2 477 708
Para acceder a redes sociales	3 449 707	3 804 014	2 014 227	2 264 178
Para entretenimiento	3 554 175	3 929 510	2 015 337	2 340 856
Para apoyar la educación/capacitación	2 530 163	2 837 963	1 425 134	1 652 956
Para leer periódicos, revistas o libros	1 860 794	1 940 542	1 142 015	1 299 009
Para descargar <i>software</i>	1 331 117	1 545 125	841 373	987 538
Para interactuar con el gobierno	854 110	1 139 314	555 805	767 150
Para ordenar o comprar productos	562 188	807 637	397 236	631 094
Para operaciones bancarias en línea	485 490	547 050	341 807	431 700

(Continúa)

<1/2>

Usuarios de Internet con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, principales usos y lugar de acceso en el Estado y en la ciudad de Guadalajara 2015 y 2016

Cuadro 22.28

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Otros usos	1 355	1 144	0 000	1 144
Lugar de acceso				
Hogar	3 710 511	4 174 455	2 308 656	2 523 210
En casa de otra persona (amigo o familiar)	2 063 535	2 173 707	1 284 534	1 320 935
Trabajo	1 787 851	1 848 667	1 161 420	1 271 073
Escuela	1 180 231	1 176 751	709 008	681 310
Sitio público con costo	1 719 853	1 441 928	1 000 273	838 641
Sitio público sin costo	1 232 853	1 168 503	840 833	696 534
Cualquier lugar mediante una conexión móvil	1 699 708	2 414 459	1 045 501	1 458 932
Otro lugar	23 724	435	18 960	435

<2/2>

Nota: Datos referidos a mayo de cada año. La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados. El marco muestral utilizado es el *Marco Nacional de Viviendas 2012* del INEGI, construido a partir de la información cartográfica y demográfica del *Censo de Población y Vivienda 2010*.

Para principales usos y lugar de acceso, la suma de los parciales no corresponde con el total por ser una pregunta de opción múltiple.

a/ Para 2016, incluye estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

b/ Comprende bachillerato general y tecnológico e incluye normal básica y estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada.

c/ Comprende licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica. Para 2016, incluye especialidad y estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada.

d/ Comprende maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015 y 2016*. www.inegi.org.mx (23 de marzo de 2017).

Usuarios de teléfono celular con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, tipo de equipo y tipo de pago en el Estado y en la ciudad de Guadalajara 2015 y 2016

Cuadro 22.29

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
Total	5 435 720	5 856 434	3 064 060	3 274 246
Grupo de edad				
6 a 11 años	308 753	511 319	210 588	274 795
12 a 17 años	682 892	906 185	323 113	401 802
18 a 24 años	926 979	931 904	552 396	513 434
25 a 34 años	1 177 693	1 172 500	571 581	671 351
35 a 44 años	1 010 034	859 518	528 882	473 775
45 a 54 años	649 989	726 764	433 923	456 563

(Continúa)

<1/2>

Usuarios de teléfono celular con 6 o más años de edad por grupo de edad, nivel de escolaridad, frecuencia de uso, tipo de equipo y tipo de pago en el Estado y en la ciudad de Guadalajara 2015 y 2016

Cuadro 22.29

Concepto	Estado		Ciudad de Guadalajara	
	2015	2016	2015	2016
55 y más años	679 380	748 244	443 577	482 526
Nivel de escolaridad				
Primaria	1 312 099	1 707 564	722 723	842 193
Secundaria a/	1 700 671	1 743 035	858 143	857 090
Preparatoria b/	1 233 599	1 137 819	686 717	676 333
Licenciatura c/	907 141	1 025 298	667 755	762 550
Posgrado d/	118 040	72 398	78 141	59 220
Otro/no especificado	164 170	170 320	50 581	76 860
Frecuencia de uso				
Diario	3 654 546	4 827 030	2 166 915	2 750 813
Al menos una vez a la semana	1 438 903	670 926	710 987	359 264
Al menos una vez al mes	228 560	174 879	107 758	79 902
Otra frecuencia menor	113 711	183 599	78 400	84 267
Tipo de equipo				
Solo smartphone	3 757 877	4 716 998	2 224 963	2 708 484
Solo celular común	1 637 262	1 040 636	810 713	514 124
Ambos tipos de equipo	40 581	98 800	28 384	51 638
Tipo de pago				
Solo recarga de tiempo aire (prepago)	4 456 295	4 483 714	2 404 779	2 346 974
Solo plan tarifario (pospago)	936 438	1 327 406	631 506	891 301
Ambos tipos de planes	31 653	21 864	16 441	19 539
No sabe el tipo de plan	11 334	23 450	11 334	16 432

<2/2>

Nota: Datos referidos a mayo de cada año. La información se genera con un esquema de muestreo probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados. El marco muestral utilizado es el *Marco Nacional de Viviendas 2012* del INEGI, construido a partir de la información cartográfica y demográfica del *Censo de Población y Vivienda 2010*.

a/ Para 2016, incluye estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

b/ Comprende bachillerato general y tecnológico e incluye normal básica y estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada.

c/ Comprende licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica. Para 2016, incluye especialidad y estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada.

d/ Comprende maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015 y 2016*. www.inegi.org.mx (23 de marzo de 2017).

Unidades económicas en el sector privado y paraestatal que cuentan con equipo de cómputo y/o servicio de Internet por sector de actividad económica 2013
(Porcentaje)

Cuadro 22.30

Sector	Con equipo de cómputo	Con servicio de Internet
Total	27.6	22.9
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	35.7	14.3
Minería	53.7	37.8
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	77.4	60.5
Construcción	89.3	85.9
Industrias manufactureras	26.3	23.1
Comercio al por mayor	63.4	57.8
Comercio al por menor	21.4	16.7
Transportes, correos y almacenamiento b/	65.2	63.5
Información en medios masivos	69.9	60.1
Servicios financieros y de seguros	85.8	69.7
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	37.7	32.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	82.5	72.0
Corporativos	42.3	42.3
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	81.4	78.9
Servicios educativos	68.9	60.6
Servicios de salud y de asistencia social	51.7	41.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	23.9	17.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	12.7	9.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales c/	17.6	13.4

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2014* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

a/ El nombre de este sector se describe conforme a lo establecido en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*; sin embargo, la información presentada comprende solo lo correspondiente a los servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales, de este sector que se captan a través de los *Censos Económicos 2014*.

b/ Excluye la información correspondiente a las actividades de transporte colectivo urbano y suburbano de pasajeros en automóviles de ruta fija, y transporte de pasajeros en taxis de sitio y de rulleo; ya que no fueron consideradas en el levantamiento censal.

c/ Excluye la información correspondiente a la actividad de asociaciones y organizaciones políticas; ya que no fue considerada en el levantamiento censal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2014*. www.inegi.org.mx (29 de enero de 2016).

Unidades económicas en el sector privado y paraestatal que cuentan con servicio de Internet por sector de actividad económica según tarea en donde se utiliza el Internet 2013

Cuadro 22.31

Sector	Total	Operaciones bancarias y financieras	Trámites o gestiones gubernamentales	Compra-venta de servicios o productos	Búsqueda de información	Realizar la gestión del negocio
Total	71 500	35 842	29 819	13 258	62 595	46 432
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	8	6	3	1	7	4
Minería	31	27	23	9	31	25
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	75	36	56	1	68	49
Construcción	964	806	696	111	871	629
Industrias manufactureras	7 766	5 139	4 121	2 099	7 049	5 100
Comercio al por mayor	6 960	4 853	3 883	1 838	6 242	4 841
Comercio al por menor	23 275	10 678	7 795	4 637	19 123	14 797
Transportes, correos y almacenamiento b/	746	596	515	125	684	517
Información en medios masivos	350	209	176	86	329	235
Servicios financieros y de seguros	1 463	718	579	270	1 165	1 130
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 538	932	770	347	1 407	1 072
Servicios profesionales, científicos y técnicos	5 040	2 810	2 923	746	4 670	3 375
Corporativos	11	10	6	4	10	6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	5 262	1 790	1 822	823	4 897	3 449
Servicios educativos	2 099	1 035	1 094	274	1 957	1 515
Servicios de salud y de asistencia social	5 418	1 937	1 794	340	4 952	3 259
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	697	281	219	117	608	465
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	3 769	1 579	1 215	699	3 135	2 435
Otros servicios excepto actividades gubernamentales c/	6 028	2 400	2 129	731	5 390	3 529

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2014* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

La suma de los parciales de manera horizontal no coincide con el total debido a que en una unidad económica pueden realizarse dos o más tareas.

a/ El nombre de este sector se describe conforme a lo establecido en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*; sin embargo, la información presentada comprende solo lo correspondiente a los servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales, de este sector que se captan a través de los *Censos Económicos 2014*.

b/ Excluye la información correspondiente a las actividades de transporte colectivo urbano y suburbano de pasajeros en automóviles de ruta fija, y transporte de pasajeros en taxis de sitio y de ruleteo; ya que no fueron consideradas en el levantamiento censal.

c/ Excluye la información correspondiente a la actividad de asociaciones y organizaciones políticas; ya que no fue considerada en el levantamiento censal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2014*. www.inegi.org.mx (29 de enero de 2016).

Escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos que cuentan con equipo de cómputo y/o servicio de Internet por nivel educativo Ciclos escolares 2015/16 y 2016/17

Cuadro 22.32

Nivel	Con equipo de cómputo a/		Con servicio de Internet	
	2015/16	2016/17	2015/16	2016/17
Total	8 735	8 546	6 455	6 322
Preescolar b/	2 897	2 898	2 187	2 204
Primaria c/	4 081	3 907	2 777	2 661
Secundaria d/	1 757	1 741	1 491	1 457
Bachillerato general e/	ND	ND	ND	ND
Bachillerato tecnológico y niveles equivalentes f/	ND	ND	ND	ND

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos: federal, estatal, autónomo y particular. La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Comprende equipo de cómputo en operación, descompuesto y guardado o en reserva.

b/ Comprende general, indígena y Centros de Desarrollo Infantil (CENDI).

c/ Comprende general e indígena.

d/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades: industrial, agropecuaria, pesquera y forestal.

e/ La información corresponde a bachillerato general sin formación para el trabajo.

f/ Comprende bachillerato tecnológico (bivalente), profesional técnico (terminal) y profesional técnico bachiller (bivalente).

Fuente: Secretaría de Educación del Estado de Jalisco. Coordinación de Planeación Educativa; Dirección de Estadística y Sistemas de Información. Departamento de Información Estadística Educativa.

23. Indicadores financieros

- 23.1 Sucursales de la banca múltiple por municipio según principales instituciones
Al 31 de diciembre de 2016
- 23.2 Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016
- Gráfica 23.1 Tasas de interés netas de los depósitos a plazo fijo y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento
A diciembre de 2016
(Porcentaje)
- Gráfica 23.2 Costos de captación, tasas de interés interbancarias de equilibrio y rendimientos de instrumentos de deuda
A diciembre de 2016
(Porcentaje)
- 23.3 Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América
Al 31 de diciembre de 2016
(Pesos por dólar)
- 23.4 Créditos otorgados por FIRA, su monto y acreditados por clase de crédito según destino
2016
- 23.5 Créditos otorgados por Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, su monto y acreditados por clase de crédito según destino
2016
- 23.6 Solicitudes y controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por sector
2016
- 23.7 Controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por proceso de atención
2014, 2015 y 2016

23. Indicadores financieros

Sucursales de la banca múltiple por municipio según principales instituciones Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 23.1

Municipio	Total	Banco Azteca	BanCoppel	Banorte/ Ixe	BBVA-Bancomer	Citi-banamex	HSBC	Santander	Scotiabank	Resto de las instituciones
Estado	1 038	112	73	87	198	128	85	107	43	205
Acatic	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Acatlán de Juárez	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0
Amatitán	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Ameca	10	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Arandas	11	1	1	1	2	2	1	1	0	2
Atotonilco el Alto	8	1	1	1	1	1	1	2	0	0
Autlán de Navarro	5	1	1	0	1	1	1	0	0	0
Ayotlán	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Ayutla	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Cabo Corrientes	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Casimiro Castillo	4	1	0	0	1	1	1	0	0	0
Chapala	13	2	1	0	2	1	0	1	0	6
Cihuatlán	7	2	1	0	1	2	0	0	0	1
Cocula	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0
Colotlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Cuquío	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Degollado	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
El Grullo	6	1	1	0	1	1	1	0	0	1
El Salto	13	5	2	0	3	2	0	0	0	1
Encarnación de Díaz	5	1	0	1	1	1	1	0	0	0
Etzatlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Gómez Farías	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Guadalajara	355	16	17	40	63	46	31	42	19	81
Ixtlahuacán de los Membrillos	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ixtlahuacán del Río	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Jalostotitlán	4	0	0	0	1	1	1	1	0	0
Jamay	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jesús María	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Jocotepec	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0
Juanacatlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
La Barca	10	1	2	0	2	1	1	1	0	2
La Huerta	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
La Manzanilla de la Paz	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Lagos de Moreno	15	2	2	1	2	2	1	1	1	3
Magdalena	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Mascota	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Mazamitla	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Mexxicacán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Ocotlán	15	1	1	1	2	2	1	1	1	5
Ojuelos de Jalisco	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Poncitlán	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0
Puerto Vallarta	51	5	3	5	7	5	2	6	3	15
Quitupan	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
San Gabriel	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	10	1	1	1	2	1	1	1	0	2
San Julián	3	1	0	0	1	0	1	0	0	0
San Martín Hidalgo	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
San Miguel el Alto	4	1	0	0	1	1	0	1	0	0
San Pedro Tlaquepaque	52	10	7	2	9	8	2	4	2	8

(Continúa)

<1/2>

Sucursales de la banca múltiple por municipio según principales instituciones Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 23.1

Municipio	Total	Banco Azteca	BanCoppel	Banorte/ lxe	BBVA- Bancomer	Citi- banamex	HSBC	Santander	Scotiabank	Resto de las instituciones
Sayula	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0
Tala	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0
Talpa de Allende	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tamazula de Gordiano	5	1	1	0	1	1	1	0	0	0
Tapalpa	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Tecalitlán	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Tecolotlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tenamaxtlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Teocaltiche	4	1	1	0	1	0	1	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	24	1	1	2	6	3	3	2	1	5
Tequila	6	1	2	1	1	1	0	0	0	0
Tizapán el Alto	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	33	3	3	2	4	4	6	2	1	8
Tomatlán	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tonalá	33	9	4	2	4	2	1	2	1	8
Tonaya	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tototlán	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Tuxpan	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0
Unión de San Antonio	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Unión de Tula	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Valle de Juárez	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Villa Corona	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Villa Hidalgo	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Zacoalco de Torres	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Zapopan	215	11	10	23	37	27	13	31	12	51
Zapotiltic	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Zapotlán el Grande	20	2	3	1	2	2	3	2	1	4
Zapotlanejo	8	2	0	0	2	1	1	1	0	1

<2/2>

Fuente: CNBV. www.gob.mx/cnbv (22 de mayo de 2017).

Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 23.2

Municipio	Total	Banobras	Bancomext	Banjército	Bansefi	Nafin
Estado	31	1	1	3	25	1
Atengo	1	0	0	0	1	0
Atoyac	1	0	0	0	1	0
Bolaños	1	0	0	0	1	0
Cañadas de Obregón	1	0	0	0	1	0
Colotlán	1	0	0	0	1	0
Cuautitlán de García Barragán	1	0	0	0	1	0
Guadalajara	5	1	0	1	2	1
Hostotipaquillo	1	0	0	0	1	0
Jalostotitlán	1	0	0	0	1	0
La Barca	1	0	0	0	1	0
La Manzanilla de la Paz	1	0	0	0	1	0
Lagos de Moreno	1	0	0	0	1	0

(Continúa)

<1/2>

Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 23.2

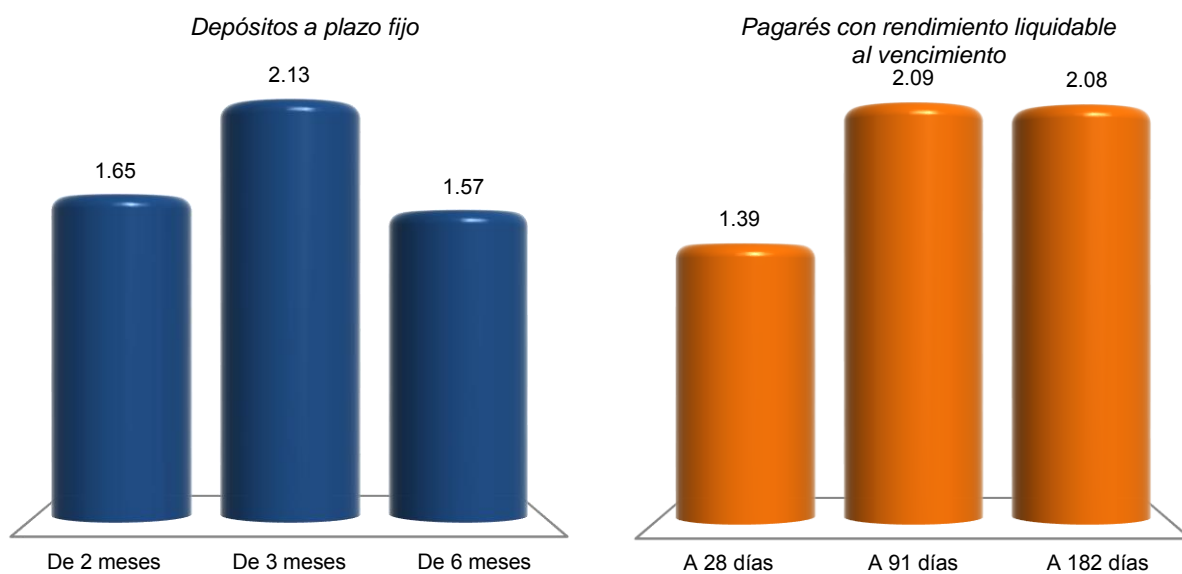
Municipio	Total	Banobras	Bancomext	Banjército	Bansefi	Nafin
Puerto Vallarta	2	0	0	1	1	0
San Juan de los Lagos	1	0	0	0	1	0
San Pedro Tlaquepaque	1	0	0	0	1	0
Teocuitatlán de Corona	1	0	0	0	1	0
Tepatitlán de Morelos	1	0	0	0	1	0
Teuchitlán	1	0	0	0	1	0
Tonalá	1	0	0	0	1	0
Zapopan	4	0	1	1	2	0
Zapotitlán de Vadillo	1	0	0	0	1	0
Zapotlán del Rey	1	0	0	0	1	0
Zapotlán el Grande	1	0	0	0	1	0

Fuente: CNBV. www.gob.mx/cnbv (23 de mayo de 2017).

<2/2>

Tasas de interés netas de los depósitos a plazo fijo y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento
A diciembre de 2016
 (Porcentaje)

Gráfica 23.1

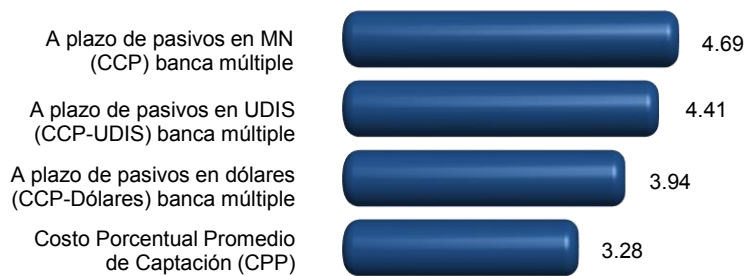


Nota: La información se refiere al promedio de cotizaciones diarias en moneda nacional, de ventanilla a la apertura y en porcentaje anual. Promedio mensual de tasas netas pagaderas a personas físicas y morales, después de impuestos.
 Fuente: BANXICO. www.banxico.org.mx (1 de febrero de 2017).

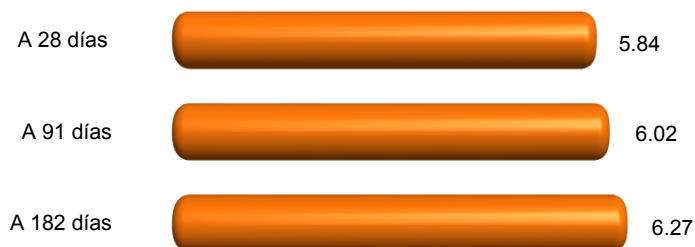
**Costos de captación, tasas de interés interbancarias de equilibrio
y rendimientos de instrumentos de deuda
A diciembre de 2016
(Porcentaje)**

Gráfica 23.2

Costos de captación

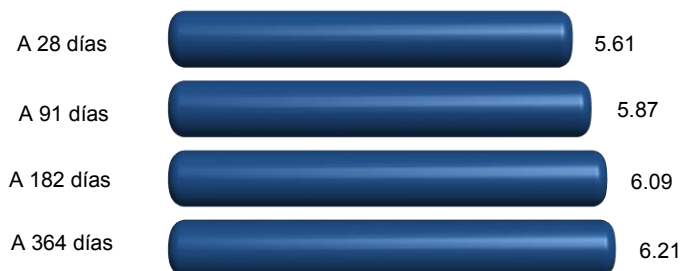


Tasas de interés interbancarias de equilibrio (TIE)

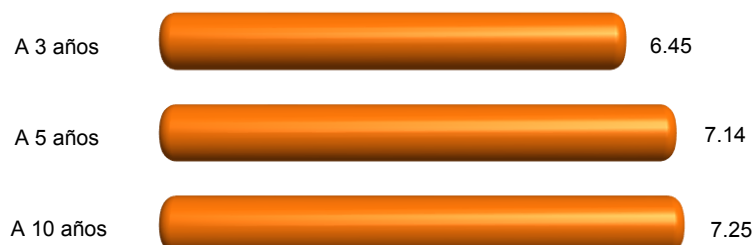


Rendimientos de instrumentos de deuda

Certificados de la Tesorería (CETES)



Bonos a tasa fija



Nota: Los costos de captación y las tasas interbancarias se obtuvieron a partir del promedio aritmético en el mes en porcentaje anual; y para rendimientos de instrumentos de deuda, del promedio aritmético en el mes de cotización en el mercado primario expresado en porcentaje anual.

Fuente: BANXICO. www.banxico.org.mx (27 de enero de 2017).

**Tipos de cambio del peso mexicano respecto
al dólar de los Estados Unidos de América
Al 31 de diciembre de 2016**
(Pesos por dólar)

Cuadro 23.3

Concepto	Tipo de cambio
Tipo de cambio para solventar obligaciones pagaderas en moneda extranjera a/	
Fecha de determinación	20.6194
Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación	20.6640
Fecha de liquidación	20.7314
Tipo de cambio interbancario b/	
Valor mismo día	
A la apertura	
Compra	20.6050
Venta	20.6130
Al cierre	
Compra	20.6120
Venta	20.6200
Cotización mínima	20.5630
Cotización máxima	20.6425
Con fecha valor a 24 horas	
A la apertura	
Compra	20.6200
Venta	20.6280
Al cierre	
Compra	20.6270
Venta	20.6350
Cotización mínima	20.5780
Cotización máxima	20.6575
Con fecha valor a 48 horas	
A la apertura	
Compra	20.6250
Venta	20.6330
(Continúa)	<1/2>

Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América
Al 31 de diciembre de 2016
(Pesos por dólar)

Cuadro 23.3

Concepto	Tipo de cambio
Al cierre	
Compra	20.6320
Venta	20.6400
Cotización mínima	20.5830
Cotización máxima	20.6625

<2/2>

a/ Este tipo de cambio (FIX) es determinado por el Banco de México con base en un promedio de las cotizaciones del mercado de cambios al mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente. Se publica en el Diario Oficial de la Federación un día hábil bancario después de la fecha de determinación y es utilizado para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera liquidables en la República Mexicana al día siguiente.

b/ Para operaciones al mayoreo entre bancos, casas de bolsa, casas de cambio y particulares.

Fuente: BANXICO. www.banxico.org.mx (5 de enero de 2017).

Créditos otorgados por FIRA, su monto y acreditados por clase de crédito según destino
2016

Cuadro 23.4

Clase de crédito	Total	Agricultura	Ganadería	Forestal	Pesca	Financiamiento rural
Créditos otorgados	5 468	3 253	1 599	22	188	406
Avío a/	4 404	2 523	1 333	19	186	343
Refaccionario b/	1 064	730	266	3	2	63
Monto de los créditos (Miles de pesos)	19 860 772	12 281 106	5 925 189	107 457	435 742	1 111 278
Avío a/	16 540 850	11 084 049	4 018 021	101 141	432 345	905 294
Refaccionario b/	3 319 922	1 197 057	1 907 168	6 316	3 397	205 984
Acreditados	36 012	9 400	2 781	37	33	23 761
Avío a/	34 648	8 703	2 178	32	32	23 703
Refaccionario b/	1 364	697	603	5	1	58

a/ Se refiere a los créditos que se utilizan para fondear necesidades de capital de trabajo de las empresas, como adquisición de insumos, materias primas y materiales, pago de jornales, salarios y otros gastos directos de producción para su operación.

b/ Se refiere al financiamiento que se destina fundamentalmente para realizar inversiones fijas y/o adquisición de bienes de capital o de consumo duradero.

Fuente: BANXICO-FIRA. Dirección de Finanzas y Planeación Corporativa; Subdirección de Planeación y Finanzas Corporativas.

Créditos otorgados por Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, su monto y acreditados por clase de crédito según destino 2016

Cuadro 23.5

Clase de crédito	Total	Agricultura	Ganadería	Avicultura	Apicultura	Industrial	Servicios	Otros
Créditos otorgados	4 971	2 776	989	15	11	56	566	558
Avío a/	2 477	2 286	184	0	1	1	0	5
Refaccionario b/	592	108	442	1	8	5	12	16
Simple c/	1 156	382	363	14	2	50	96	249
Prendario d/	650	0	0	0	0	0	458	192
Operaciones de reporto	96	0	0	0	0	0	0	96
Monto de los créditos (Miles de pesos)	5 097 130	1 494 661	598 251	15 335	3 853	399 366	929 865	1 655 800
Avío a/	829 160	712 602	110 653	0	75	200	0	5 630
Refaccionario b/	342 016	176 891	127 434	75	3 428	23 282	5 884	5 022
Simple c/	2 436 136	605 168	360 163	15 260	350	375 884	641 700	437 611
Prendario d/	697 100	0	0	0	0	0	282 281	414 819
Operaciones de reporto	792 718	0	0	0	0	0	0	792 718
Acreditados	2 848	2 112	605	2	10	14	23	82
Avío a/	2 129	1 989	134	0	1	1	0	4
Refaccionario b/	547	81	426	1	8	4	12	15
Simple c/	155	42	45	1	1	9	10	47
Prendario d/	12	0	0	0	0	0	1	11
Operaciones de reporto	5	0	0	0	0	0	0	5

Nota: La información considera la actividad habilitada por el proyecto de crédito.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a los créditos que se utilizan para fondar necesidades de capital de trabajo de las empresas, como adquisición de insumos, materias primas y materiales, pago de jornales, salarios y otros gastos directos de producción para su operación.

b/ Se refiere al financiamiento que se destina fundamentalmente para realizar inversiones fijas y/o adquisición de bienes de capital o de consumo duradero.

c/ Se refiere al financiamiento para apoyar operaciones de acreditados dedicados a la producción de bienes, prestación de servicios y comercialización de bienes en el medio rural, que ofrece flexibilidad en cuanto al destino del crédito.

d/ Se refiere a créditos para apoyar la liquidez de las unidades económicas vinculadas al medio rural y sus procesos de comercialización.

Fuente: FND. Dirección Ejecutiva de Enlace y Evaluación de Coordinaciones Regionales; Subdirección Corporativa de Coordinación y Evaluación Regional, con datos del Sistema Integral de Crédito.

Solicitudes y controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por sector 2016

Cuadro 23.6

Sector	Solicitudes de asesorías técnico-jurídicas recibidas	Controversias recibidas		
		Total	Gestión ordinaria y electrónica	Conciliación
Total	43 662	14 194	10 478	3 716
Instituciones de crédito	36 777	10 495	7 777	2 718
Instituciones SAR	2 141	954	860	94
Aseguradoras	2 136	2 137	1 446	691
Sociedad Financiera de Objeto Múltiple	872	514	342	172
Servicios otorgados por CONDUSEF	9	0	0	0
Otros sectores	1 727	94	53	41

Fuente: CONDUSEF. *Anuario Estadístico 2016*. www.gob.mx/condusef (19 de mayo de 2017).

Controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por proceso de atención 2014, 2015 y 2016

Cuadro 23.7

Proceso de atención	2014	2015	2016
Total	13 079	13 209	14 194
Gestión ordinaria y electrónica	9 931	9 672	10 478
Gestión cobranza	NA	17	NA
Conciliación	3 148	3 520	3 716

Fuente: CONDUSEF. *Anuarios Estadísticos 2014, 2015 y 2016*. www.gob.mx/condusef (19 de mayo de 2017).

24. Finanzas públicas

- 24.1 Ingresos brutos del Estado por capítulo
2015 y 2016
(Pesos)
- 24.2 Ingresos brutos de los municipios
por municipio según capítulo
2015
(Pesos)
- 24.3 Egresos brutos del Estado por capítulo
2015 y 2016
(Pesos)
- 24.4 Egresos brutos de los municipios
por municipio según capítulo
2015
(Pesos)
- 24.5 Contribuyentes registrados por sector
de actividad económica
Al 31 de diciembre de 2016
- 24.6 Contribuyentes registrados por tipo
de contribuyente
Serie anual de 2012 a 2016
- 24.7 Recaudación fiscal neta de ingresos federales
por tipo de ingreso
Serie anual de 2010 a 2015 P/
(Millones de pesos)
- 24.8 Monto de los recursos federales asignados
a la entidad y municipios por concepto
de participaciones, aportaciones, provisiones
salariales y económicas, convenios
de descentralización, y de reasignación
2014, 2015 y 2016
(Millones de pesos)
- 24.9 Inversión pública ejercida por finalidad y función
según nivel de gobierno
2016
(Miles de pesos)

24.10 Inversión pública ejercida por municipio
según finalidad
2016
(Miles de pesos)

24.11 Principales características de los apoyos emitidos
a través del programa PROSPERA por municipio
2016

24. Finanzas públicas

Ingresos brutos del Estado por capítulo 2015 y 2016 (Pesos)

Cuadro 24.1

Capítulo	2015	2016 P/
Total	96 809 252 327	103 116 208 092
Ingresos captados	96 809 252 327	103 116 208 092
Impuestos	3 799 497 403	4 335 460 396
Contribuciones de mejoras	0	0
Derechos	2 508 318 493	2 760 917 092
Productos	113 659 112	189 465 263
Aprovechamientos	1 365 361 456	1 248 769 838
Participaciones federales	39 942 615 879	45 119 685 000
Aportaciones federales	47 216 720 788	46 975 035 030
Otros ingresos	0	0
Financiamiento	1 863 079 196	2 486 875 473
Disponibilidad inicial	0	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales*. Con base en información proporcionada por el Gobierno del Estado.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo 2015 (Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados				
		Impuestos	Contribuciones de mejoras	Derechos	Productos	Aprovechamientos
Estado	29 101 429 321	5 571 807 828	53 344 971	2 732 920 805	450 504 435	666 137 970
Acatic	96 135 665	8 686 028	0	11 108 105	820 779	18 889 879
Acatlán de Juárez	64 839 871	7 895 067	0	8 337 396	2 683 337	16 011
Ahualulco de Mercado	94 625 462	4 989 197	0	5 321 684	1 280 152	31 950
Amatitán	50 419 104	4 225 450	0	4 125 925	451 746	288 703
Ameca	148 883 176	11 561 320	0	7 913 074	3 823 384	2 395 105
Arandas	217 863 135	22 663 539	0	11 455 497	3 688 021	6 792 741
Atenguillo	41 417 149	1 547 528	0	1 399 082	493 852	0
Atotonilco el Alto	199 377 600	17 100 429	13 379	6 291 041	11 859 598	4 456 103
Atoyac	41 550 549	3 294 200	0	1 964 159	412 385	65 520
Autlán de Navarro	274 860 307	23 214 235	102 140	39 383 933	16 385 249	402 975
Ayotlán	132 377 291	6 104 713	0	5 227 885	362 452	0
Ayutla	59 522 448	2 271 106	0	2 270 246	198 988	1 079 614
Cabo Corrientes	76 822 877	1 232 240	5 453	3 327 488	143 320	0
Cañadas de Obregón	31 763 164	1 743 373	0	2 136 210	1 683 831	17 900
Casimiro Castillo	79 566 712	2 768 925	0	5 973 388	1 581 555	1 587 292
Chapala	249 089 980	56 698 916	0	13 721 637	12 646 895	562 107

(Continúa)

<1/6>

**Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.2

1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados				
		Impuestos	Contribuciones de mejoras	Derechos	Productos	Aprovechamientos
Chimaltán	43 199 691	577 642	0	274 798	31 820	6 489 922
Cihuatlán	124 776 962	9 613 422	0	10 600 551	1 170 626	12 108 789
Cocola	81 092 962	8 440 451	0	11 826 508	331 290	0
Colotlán	70 677 449	4 504 653	482 341	2 685 795	1 616 498	14 158 428
Concepción de Buenos Aires	41 966 792	1 744 175	0	1 495 666	306 855	4 981 842
Cuautitlán de García Barragán	98 736 142	1 031 167	0	1 828 958	1 087 383	0
Cuautla	27 791 099	790 630	0	875 675	147 170	0
Cuquío	80 342 193	5 350 101	0	4 877 582	654 155	0
Degollado	67 570 312	3 120 950	0	1 370 014	2 129 914	325 471
Ejutla	21 642 487	881 282	0	1 159 964	1 202 819	0
El Arenal	75 853 358	10 853 612	0	6 000 304	249 285	0
El Grullo	82 824 496	10 259 470	0	13 232 955	3 187 370	5 703 072
El Limón	35 294 878	1 009 702	0	2 200 954	1 019 441	6 082 522
El Salto	461 042 228	45 545 057	0	50 183 435	1 027 277	5 377 813
Encarnación de Díaz	195 020 176	8 159 409	0	20 679 759	942 283	627 910
Gómez Farías	61 140 743	2 639 821	0	2 710 366	137 769	135 917
Guachinango	35 656 387	1 600 206	0	1 194 367	198 735	6 277
Guadalajara	6 356 963 548	1 430 742 676	0	636 232 054	85 841 592	105 412 596
Huejúcar	46 229 546	1 961 356	1 000	1 857 624	441 155	2 206 266
Huejuquilla el Alto	51 802 637	1 333 772	0	2 810 354	696 096	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	115 975 000	17 572 444	0	9 839 137	365 344	367 435
Ixtlahuacán del Río	94 742 865	4 886 495	0	8 330 763	327 914	2 001 296
Jalostotitlán	152 813 066	10 789 061	0	15 637 748	1 108 646	5 663 079
Jamay	96 127 183	4 691 170	0	6 457 017	752 198	3 973 529
Jesús María	82 382 003	7 029 432	0	5 914 966	1 669 572	572 947
Jocotepec	139 028 771	19 591 259	0	18 978 553	2 629 865	0
Juanacatlán	64 936 220	6 398 222	0	4 216 565	1 686 261	210 459
Juchitlán	28 482 241	1 319 312	0	1 189 942	538 562	0
La Huerta	130 329 075	16 489 069	0	5 257 282	632 525	2 762 966
Lagos de Moreno	458 964 000	38 607 936	0	61 844 039	4 896 560	0
Magdalena	64 043 200	3 407 607	582 805	3 032 932	1 165 283	432 173
Mascota	79 917 853	6 923 862	0	4 065 554	10 732 485	59 848
Mazamitla	51 770 685	7 851 721	0	3 573 233	1 115 220	0
Mexxicacán	35 582 535	1 181 416	0	3 514 231	1 440 838	227 855
Mezquitic	161 852 291	1 680 991	0	1 507 830	134 882	965 498
Mixtlán	30 228 079	1 626 392	12 960	1 033 622	226 019	0
Ocotlán	292 451 539	23 788 982	0	43 628 970	1 272 206	1 232 645
Ojuelos de Jalisco	107 396 817	2 966 982	0	6 856 765	438 509	165 278
Pihuamo	55 229 882	1 683 217	0	2 626 644	1 412 239	153 603
Poncitlán	172 808 079	6 178 479	0	10 582 183	561 622	375 494
Puerto Vallarta	1 626 827 795	519 481 556	0	101 319 872	24 356 875	97 155 051
Quitupan	61 552 928	1 363 039	0	1 574 527	196 714	40 354
San Cristóbal de la Barranca	45 395 720	487 689	0	383 482	269 274	8 050
San Diego de Alejandría	48 694 601	2 275 447	0	2 724 888	294 923	419 914
San Gabriel	64 240 119	3 420 707	0	2 383 493	414 624	177 147
San Ignacio Cerro Gordo	57 907 622	5 531 019	0	2 684 510	736 794	624 973
San Juan de los Lagos	209 858 853	13 323 459	0	37 319 166	2 834 800	0
San Juanito de Escobedo	33 994 154	553 523	0	1 435 056	295 669	0
San Julián	55 709 778	6 767 535	1 137 179	2 113 550	2 368 022	0
San Martín de Bolaños	35 163 591	531 422	0	637 761	762 680	0
San Martín Hidalgo	109 793 005	10 122 615	0	4 577 258	834 606	0
San Miguel el Alto	112 427 854	10 916 626	0	3 356 653	418 204	4 527 772
San Pedro Tlaquepaque	1 756 938 857	343 018 088	0	121 639 327	8 800 177	30 371 845
San Sebastián del Oeste	47 496 810	1 254 442	9 800	565 847	161 446	0
Santa María del Oro	35 733 268	325 305	0	239 411	17 949	5 250 033

(Continúa)

<2/6>

**Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados				
		Impuestos	Contribuciones de mejoras	Derechos	Productos	Aprovechamientos
Sayula	100 226 559	7 618 019	0	10 135 702	1 097 028	62 016
Tala	182 670 880	26 229 569	0	20 447 108	5 953 804	0
Talpa de Allende	158 114 693	4 411 193	0	3 136 224	1 105 776	359 167
Tamazula de Gordiano	321 466 352	9 969 131	0	7 423 211	6 919 286	699 048
Tecalitlán	81 647 057	5 805 111	19 149	6 155 401	125 175	20 477
Techaluta de Montenegro	24 424 307	537 993	0	1 257 409	44 185	114 970
Tecolotlán	77 998 929	5 546 485	0	7 706 628	268 489	304 490
Tenamaxtlán	36 615 943	3 278 116	0	1 705 982	880 129	4 530 398
Teocaltiche	149 907 374	7 270 910	0	14 209 157	1 859 266	559 909
Tepatitlán de Morelos	513 808 689	66 721 420	39 872	32 714 993	13 673 710	3 688 184
Tequila	163 295 056	8 131 434	0	17 822 648	7 158 600	2 260 674
Teuchitlán	43 347 471	3 260 151	0	2 589 518	175 659	34 506
Tizapán el Alto	69 039 224	3 704 104	0	8 806 086	507 455	404 629
Tlajomulco de Zúñiga	1 918 001 444	711 349 758	0	423 803 955	20 457 972	16 732 866
Tolimán	47 370 408	1 542 338	0	427 751	171 149	355 381
Tomatlán	176 109 865	5 045 565	0	4 780 188	53 815 533	0
Tonalá	1 086 486 954	175 357 291	0	65 206 530	7 371 839	13 467 734
Tonaya	127 007 766	1 438 351	0	2 441 964	740 840	601 801
Totatiche	38 412 478	1 357 559	0	1 715 766	253 482	0
Tototlán	65 540 871	6 183 100	0	2 411 419	980 978	32 505
Tuxcacuesco	27 828 933	745 316	0	486 348	13 445	935 947
Tuxpan	118 638 435	9 665 830	0	10 504 119	1 320 344	26 752
Unión de San Antonio	267 937 523	6 859 644	0	5 469 610	1 127 978	58 308 544
Unión de Tula	87 455 977	3 865 726	484 642	2 081 837	564 873	0
Valle de Guadalupe	46 084 999	3 254 806	0	3 152 103	1 172 149	1 093 942
Valle de Juárez	84 608 418	1 601 942	0	2 705 865	807 248	6 846
Villa Corona	62 390 554	4 787 148	0	3 717 465	368 978	106 524
Villa Hidalgo	96 333 277	7 855 874	0	9 332 280	804 082	181 993
Villa Purificación	78 344 151	3 492 693	0	2 320 482	176 539	582 836
Yahualica de González Gallo	99 216 316	6 628 361	0	9 220 257	1 019 140	36 957
Zacoalco de Torres	92 762 633	6 028 841	0	11 384 832	2 430 296	340 504
Zapopan	5 180 766 998	1 558 585 289	50 434 251	564 685 167	45 260 296	137 146 576
Zapotiltic	93 850 834	8 839 981	0	13 087 954	1 296 491	396 718
Zapotitlán de Vadillo	37 598 462	910 388	0	1 113 745	572 326	0
Zapotlán del Rey	57 330 675	1 553 564	0	3 144 305	1 113 016	27 203
Zapotlán el Grande	400 517 252	37 408 111	0	20 673 530	25 971 759	63 893 925
Zapotlanejo	252 736 649	24 774 375	20 000	29 846 056	6 120 536	881 979
Resto de los municipios	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<3/6>

**Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Participaciones federales	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Financiamiento	
Estado	10 152 752 067	8 504 078 664	40 366 367	929 304 885	211 329
Acatic	36 252 540	15 437 663	0	4 940 671	0
Acatlán de Juárez	26 386 180	19 521 880	0	0	0
Ahualulco de Mercado	26 762 633	51 388 591	0	4 851 255	0
Amatitán	22 162 587	13 339 237	0	5 825 456	0
Ameca	67 592 163	55 598 130	0	0	0
Arandas	85 091 362	88 171 975	0	0	0
Atenguillo	18 510 268	15 878 666	0	3 587 753	0
Atotonilco el Alto	86 583 360	73 073 690	0	0	0
Atoyac	25 521 259	10 293 026	0	0	0
Autlán de Navarro	75 932 401	93 973 715	10 000 000	15 465 659	0
Ayotlán	78 264 800	37 492 564	0	4 924 877	0
Ayutla	28 039 180	18 751 972	0	6 911 342	0
Cabo Corrientes	35 700 511	26 854 380	0	9 559 485	0
Cañadas de Obregón	19 497 567	6 684 283	0	0	0
Casimiro Castillo	33 369 750	24 352 059	0	9 933 743	0
Chapala	65 943 722	43 165 511	0	56 351 192	0
Chimaltitán	25 798 559	7 796 916	0	2 230 034	0
Cihuatlán	52 773 878	28 259 696	0	10 250 000	0
Cocula	37 151 425	19 977 017	0	3 366 271	0
Colotlán	28 703 982	18 525 752	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	17 353 616	16 084 638	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	37 587 500	31 551 017	0	25 650 117	0
Cuautla	14 661 012	11 316 612	0	0	0
Cuquío	44 077 099	25 383 256	0	0	0
Degollado	32 658 487	27 928 111	37 365	0	0
Ejutla	13 691 900	4 192 995	0	513 527	0
El Arenal	23 159 631	28 263 983	0	7 326 543	0
El Grullo	31 352 240	19 089 389	0	0	0
El Limón	16 242 428	4 817 652	0	3 922 179	0
El Salto	170 819 830	114 286 673	8 000 000	65 802 143	0
Encarnación de Díaz	73 399 186	84 884 435	0	6 327 194	0
Gómez Farías	23 887 186	12 914 805	0	18 714 879	0
Guachinango	20 477 000	8 803 778	0	3 376 024	0
Guadalajara	2 496 642 657	1 602 065 652	26 321	0	0
Huejúcar	19 348 089	16 261 411	0	4 152 645	0
Huejuquilla el Alto	25 603 385	16 122 240	0	5 236 790	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	46 290 567	33 916 899	7 066	7 616 108	0
Ixtlahuacán del Río	38 480 231	25 146 727	0	15 569 439	0
Jalostotitlán	44 551 043	71 466 990	3 596 499	0	0
Jamay	28 512 142	38 141 127	0	13 600 000	0
Jesús María	44 336 206	18 147 532	0	4 711 348	0
Jocotepec	53 576 072	44 253 022	0	0	0
Juanacatlán	19 140 869	12 247 376	0	21 036 468	0
Juchitlán	19 729 539	5 704 886	0	0	0
La Huerta	49 710 381	44 258 088	0	11 218 764	0
Lagos de Moreno	190 533 014	133 221 288	0	29 649 834	211 329
Magdalena	27 755 669	16 496 135	1 644	11 168 952	0
Mascota	36 048 636	22 087 468	0	0	0
Mazamitla	25 751 775	13 478 736	0	0	0
Mexicacán	19 959 727	7 271 906	0	1 986 562	0
Mezquitic	67 539 976	50 172 939	0	39 850 175	0
Mixtlán	17 096 069	8 762 189	0	1 470 828	0
Ocotlán	98 374 321	124 154 415	0	0	0

(Continúa)

<4/6>

**Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Participaciones federales	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Financiamiento	
Ojuelos de Jalisco	41 183 426	55 785 857	0	0	0
Pihuamo	31 710 437	14 710 991	0	2 932 751	0
Poncitlán	58 633 700	89 000 051	0	7 476 550	0
Puerto Vallarta	574 473 231	310 041 210	0	0	0
Quitupan	28 818 768	26 242 505	0	3 317 021	0
San Cristóbal de la Barranca	21 437 670	10 210 972	0	12 598 583	0
San Diego de Alejandría	19 879 217	23 100 212	0	0	0
San Gabriel	27 621 506	22 963 662	0	7 258 980	0
San Ignacio Cerro Gordo	26 849 255	21 481 071	0	0	0
San Juan de los Lagos	72 305 977	84 075 451	0	0	0
San Juanito de Escobedo	17 432 535	12 837 385	0	1 439 986	0
San Julián	24 895 583	18 240 555	0	187 354	0
San Martín de Bolaños	24 801 215	4 020 491	0	4 410 022	0
San Martín Hidalgo	42 775 114	29 778 546	0	21 704 866	0
San Miguel el Alto	45 773 273	41 848 539	0	5 586 787	0
San Pedro Tlaquepaque	540 214 788	712 894 632	0	0	0
San Sebastián del Oeste	26 594 220	18 911 055	0	0	0
Santa María del Oro	22 962 173	6 938 397	0	0	0
Sayula	41 164 304	26 753 538	0	13 395 952	0
Tala	74 926 589	55 113 810	0	0	0
Talpa de Allende	40 103 377	106 719 983	2 278 973	0	0
Tamazula de Gordiano	63 950 044	232 505 632	0	0	0
Tecalitlán	40 120 619	29 392 957	8 168	0	0
Techaluta de Montenegro	13 506 349	7 913 836	0	1 049 565	0
Tecolotlán	46 719 193	17 453 644	0	0	0
Tenamaxtlán	17 914 501	6 196 402	0	2 110 415	0
Teocaltiche	56 480 184	58 415 697	26 658	11 085 593	0
Tepatitlán de Morelos	159 939 889	237 030 621	0	0	0
Tequila	59 929 885	49 873 281	0	18 118 534	0
Teuchitlán	18 268 219	17 001 099	0	2 018 319	0
Tizapán el Alto	29 626 144	22 104 119	0	3 886 687	0
Tlajomulco de Zúñiga	335 207 265	410 447 170	2 458	0	0
Tolimán	24 832 442	18 574 348	0	1 466 999	0
Tomatlán	59 279 424	49 474 997	0	3 714 158	0
Tonalá	368 135 867	454 340 767	1 303 463	1 303 463	0
Tonaya	18 652 313	13 947 113	0	89 185 384	0
Totatiche	21 174 554	11 612 577	0	2 298 540	0
Tototlán	38 572 593	17 360 276	0	0	0
Tuxcacuesco	17 078 978	7 069 908	0	1 498 991	0
Tuxpan	47 471 149	47 362 925	0	2 287 316	0
Unión de San Antonio	34 905 731	49 394 971	4 408	111 866 637	0
Unión de Tula	22 687 222	15 047 679	0	42 723 998	0
Valle de Guadalupe	28 626 165	4 608 762	0	4 177 072	0
Valle de Juárez	16 992 233	44 631 158	0	17 863 126	0
Villa Corona	26 284 017	19 879 515	0	7 246 907	0
Villa Hidalgo	31 696 905	46 462 143	0	0	0
Villa Purificación	38 548 300	30 606 826	0	2 616 475	0
Yahualica de González Gallo	40 308 177	28 305 320	0	13 698 104	0
Zacoalco de Torres	38 094 295	34 483 865	0	0	0
Zapopan	1 555 092 440	1 254 489 635	15 073 344	0	0
Zapotiltic	40 386 271	29 843 419	0	0	0

(Continúa)

<5/6>

**Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015**
(Pesos)

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Participaciones federales	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Financiamiento	
Zapotitlán de Vadillo	21 813 685	11 188 318	0	2 000 000	0
Zapotlán del Rey	31 412 836	18 103 085	0	1 976 666	0
Zapotlán el Grande	132 777 418	82 087 682	0	37 704 827	0
Zapotlanejo	87 324 792	73 768 911	0	30 000 000	0
Resto de los municipios	ND	ND	ND	ND	ND

<6/6>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales*. www.inegi.org.mx (7 de junio de 2017).

**Egresos brutos del Estado por capítulo
2015 y 2016**
(Pesos)

Cuadro 24.3

Capítulo	2015	2016 P/
Total	96 809 252 327	103 116 208 092
Egresos netos	96 809 252 327	101 192 809 492
Servicios personales	32 970 919 685	33 309 857 117
Materiales y suministros	977 479 823	1 008 280 850
Servicios generales	2 188 790 163	2 942 232 948
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	37 697 265 643	39 172 374 897
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	733 367 732	554 344 128
Inversión pública	2 608 922 907	2 208 963 520
Inversiones financieras y otras provisiones	0	720 647 983
Recursos asignados a municipios	17 568 232 458	19 585 293 035
Otros egresos	0	0
Deuda pública	2 064 273 916	1 690 815 014
Disponibilidad final	0	1 923 398 600

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales*. Con base en información proporcionada por el Gobierno del Estado.

**Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos				
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	Bienes muebles, inmuebles e intangibles
Estado	29 101 429 321	11 878 907 716	1 848 216 659	4 727 946 174	2 920 887 068	423 018 078
Acatic	96 135 665	34 951 585	15 395 087	17 245 099	2 818 767	7 807 082
Acatlán de Juárez	64 839 871	29 140 707	8 459 972	10 480 107	3 420 453	485 493
Ahualulco de Mercado	94 625 462	26 092 234	5 201 317	11 581 366	4 020 314	27 323
Amatitán	50 419 104	22 024 930	4 497 675	7 962 371	2 748 247	13 129
Ameca	148 883 176	71 734 483	19 893 897	8 029 235	8 704 562	364 047
Arandas	217 863 135	79 059 095	37 707 954	26 624 226	21 797 290	0
Atenguillo	41 417 149	10 484 030	6 024 162	4 099 660	1 584 253	1 263 480
Atotonilco el Alto	199 377 600	68 447 441	19 372 821	24 324 040	12 652 421	4 645 687
Atoyac	41 550 549	11 204 997	3 878 467	5 917 363	2 635 687	272 540
Autlán de Navarro	274 860 307	101 412 578	32 425 490	57 015 273	11 702 376	20 531 619
Ayotlán	132 377 291	30 410 950	10 424 398	17 572 061	8 382 241	1 612 175
Ayutla	59 522 448	18 663 983	8 110 821	12 166 665	2 451 707	131 012
Cabo Corrientes	76 822 877	25 087 267	8 603 346	9 408 425	2 845 714	823 393
Cañadas de Obregón	31 763 164	11 856 749	4 661 736	6 730 961	2 072 556	6 240
Casimiro Castillo	79 566 712	27 926 756	7 355 012	11 736 430	3 478 146	451 989
Chapala	249 089 980	81 411 677	20 854 052	41 025 444	15 105 015	1 025 415
Chimaltitán	43 199 691	11 489 296	10 054 957	4 026 292	1 623 357	127 850
Cihuatlán	124 776 962	52 492 511	13 106 734	26 792 265	5 670 352	280 723
Cocula	81 092 962	27 897 496	8 063 228	19 363 296	3 549 607	279 597
Colotlán	70 677 449	28 161 044	9 661 261	8 655 174	8 644 447	139 000
Concepción de Buenos Aires	41 966 792	10 734 385	4 797 244	5 386 299	1 210 073	80 354
Cuautitlán de García Barragán	98 736 142	21 658 616	7 231 646	12 123 946	6 206 297	1 527 823
Cuautla	27 791 099	7 986 868	2 406 067	2 677 281	2 608 261	111 539
Cuquío	80 342 193	25 834 530	7 916 073	8 649 036	2 081 280	541 014
Degollado	67 570 312	22 019 713	9 140 349	13 433 908	3 702 766	144 299
Ejutla	21 642 487	6 584 942	2 573 973	3 781 634	2 583 969	231 613
El Arenal	75 853 358	25 400 475	9 253 165	12 243 622	3 993 769	413 572
El Grullo	82 824 496	36 267 549	10 064 135	13 834 956	7 364 516	1 550 750
El Limón	35 294 878	13 123 554	2 864 208	5 237 925	1 889 546	243 832
El Salto	461 042 228	190 092 986	31 021 213	71 787 837	23 515 189	0
Encarnación de Díaz	195 020 176	50 171 327	20 120 123	34 161 776	13 531 366	2 073 784
Gómez Farías	61 140 743	18 136 051	4 623 980	7 843 747	2 835 759	11 174
Guachinango	35 656 387	9 766 700	4 599 724	4 093 894	4 379 921	3 557 545
Guadalajara	6 356 963 548	3 003 532 289	255 641 184	1 033 524 934	752 290 302	32 333 073
Huejúcar	46 229 546	10 301 707	5 441 642	6 584 686	5 379 413	988 675
Huejuquilla el Alto	51 802 637	14 231 993	7 551 923	9 651 949	3 801 004	124 337
Ixtlahuacán de los Membrillos	115 975 000	35 912 000	15 343 000	31 424 000	9 721 000	2 700 000
Ixtlahuacán del Río	94 742 865	35 409 207	11 011 844	10 290 365	10 856 851	2 386 219
Jalostotitlán	152 813 066	44 344 736	13 824 848	23 151 080	4 138 193	645 202
Jamay	96 127 183	23 621 134	7 876 594	8 641 405	3 905 178	249 003
Jesús María	82 382 003	32 239 669	9 236 016	29 173 216	3 812 748	475 051
Jocotepec	139 028 771	47 277 025	24 218 632	22 156 445	7 788 714	361 904
Juanacatlán	64 936 220	26 322 233	4 378 874	11 385 498	2 385 433	192 241
Juchitlán	28 482 241	12 355 401	3 574 918	3 094 290	1 492 699	999
La Huerta	130 329 075	48 479 502	32 534 112	28 910 557	5 589 428	2 235 851
Lagos de Moreno	458 964 000	185 553 000	19 064 000	104 227 000	22 805 000	4 205 000
Magdalena	64 043 200	31 795 094	8 120 762	6 725 465	2 249 713	250 352
Mascota	79 917 853	31 575 909	12 046 360	8 400 244	3 655 093	248 178
Mazamitla	51 770 685	15 941 824	9 467 993	11 654 397	3 899 987	386 781
Mexxicacán	35 582 535	11 203 671	4 584 304	6 568 827	4 776 087	163 954
Mezquitic	161 852 291	29 868 244	22 543 126	16 912 734	9 546 043	1 291 455
Mixtlán	30 228 079	8 372 377	7 329 380	3 407 093	2 105 177	322 005

(Continúa)

<1/6>

**Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015
(Pesos)**

Cuadro 24.4

1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos				
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	Bienes muebles, inmuebles e intangibles
Ocotlán	292 451 539	109 133 655	27 207 450	59 069 466	11 554 737	4 881 080
Ojuelos de Jalisco	107 396 817	34 961 022	8 912 194	14 519 247	13 641 444	0
Pihuamo	55 229 882	20 610 327	5 464 090	5 635 453	5 589 409	3 882 372
Poncitlán	172 808 079	56 670 682	19 517 856	29 581 518	4 548 407	2 441 881
Puerto Vallarta	1 626 827 795	603 510 595	72 271 096	255 161 772	237 358 196	16 843 792
Quitupan	61 552 928	13 620 446	7 681 145	9 056 491	12 160 062	187 825
San Cristóbal de la Barranca	45 395 720	11 914 433	5 708 415	3 890 344	2 026 384	432 835
San Diego de Alejandría	48 694 601	11 824 514	2 386 873	4 046 544	1 297 488	22 005
San Gabriel	64 240 119	17 915 936	8 460 545	7 519 772	2 818 780	52 705
San Ignacio Cerro Gordo	57 907 622	22 429 155	5 359 150	11 164 542	5 499 957	363 995
San Juan de los Lagos	209 858 853	79 306 364	40 771 865	37 656 694	8 749 445	536 941
San Juanito de Escobedo	33 994 154	12 307 737	2 911 401	6 526 437	1 428 938	302 904
San Julián	55 709 778	19 682 316	6 384 791	7 082 089	10 481 695	11 838 564
San Martín de Bolaños	35 163 591	12 619 780	4 838 543	4 928 106	2 321 588	969
San Martín Hidalgo	109 793 005	43 261 397	7 806 007	10 061 933	9 107 954	470 289
San Miguel el Alto	112 427 854	42 482 544	7 050 799	17 875 309	4 705 176	3 291 649
San Pedro Tlaquepaque	1 756 938 857	906 036 410	103 725 708	295 672 452	144 078 988	23 469
San Sebastián del Oeste	47 496 810	12 774 653	6 256 813	6 126 923	3 231 540	305 888
Santa María del Oro	35 733 268	9 087 859	6 713 747	4 618 956	2 771 209	311 585
Sayula	100 226 559	34 915 909	11 262 377	17 477 256	8 332 746	565 631
Tala	182 670 880	89 100 819	15 149 941	28 115 491	6 266 757	2 964 084
Talpa de Allende	158 114 693	32 560 306	16 442 643	9 910 957	6 047 399	120 730
Tamazula de Gordiano	321 466 352	61 023 490	10 487 586	17 682 615	11 341 831	551 490
Tecalitlán	81 647 057	27 413 822	12 992 332	12 286 098	8 059 567	144 122
Techaluta de Montenegro	24 424 307	7 437 031	3 609 947	3 337 165	868 603	42 400
Tecolotlán	77 998 929	25 065 830	9 598 759	9 625 631	5 017 505	103 294
Tenamaxtlán	36 615 943	12 681 798	3 151 480	8 222 082	3 768 813	79 989
Teocaltiche	149 907 374	57 990 040	10 959 882	19 223 970	10 844 935	349 308
Tepatitlán de Morelos	513 808 689	192 803 481	40 762 242	73 039 808	25 855 347	15 934 207
Tequila	163 295 056	70 041 146	8 960 689	23 447 112	5 867 271	1 134 300
Teuchitlán	43 347 471	13 959 155	3 694 115	8 581 371	2 223 314	351 784
Tizapán el Alto	69 039 224	27 205 625	7 690 020	11 701 662	3 554 004	361 491
Tlajomulco de Zúñiga	1 918 001 444	671 450 029	102 390 839	534 370 629	172 625 433	19 006 052
Tolimán	47 370 408	13 370 200	8 403 824	6 379 076	2 382 276	140 030
Tomatlán	176 109 865	42 277 096	12 933 464	20 579 119	13 720 813	215 493
Tonalá	1 086 486 954	534 644 091	40 576 137	132 962 312	60 536 466	9 878 017
Tonaya	127 007 766	8 808 800	5 095 046	6 211 771	1 783 679	102 346 542
Totatiche	38 412 478	11 517 791	6 231 963	6 421 890	2 378 225	12 999
Tototlán	65 540 871	30 116 686	13 264 461	10 277 916	5 533 542	0
Tuxcacuesco	27 828 933	6 920 921	6 014 151	4 259 374	981 606	27 876
Tuxpan	118 638 435	47 873 800	10 136 960	25 206 660	7 431 414	3 017 361
Unión de San Antonio	267 937 523	25 100 031	8 845 585	14 030 213	7 218 650	370 971
Unión de Tula	87 455 977	16 139 672	6 532 581	8 927 818	2 271 366	40 383
Valle de Guadalupe	46 084 999	15 156 759	7 048 149	9 812 115	4 191 440	258 842
Valle de Juárez	84 608 418	11 158 044	5 410 725	5 997 805	3 158 124	420 687
Villa Corona	62 390 554	21 015 198	9 901 820	12 168 758	3 103 922	310 392
Villa Hidalgo	96 333 277	31 104 546	7 333 153	11 336 555	10 111 838	788 568
Villa Purificación	78 344 151	22 575 127	10 257 459	6 552 801	4 165 534	59 697
Yahualica de González Gallo	99 216 316	33 529 162	20 810 879	13 139 789	5 392 637	332 024
Zacoalco de Torres	92 762 633	33 943 436	10 061 063	17 895 922	6 629 036	612 938
Zapopan	5 180 766 998	2 424 576 524	141 109 641	842 091 176	902 343 037	100 110 670
Zapotiltic	93 850 834	41 667 237	7 423 449	14 874 042	3 852 916	1 085 870

(Continúa)

<2/6>

**Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015**
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos				Bienes muebles, inmuebles e intangibles
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Transferencias, asignaciones, subsídios y otras ayudas	
Zapotitlán de Vadillo	37 598 462	14 069 040	6 990 393	4 903 335	3 928 286	195 580
Zapotitlán del Rey	57 330 675	23 696 211	7 684 019	8 732 520	2 418 137	23 297
Zapotitlán el Grande	400 517 252	172 213 510	24 259 711	36 805 307	38 992 261	4 821 090
Zapotlanejo	252 736 649	77 571 008	21 156 887	39 268 206	12 308 654	9 713 748
Resto de los municipios	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<3/6>

**Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015**
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión pública	Inversiones financieras y otras provisiones	Otros egresos	Deuda pública	
Estado	4 221 534 531	6 101 047	8 029 494	1 404 237 069	1 662 551 485
Acatic	16 588 122	0	0	1 329 923	0
Acatlán de Juárez	6 297 699	0	0	4 730 992	1 824 448
Ahualulco de Mercado	38 845 735	0	0	8 857 173	0
Amatitán	8 106 165	0	0	5 066 587	0
Ameca	25 107 679	0	0	5 147 912	9 901 361
Arandas	21 459 003	0	0	1 692 898	29 522 669
Atenguillo	16 009 790	0	0	1 951 774	0
Atotonilco el Alto	61 344 909	0	0	8 590 281	0
Atoyac	17 491 850	0	0	0	149 645
Autlán de Navarro	32 957 473	0	0	18 815 498	0
Ayotlán	61 953 393	0	0	2 022 073	0
Ayutla	16 870 782	0	0	1 127 478	0
Cabo Corrientes	27 860 574	0	0	2 194 158	0
Cañadas de Obregón	6 434 922	0	0	0	0
Casimiro Castillo	23 218 266	0	0	5 400 113	0
Chapala	20 750 537	0	0	68 917 840	0
Chimaltitán	13 948 048	0	0	1 929 891	0
Cihuatlán	15 424 702	0	0	10 099 579	910 096
Cocula	14 785 255	0	0	7 154 483	0
Colotlán	15 416 523	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	11 133 332	0	0	866 749	7 758 356
Cuautitlán de García Barragán	40 924 872	0	0	9 062 942	0
Cuautla	11 531 390	0	0	0	469 693
Cuquío	11 662 078	0	0	3 380 700	20 277 482
Degollado	7 467 300	0	25 397	188 594	11 447 986
Ejutla	5 518 587	0	0	367 769	0
El Arenal	21 396 833	0	0	2 998 110	153 812
El Grullo	11 189 314	0	0	0	2 553 276
El Limón	11 935 813	0	0	0	0
El Salto	121 932 321	0	0	22 692 682	0
Encarnación de Díaz	71 013 406	0	0	3 948 394	0

(Continúa)

<4/6>

**Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2015**
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión pública	Inversiones financieras y otras provisiones	Otros egresos	Deuda pública	
Gómez Farías	7 922 197	0	0	19 767 835	0
Guachinango	7 841 019	0	0	1 144 327	273 257
Guadalajara	184 204 493	0	7 861 978	247 817 199	839 758 096
Huejúcar	15 987 640	0	0	1 545 783	0
Huejuquilla el Alto	15 365 531	0	0	1 075 900	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	13 289 000	0	0	7 586 000	0
Ixtlahuacán del Río	19 812 335	0	0	4 976 044	0
Jalostotitlán	54 774 198	0	0	2 905 096	9 029 713
Jamay	42 093 335	0	0	6 339 067	3 401 467
Jesús María	6 754 182	0	0	691 121	0
Jocotepec	16 695 731	0	0	14 879 907	5 650 413
Juanacatlán	18 502 666	0	0	1 769 275	0
Juchitlán	3 647 489	0	0	3 555 140	761 305
La Huerta	6 357 612	0	0	6 222 013	0
Lagos de Moreno	115 997 000	1 802 000	0	5 311 000	0
Magdalena	14 901 814	0	0	0	0
Mascota	20 052 098	1 773 792	0	2 166 179	0
Mazamitla	7 440 340	0	0	2 890 141	89 222
Mexticacán	8 285 692	0	0	0	0
Mezquitic	79 230 468	0	0	2 460 221	0
Mixtlán	8 692 047	0	0	0	0
Ocotlán	55 513 581	0	0	16 710 496	8 381 074
Ojuelos de Jalisco	30 270 903	777 765	0	17 737	4 296 505
Pihuamo	9 269 903	0	0	4 778 328	0
Poncitlán	51 250 583	0	0	8 797 152	0
Puerto Vallarta	162 492 432	0	0	277 052 533	2 137 379
Quitupan	15 156 158	0	0	3 690 801	0
San Cristóbal de la Barranca	21 246 893	0	24 017	152 399	0
San Diego de Alejandría	8 014 259	0	0	0	21 102 918
San Gabriel	21 330 864	0	0	4 527 464	1 614 053
San Ignacio Cerro Gordo	11 233 822	475 274	0	1 381 727	0
San Juan de los Lagos	33 247 022	0	0	7 779 919	1 810 603
San Juanito de Escobedo	7 150 778	0	0	3 365 959	0
San Julián	200 323	0	0	40 000	0
San Martín de Bolaños	9 813 561	0	0	641 044	0
San Martín Hidalgo	31 944 842	0	0	7 140 583	0
San Miguel el Alto	32 786 199	0	0	4 236 178	0
San Pedro Tlaquepaque	183 267	0	0	65 664 345	241 554 218
San Sebastián del Oeste	17 058 385	0	0	978 455	764 153
Santa María del Oro	12 021 602	0	0	0	208 310
Sayula	21 618 802	0	0	6 053 838	0
Tala	7 041 144	0	0	13 185 069	20 847 575
Talpa de Allende	87 407 660	0	0	418 572	5 206 426
Tamazula de Gordiano	196 689 338	0	0	4 507 658	19 182 344
Tecalitlán	19 898 131	0	0	0	852 985
Techaluta de Montenegro	8 839 589	0	0	289 572	0
Tecolotlán	18 866 892	0	0	1 693 489	8 027 529
Tenamaxtlán	7 680 104	0	0	1 031 677	0
Teocaltiche	48 609 200	0	0	1 930 039	0
Tepatitlán de Morelos	134 723 295	0	0	30 348 968	341 341
Tequila	24 812 883	0	0	29 031 655	0
Teuchitlán	12 955 854	0	0	1 581 878	0
Tizapán el Alto	15 892 089	0	0	2 634 333	0
Tlajomulco de Zúñiga	313 188 138	0	0	45 523 684	59 446 640
Tolimán	12 642 428	0	0	2 811 145	1 241 429
Tomatlán	75 721 640	0	0	10 662 240	0

(Continúa)

<5/6>

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo 2015
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión pública	Inversiones financieras y otras provisiones	Otros egresos	Deuda pública	
Tonalá	177 668 963	0	0	129 992 202	228 766
Tonaya	1 000 138	0	0	1 761 790	0
Totatiche	11 224 336	0	0	625 274	0
Tototlán	0	0	0	1 494 178	4 854 088
Tuxcacuesco	6 809 304	0	0	2 815 701	0
Tuxpan	24 969 404	0	0	2 836	0
Unión de San Antonio	207 436 883	0	0	4 935 190	0
Unión de Tula	7 578 609	0	0	25 760 420	20 205 128
Valle de Guadalupe	9 521 767	0	95 927	0	0
Valle de Juárez	58 156 478	0	0	306 555	0
Villa Corona	14 428 132	0	0	1 462 332	0
Villa Hidalgo	22 599 719	0	0	831 531	12 227 367
Villa Purificación	30 453 452	0	0	4 280 081	0
Yahualica de González Gallo	21 098 763	0	0	4 913 062	0
Zacoalco de Torres	18 496 913	0	0	2 870 939	2 252 386
Zapopan	450 337 093	1 272 216	0	83 319 271	235 607 370
Zapotiltic	11 721 064	0	0	5 929 891	7 296 365
Zapotitlán de Vadillo	6 444 885	0	0	826 980	239 963
Zapotlán del Rey	10 772 919	0	0	4 003 572	0
Zapotlán el Grande	56 687 477	0	0	36 059 987	30 677 909
Zapotlanejo	82 932 108	0	22 175	1 749 499	8 014 364
Resto de los municipios	ND	ND	ND	ND	ND

<6/6>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales*. www.inegi.org.mx (7 de junio de 2017).

Contribuyentes registrados por sector de actividad económica Al 31 de diciembre de 2016

Cuadro 24.5

Sector	Contribuyentes registrados
Total	3 990 915
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	231 610
Minería	4 141
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4 132
Construcción	151 457
Industrias manufactureras	360 294
Comercio al por mayor	172 593
Comercio al por menor	416 620
Transportes, correos y almacenamiento	87 516
Información en medios masivos	13 837
(Continúa)	<1/2>

**Contribuyentes registrados por sector de actividad económica
Al 31 de diciembre de 2016**

Cuadro 24.5

Sector	Contribuyentes registrados
Servicios financieros y de seguros	45 283
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	64 997
Servicios profesionales, científicos y técnicos	628 224
Corporativos	1 202
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	344 262
Servicios educativos	62 637
Servicios de salud y de asistencia social	89 343
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	16 911
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	41 316
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	208 640
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	106 602
Otros a/	939 298

<2/2>

Nota: La información incluye a los contribuyentes asalariados.

Se contabilizaron contribuyentes activos sin considerar el estatus de localización.

La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*.

a/ Incluye minería de piedra caliza.

Fuente: SAT. Administración General de Servicios al Contribuyente. Administración Central de Identificación del Contribuyente.

**Contribuyentes registrados por tipo de contribuyente
Serie anual de 2012 a 2016**

Cuadro 24.6

Tipo de contribuyente	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 605 751	2 825 765	3 154 696	3 563 100	3 990 915
Personas físicas activas	2 488 194	2 700 194	3 020 773	3 422 495	3 842 944
Personas morales activas	117 557	125 571	133 923	140 605	147 971

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. La información incluye a los contribuyentes asalariados.

Se contabilizaron contribuyentes activos sin considerar el estatus de localización.

Fuente: SAT. Administración General de Servicios al Contribuyente. Administración Central de Identificación del Contribuyente.

Recaudación fiscal neta de ingresos federales por tipo de ingreso
Serie anual de 2010 a 2015 P/
(Millones de pesos)

Cuadro 24.7

Tipo de ingreso	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	50 919.8	56 184.0	56 666.8	64 257.9	76 034.6	70 377.9
Tributarios	50 148.8	55 224.9	55 342.7	63 314.3	74 537.5	68 861.4
Impuesto sobre la renta	27 208.3	32 355.5	34 409.3	37 628.5	41 662.3	47 562.3
Impuesto empresarial a tasa única a/	3 246.5	3 101.8	3 479.6	3 742.1	NA	NA
Impuesto al valor agregado	12 985.7	14 367.7	14 499.7	18 124.0	23 260.5	11 158.3
Impuesto especial sobre producción y servicios b/	5 774.1	5 745.3	5 825.0	6 149.0	7 542.1	7 858.0
Impuesto sobre tenencia o uso de vehículos c/	1 543.0	1 668.1	NA	NA	NA	NA
Impuesto sobre automóviles nuevos	375.5	391.4	495.5	506.0	505.6	612.4
Impuesto sobre servicios expresamente declarados de interés público	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Impuesto al comercio exterior	430.7	416.4	453.9	472.6	491.9	621.4
Impuesto sobre depósitos en efectivo d/	-2 534.1	-4 333.0	-5 146.5	-4 404.7	NA	NA
Accesorios	1 119.1	1 511.7	1 326.2	1 096.8	1 075.2	1 049.0
Contribuciones no comprendidas en las fracciones precedentes causadas en ejercicios fiscales anteriores pendientes de liquidación o de pago e/	NA	NA	NA	NA	NA	-734.3
No tributarios	771.0	959.1	1 324.1	943.6	1 497.1	1 516.5
Contribuciones de mejoras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Derechos	449.1	427.3	500.5	520.8	846.5	1 088.0
Contribuciones no comprendidas en las fracciones precedentes causadas en ejercicios fiscales anteriores pendientes de liquidación o de pago e/	-32.9	-70.7	47.1	28.6	183.2	NA
Productos	143.4	365.6	510.0	72.3	68.2	51.8
Aprovechamientos	211.3	236.8	266.5	321.9	399.3	376.7
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	NA	NA	NA	NA	NA	0.0

Nota: La recaudación fiscal neta se compone por los ingresos menos las devoluciones. En la entidad se integra de acuerdo al domicilio fiscal y no incluye todas las deducciones a que tienen derecho los contribuyentes. Incluye la información de los cuentadantes de la Federación. A partir de 2015 se modificó el criterio para obtener la recaudación neta, disminuyendo de manera adicional las compensaciones, de acuerdo a los términos del Estado Analítico de Ingresos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal.

a/ La Ley del Impuesto Empresarial a Tasa Única fue abrogada a partir del año 2014.

b/ En este impuesto se encuentran incluidos los pagos que se realizan por hidrocarburos, particularmente PEMEX, el cual tiene su domicilio en la Ciudad de México.

c/ La Ley del Impuesto sobre Tenencia o Uso de Vehículos fue abrogada a partir de 2012 en virtud de que dicho impuesto, a pesar de ser federal, es administrado por las entidades federativas y el total de su recaudación les pertenece.

d/ La recaudación de este impuesto se obtiene a través de las instituciones financieras, las cuales en su mayoría tienen su domicilio fiscal en la Ciudad de México. Por otra parte, los acreditamientos, devoluciones y compensaciones de este impuesto, se registran en cada una de las entidades federativas atendiendo al domicilio fiscal del contribuyente, lo que genera importes negativos para las entidades federativas, con excepción de la Ciudad de México. La Ley del Impuesto a los Depósitos en Efectivo, fue abrogada a partir del año 2014.

e/ Las cifras negativas se deben a que hubo importes mayores de devoluciones y/o compensaciones y/o acreditamientos a que tiene derecho el contribuyente.

Fuente: SAT. Administración General de Servicios al Contribuyente; Administración Central de Cuenta Tributaria y Contabilidad de Ingresos.

Monto de los recursos federales asignados a la entidad y municipios por concepto de participaciones, aportaciones, provisiones salariales y económicas, convenios de descentralización, y de reasignación 2014, 2015 y 2016
(Millones de pesos)

Cuadro 24.8

Concepto	2014	2015	2016
Participaciones a entidades federativas (Ramo 28)	37 222	41 141	46 539
Fondo general de participaciones	30 459	31 057	33 726
Fondo de fomento municipal	1 011	1 085	1 232
Fondo de fiscalización	1 748	1 652	1 712
Impuesto Especial sobre Producción y Servicios Gasolineras Artículo 2A fracción II a/	1 294	1 537	1 602
Impuesto sobre automóviles nuevos b/	675	789	1 005
Otros c/	2 034	5 021	7 262
Aportaciones para entidades y municipios (Ramo 33)	30 618	30 480	31 286
Fondo de aportaciones de nómina educativa y gasto de operación	17 881	17 327	17 749
Fondo de aportaciones para los servicios de salud	3 897	4 142	4 261
Fondo de aportaciones para la infraestructura social	1 414	1 434	1 473
Fondo de aportaciones múltiples	912	995	990
Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de los municipios	3 804	3 844	4 035
Fondo de aportaciones para la seguridad pública	353	364	310
Fondo de aportaciones para la educación tecnológica y de adultos	319	334	353
Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de las entidades federativas	2 038	2 040	2 114
Provisiones salariales y económicas (Ramo 23) d/	3 943	4 354	3 995
Convenios de descentralización e/	8 260	8 551	7 974
Convenios de reasignación f/	0	480	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Incluye el Fondo de Compensación e incentivos venta final de gasolina y diesel.

b/ Incluye el Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos (ISAN).

c/ Comprende: Fondo de Extracción de Hidrocarburos, Impuesto Especial sobre Productos y Servicios, Tenencia, 0.136% de la Recaudación Federal Participable, Fondo de Compensación del Régimen de Pequeños Contribuyentes (REPECOS) e intermedios, Fondo de Impuesto Sobre la Renta e incentivos económicos.

d/ Comprende: los recursos ministrados al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF), al Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES), así como los subsidios entregados a entidades federativas y municipios a través de diversos ramos de la Administración Pública Centralizada, que se destinan al apoyo del desarrollo regional, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables y que se ejercen de acuerdo con lo señalado en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

e/ Comprende Convenios SEP, Convenios SAGARPA y Convenios SEMARNAT y corresponden a las acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

f/ Se refiere a los recursos transferidos a las entidades federativas por las dependencias y entidades públicas mediante este tipo de convenios para el cumplimiento de objetivos de programas federales.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas*. www.gob.mx/hacienda (3 de julio de 2017).

**Inversión pública ejercida por finalidad y función según nivel de gobierno
2016**
(Miles de pesos)

Cuadro 24.9

Finalidad Función	Total	Federal	Estatal	Municipal
Total	10 002 191	170 228	9 548 863	283 100
Gobierno	1 508 786	0	1 507 675	1 111
Asuntos de orden público y de seguridad interior	446 244	0	446 244	0
Coordinación de la política de gobierno	42 035	0	40 924	1 111
Seguridad nacional	332 836	0	332 836	0
Justicia	687 672	0	687 672	0
Desarrollo social	4 522 518	104 938	4 174 166	243 414
Educación	768 443	335	766 256	1 852
Protección ambiental	342 511	4 449	322 313	15 749
Protección social	150 318	5 064	140 968	4 286
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	810 758	20 351	762 997	27 410
Salud	108 127	1 000	106 067	1 060
Vivienda y servicios a la comunidad	2 342 361	73 738	2 075 565	193 057
Desarrollo económico	3 435 114	65 291	3 331 248	38 575
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	222 659	47 768	174 891	0
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	27 497	2 278	25 220	0
Combustibles y energía	46 054	10 492	34 428	1 135
Ciencia, tecnología e innovación	330 606	0	330 606	0
Transporte	2 769 810	4 753	2 728 727	36 329
Turismo	38 487	0	37 376	1 111
Otras	535 774	0	535 774	0
Transferencias, participaciones y aportaciones entre diferentes niveles y órdenes de gobierno	535 774	0	535 774	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. El monto de la inversión pública Federal comprende lo ejercido por el Gobierno Federal, las entidades de control directo y empresas productivas del Estado y las entidades de control indirecto, con recursos propios, financiamientos y créditos, y demás fuentes autorizadas. Mientras que en Estatal y Municipal son los montos ejercidos por estos órdenes de gobiernos, con recursos propios, financiamientos y créditos, y recursos fiscales federales transferidos a los gobiernos estatales y municipales.

Fuente: Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas del Gobierno del Estado. Dirección de Programación y Presupuesto.

**Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2016**

Cuadro 24.10

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Estado	10 002 191	1 508 786	4 522 518	3 435 114	535 774
Acatic	15 191	0	9 341	5 850	0
Acatlán de Juárez	20 694	0	13 696	6 996	1
Ahualulco de Mercado	26 183	0	12 530	13 651	2
Amacueca	10 901	0	4 381	6 520	0
Amatitán	6 695	0	6 695	0	0
Ameca	35 629	1 509	32 635	1 482	3
Arandas	41 577	0	34 289	7 288	0
Atemajac de Brizuela	7 218	0	7 143	75	1
Atengo	9 926	0	2 712	7 212	2
Atenguillo	18 779	0	15 937	2 837	5
Atotonilco el Alto	27 837	0	25 205	2 561	71
Atoyac	3 066	0	3 066	0	0
Autlán de Navarro	114 198	29 013	38 618	46 564	3
Ayotlán	62 567	0	31 367	19 945	11 255
Ayutla	28 800	0	14 747	14 053	0
Bolaños	16 259	0	15 138	1 118	3
Cabo Corrientes	9 555	0	4 748	4 807	0
Cañadas de Obregón	7 095	0	6 714	381	0
Casimiro Castillo	17 153	0	15 065	2 088	1
Chapala	31 027	2 704	28 312	0	11
Chimaltitán	27 097	0	25 869	1 223	5
Chiquilistlán	12 308	0	6 283	6 025	1
Cihuatlán	67 046	19 892	46 661	490	3
Cocula	4 040	0	2 778	1 261	1
Colotlán	105 145	86 020	19 036	87	2
Concepción de Buenos Aires	16 769	0	12 277	4 492	0
Cuautepec de García Barragán	25 423	0	24 301	1 119	2
Cuautla	14 869	0	14 486	382	0
Cuquío	16 119	0	3 381	12 738	0
Degollado	11 251	0	1 862	5 386	4 003
Ejutla	3 691	0	1 215	2 476	1
El Arenal	7 669	0	7 643	25	2
El Grullo	13 050	0	12 724	324	2
El Limón	14 292	0	7 921	6 370	1
El Salto	233 603	174 217	59 212	174	0
Encarnación de Díaz	50 364	976	49 383	0	5
Etzatlán	19 261	1 470	17 786	0	5
Gómez Farías	23 743	0	7 628	16 116	0
Guachinango	6 292	0	6 166	125	1
Guadalajara	2 510 979	181 415	663 996	1 448 942	216 626
Hostotipaquillo	14 018	0	13 721	295	3
Huejúcar	31 012	0	20 654	10 356	2
Huejuquilla el Alto	56 369	0	32 287	24 079	3
Ixtlahuacán de los Membrillos	83 782	0	67 923	844	15 014
Ixtlahuacán del Río	11 406	0	4 213	7 193	0
Jalostotitlán	24 586	0	11 002	12 577	1 007
Jamay	27 939	0	13 624	14 313	3
Jesús María	16 484	0	10 570	5 911	3
Jilotlán de los Dolores	14 703	0	9 313	4 388	1 002
Jocotepec	52 672	0	48 670	4 000	2
Juanacatlán	24 702	0	24 700	0	2
Juchitlán	6 199	0	6 075	123	1
La Barca	35 146	0	18 891	11 043	5 212
La Huerta	33 356	0	28 050	5 304	2
La Manzanilla de la Paz	25 154	0	24 921	225	8

(Continúa)

<1/3>

**Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2016**

Cuadro 24.10

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Lagos de Moreno	93 789	16 256	54 536	22 997	0
Magdalena	13 570	0	13 566	0	4
Mascota	87 998	53 500	24 458	10 040	0
Mazamitla	31 969	0	31 386	569	13
Mexxicacán	4 599	0	1 778	2 821	0
Mezquitic	102 519	0	19 175	83 344	0
Mixtlán	8 086	0	4 339	3 746	1
Ocotlán	83 732	28 680	38 097	16 949	6
Ojuelos de Jalisco	41 447	0	27 574	13 873	0
Pihuamo	15 682	0	11 284	4 397	1
Poncitlán	26 875	0	26 873	0	2
Puerto Vallarta	208 084	34 700	120 194	36 845	16 345
Quitupan	16 878	0	9 566	7 311	0
San Cristóbal de la Barranca	13 578	0	10 412	3 166	0
San Diego de Alejandría	12 532	0	8 365	4 167	0
San Gabriel	17 763	0	7 963	9 800	0
San Ignacio Cerro Gordo	35 432	12 605	16 532	6 292	3
San Juan de los Lagos	42 674	0	19 870	13 140	9 665
San Juanito de Escobedo	4 878	0	4 712	165	1
San Julián	26 552	1 900	9 125	15 527	0
San Marcos	7 277	0	7 275	0	2
San Martín de Bolaños	12 376	0	12 058	317	1
San Martín Hidalgo	23 476	0	23 473	0	3
San Miguel el Alto	76 313	2 778	16 720	56 812	3
San Pedro Tlaquepaque	184 321	20 745	90 949	62 716	9 911
San Sebastián del Oeste	43 700	0	8 286	35 409	5
Santa María de los Ángeles	15 433	0	10 985	4 447	1
Santa María del Oro	18 631	0	6 171	12 460	0
Sayula	43 673	0	8 011	23 676	11 986
Tala	26 495	11 007	15 488	0	0
Talpa de Allende	37 265	0	20 341	16 921	3
Tamazula de Gordiano	30 693	0	20 495	3 193	7 005
Tapalpa	36 001	0	29 753	0	6 248
Tecalitlán	294 869	279 336	14 940	593	0
Techaluta de Montenegro	9 531	0	9 366	163	2
Tecolotlán	26 268	0	11 074	15 194	1
Tenamaxtlán	9 992	0	6 657	3 334	1
Teocaltiche	57 404	0	8 776	48 627	0
Teocuitatlán de Corona	11 250	0	10 962	288	0
Tepatitlán de Morelos	120 455	31 269	64 174	23 168	1 844
Tequila	20 043	10 060	5 010	4 969	3
Teuchitlán	14 686	0	14 685	0	1
Tizapán el Alto	22 183	0	20 926	1 250	8
Tlajomulco de Zúñiga	358 537	8 651	277 676	55 011	17 200
Tolimán	4 509	0	4 360	149	0
Tomatlán	29 098	0	11 129	17 969	0
Tonalá	641 979	296 642	282 041	63 273	23
Tonaya	8 096	0	6 942	1 153	1
Tonila	5 647	0	3 649	1 998	0
Totatiche	15 795	0	14 119	1 675	0
Tototlán	10 495	0	9 684	805	6
Tuxcacuesco	7 974	0	7 169	804	1
Tuxcueca	6 372	0	6 371	0	1
Tuxpan	70 671	0	47 346	751	22 574
Unión de San Antonio	92 670	0	27 400	42 724	22 545
Unión de Tula	8 189	0	7 912	275	2
Valle de Guadalupe	6 383	0	6 383	0	0

(Continúa)

<2/3>

**Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2016**

Cuadro 24.10

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Valle de Juárez	67 987	53 835	14 072	75	5
Villa Corona	5 159	0	5 158	0	1
Villa Guerrero	51 269	0	15 371	35 897	0
Villa Hidalgo	17 023	0	6 681	335	10 008
Villa Purificación	79 800	0	32 361	47 440	0
Yahualica de González Gallo	37 758	0	20 544	17 210	5
Zacoalco de Torres	12 550	0	11 975	571	5
Zapopan	892 622	82 244	530 580	135 770	144 027
Zapotiltic	13 925	0	12 743	1 182	0
Zapotitlán de Vadillo	9 030	0	9 030	0	0
Zapotitlán del Rey	7 161	0	7 161	0	0
Zapotlán el Grande	202 872	66 102	128 456	8 299	16
Zapotlanejo	117 789	0	75 283	42 501	5
No especificado a/	1 038 972	1 263	396 981	638 728	2 000

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a la inversión con cobertura estatal y que no se puede desglosar el monto correspondiente para cada municipio.

Fuente: Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas del Gobierno del Estado. Dirección de Programación y Presupuesto.

**Principales características de los apoyos emitidos a través
del programa PROSPERA por municipio
2016**

Cuadro 24.11

1a. parte

Municipio	Localidades beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Adultos mayores beneficiarios a/	Total de beneficiarios a/
Estado	5 885	203 836	118 788	547	936 925
Acatiac	49	556	323	2	2 778
Acatlán de Juárez	11	509	332	0	2 345
Ahualulco de Mercado	10	604	323	1	2 835
Amacueca	12	282	170	0	1 235
Amatitán	25	627	439	0	2 823
Ameca	58	1 275	551	8	5 772
Arandas	180	1 748	1 083	5	8 876
Atemajac de Brizuela	16	749	555	0	3 369
Atengo	13	560	253	0	2 376
Atenguillo	30	125	51	0	535
Atotonilco el Alto	65	1 479	882	2	6 922
Atoyac	19	538	241	0	2 074
Autlán de Navarro	46	1 742	999	9	7 555
Ayotlán	58	1 735	939	1	8 213
Ayutla	47	791	445	0	3 578
Bolaños	68	1 249	682	0	5 583
Cabo Corrientes	80	788	358	0	3 277
Cañadas de Obregón	22	136	44	0	571
Casimiro Castillo	18	690	451	0	3 234
Chapala	18	1 207	960	0	5 834
Chimaltitán	57	484	253	0	1 918
Chiquilistlán	15	554	282	0	2 480
Cihuatlán	28	1 092	612	1	4 539
Cocula	22	1 057	725	0	4 961
Colotlán	41	896	540	6	4 007

(Continúa)

<1/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
1a. parte

Municipio	Localidades beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Adultos mayores beneficiarios a/	Total de beneficiarios a/
Concepción de Buenos Aires	17	329	171	0	1 319
Cuatitlán de García Barragán	119	2 671	1 315	0	10 777
Cuatla	15	104	52	0	479
Cuquío	100	1 391	669	0	6 211
Degollado	64	905	355	2	4 289
Ejutla	7	58	29	0	250
El Arenal	10	686	565	1	3 267
El Grullo	13	609	330	0	2 483
El Limón	8	109	75	0	478
El Salto	11	3 407	2 482	10	16 891
Encarnación de Díaz	161	1 495	709	3	7 483
Etzatlán	15	661	425	1	3 053
Gómez Farías	9	795	507	0	3 329
Guachinango	25	260	109	0	1 047
Guadalajara	1	14 425	8 490	93	68 149
Hostotipaquillo	38	594	346	0	2 772
Huejúcar	21	311	181	0	1 309
Huejuquilla el Alto	53	815	392	0	3 185
Ixtlahuacán de los Membrillos	39	1 247	934	0	5 613
Ixtlahuacán del Río	95	1 052	492	0	4 559
Jalostotitlán	51	614	490	1	3 426
Jamay	6	781	599	2	3 776
Jesús María	117	761	316	0	3 344
Jilotlán de los Dolores	92	969	375	0	3 927
Jocotepec	20	2 962	1 277	1	14 028
Juanacatlán	22	365	297	0	1 764
Juchitlán	16	312	199	0	1 460
La Barca	41	2 340	1 329	19	11 186
La Huerta	68	1 180	627	0	5 181
La Manzanilla de la Paz	9	145	59	0	589
Lagos de Moreno	256	5 563	2 804	23	25 984
Magdalena	13	595	375	2	2 883
Mascota	65	409	251	0	1 899
Mazamitla	41	905	546	0	3 910
Mexicacán	34	267	124	0	988
Mezquitic	215	4 883	2 812	0	20 418
Mixtlán	21	200	107	0	869
Ocotlán	30	3 560	1 127	7	16 280
Ojuelos de Jalisco	46	2 839	1 505	4	12 646
Pihuamo	75	896	375	0	3 498
Poncitlán	32	2 737	2 183	0	13 410
Puerto Vallarta	41	2 241	1 387	8	9 998
Quitupan	83	590	197	0	2 422
San Cristóbal de la Barranca	54	310	140	0	1 386
San Diego de Alejandría	42	227	123	0	1 124
San Gabriel	41	785	310	0	3 085
San Ignacio Cerro Gordo	1	1	1	0	6
San Juan de los Lagos	93	1 382	944	5	7 468
San Juanito de Escobedo	10	351	242	0	1 548
San Julián	29	266	124	1	1 290
San Marcos	14	182	130	0	781
San Martín de Bolaños	41	246	84	0	1 017
San Martín Hidalgo	28	969	597	0	4 388
San Miguel el Alto	76	574	357	1	3 105
San Pedro Tlaquepaque	26	18 562	12 060	95	87 471
San Sebastián del Oeste	54	533	233	0	2 252
Santa María de los Ángeles	17	219	106	0	962

(Continúa)

<2/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11

1a. parte

Municipio	Localidades beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Adultos mayores beneficiarios a/	Total de beneficiarios a/
Santa María del Oro	52	297	126	0	1 096
Sayula	7	831	646	1	3 764
Tala	29	1 458	781	2	6 695
Talpa de Allende	90	1 107	536	0	4 967
Tamazula de Gordiano	99	1 342	611	3	5 565
Tapalpa	57	1 723	1 052	0	7 603
Tecalitlán	100	731	379	3	2 986
Techaluta de Montenegro	9	237	106	0	962
Tecolotlán	24	589	279	0	2 719
Tenamaxtlán	19	425	276	0	1 944
Teocaltiche	80	1 982	1 129	2	8 976
Teocuitatlán de Corona	29	765	316	0	2 953
Tepatitlán de Morelos	179	1 833	1 278	5	8 990
Tequila	95	1 584	992	1	7 722
Teuchitlán	9	207	137	0	981
Tizapán el Alto	18	1 165	806	1	4 704
Tlajomulco de Zúñiga	135	13 839	7 484	11	67 538
Tolimán	32	1 032	432	0	3 991
Tomatlán	93	2 933	1 603	0	12 634
Tonalá	39	15 700	10 114	81	73 601
Tonaya	17	236	129	0	1 085
Tonila	9	248	189	0	1 014
Totatiche	35	221	104	0	797
Tototlán	42	909	430	1	4 054
Tuxcacuesco	19	343	162	0	1 396
Tuxcueca	12	270	217	0	1 379
Tuxpan	38	1 652	1 272	5	6 845
Unión de San Antonio	71	756	282	0	3 683
Unión de Tula	23	482	340	0	2 300
Valle de Guadalupe	39	132	84	0	697
Valle de Juárez	27	173	81	0	692
Villa Corona	11	585	421	0	2 865
Villa Guerrero	38	493	288	0	2 065
Villa Hidalgo	24	367	163	0	1 519
Villa Purificación	111	1 284	546	0	5 359
Yahualica de González Gallo	84	828	396	0	3 462
Zacoalco de Torres	21	1 610	1 068	2	6 806
Zapopan	94	23 967	14 562	106	112 382
Zapotiltic	18	883	511	1	3 634
Zapotitlán de Vadillo	31	749	350	0	2 791
Zapotlán del Rey	40	989	456	0	4 363
Zapotlán el Grande	7	1 241	955	6	5 421
Zapotlanejo	130	1 520	766	2	7 523

<3/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
2a. Parte

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema con corresponsabilidad (Miles de pesos)				
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil e/
Estado	2 203 928	1 117 273	2 604	921 837	162 214
Acatiac	6 866	3 061	9	3 494	303
Acatlán de Juárez	5 190	2 849	0	1 913	428
Ahualulco de Mercado	7 309	3 002	5	4 074	228
Amacueca	4 180	1 768	0	2 227	185
Amatitán	8 842	3 431	0	5 068	343
Ameca	14 839	6 605	39	7 798	397
Arandas	23 459	10 376	31	11 912	1 140
Atemajac de Brizuela	8 436	4 205	0	3 618	613
Atengo	6 562	3 066	0	3 344	151
Atenguillo	1 369	604	0	732	34
Atotonilco el Alto	18 079	8 011	16	9 309	743
Atoyac	5 798	3 085	0	2 448	266
Autlán de Navarro	19 040	9 288	42	8 662	1 048
Ayotlán	20 416	9 704	4	9 846	862
Ayutla	8 946	4 357	0	4 194	396
Bolaños	13 913	7 063	0	6 167	682
Cabo Corrientes	9 409	4 572	0	4 557	280
Cañadas de Obregón	1 330	752	0	534	43
Casimiro Castillo	7 764	3 622	0	3 694	449
Chapala	13 872	6 606	0	6 161	1 105
Chimaltitán	5 518	2 795	0	2 504	218
Chiquilistlán	6 252	3 145	0	2 851	256
Cihuatlán	13 147	6 028	4	6 559	556
Cocula	12 205	5 486	1	5 991	727
Colotlán	10 859	4 837	27	5 548	449
Concepción de Buenos Aires	3 876	1 836	0	1 887	153
Cuautitlán de García Barragán	32 500	16 219	0	15 118	1 163
Cuautla	1 167	486	0	662	18
Cuquío	16 531	7 983	0	8 105	444
Degollado	10 475	5 228	9	4 920	318
Ejutla	687	298	0	366	23
El Arenal	8 737	3 758	12	4 417	550
El Grullo	7 132	3 331	0	3 528	274
El Limón	1 456	504	0	918	34
El Salto	39 452	19 060	56	17 433	2 903
Encarnación de Díaz	18 583	8 233	13	9 746	590
Etzatlán	8 657	3 018	4	5 376	259
Gómez Farías	9 820	4 402	0	4 949	469
Guachinango	3 385	1 496	0	1 840	49
Guadalajara	141 292	77 003	367	50 079	13 842
Hostotipaquillo	7 910	3 066	0	4 647	196
Huejúcar	3 272	1 548	0	1 548	176
Huejuquilla el Alto	9 115	4 577	0	4 249	290
Ixtlahuacán de los Membrillos	12 406	6 623	0	4 588	1 195
Ixtlahuacán del Río	12 475	5 784	0	6 303	388
Jalostotitlán	8 842	3 367	4	5 058	413
Jamay	10 248	4 038	10	5 663	538
Jesús María	8 480	4 305	0	3 897	279
Jilotlán de los Dolores	10 332	5 503	0	4 524	305
Jocotepec	29 491	16 218	13	10 129	3 131
Juanacatlán	4 156	1 828	0	2 024	304
Juchitlán	3 252	1 645	0	1 398	210
La Barca	25 972	11 822	95	12 783	1 272
La Huerta	14 020	6 276	0	7 178	567

(Continúa)

<4/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
2a. Parte

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema con corresponsabilidad (Miles de pesos)				
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil e/
La Manzanilla de la Paz	1 571	775	0	765	31
Lagos de Moreno	69 172	30 597	85	36 529	1 961
Magdalena	8 631	3 156	9	5 226	239
Mascota	5 497	2 146	0	3 196	155
Mazamitla	9 685	4 937	0	4 173	575
Mexxicacán	2 874	1 341	0	1 447	85
Mezquitic	47 242	27 347	0	16 422	3 473
Mixtlán	2 200	949	0	1 170	80
Ocotlán	33 394	19 057	32	11 282	3 023
Ojuelos de Jalisco	33 396	15 630	17	16 393	1 356
Pihuamo	9 873	4 896	0	4 726	252
Poncitlán	33 510	14 905	0	16 278	2 328
Puerto Vallarta	26 040	11 661	29	13 109	1 241
Quitupan	5 775	3 331	0	2 243	201
San Cristóbal de la Barranca	3 446	1 740	0	1 608	97
San Diego de Alejandría	2 624	1 232	0	1 278	114
San Gabriel	8 628	4 198	0	4 235	194
San Ignacio Cerro Gordo	7	6	0	0	1
San Juan de los Lagos	18 864	7 721	18	10 290	835
San Juanito de Escobedo	4 814	1 617	0	3 053	145
San Julián	2 959	1 358	4	1 486	110
San Marcos	2 451	991	0	1 362	98
San Martín de Bolaños	2 415	1 271	0	1 092	51
San Martín Hidalgo	11 557	4 948	0	6 142	467
San Miguel el Alto	7 276	3 098	4	3 888	285
San Pedro Tlaquepaque	172 576	103 644	505	45 615	22 811
San Sebastián del Oeste	6 002	2 854	0	3 039	108
Santa María de los Ángeles	2 592	1 149	0	1 376	67
Santa María del Oro	3 050	1 645	0	1 312	93
Sayula	11 280	4 615	7	6 078	579
Tala	17 594	7 479	9	9 468	638
Talpa de Allende	13 339	6 178	0	6 780	381
Tamazula de Gordiano	14 129	7 038	17	6 533	541
Tapalpa	19 475	9 508	0	8 858	1 109
Tecalitlán	8 432	4 090	14	4 003	324
Techaluta de Montenegro	2 736	1 352	0	1 294	90
Tecolotlán	6 669	2 964	0	3 503	202
Tenamaxtlán	5 311	2 152	0	2 944	215
Teocaltiche	24 264	10 868	10	12 439	948
Teocuitatlán de Corona	8 103	4 121	0	3 754	228
Tepatitlán de Morelos	24 020	9 761	22	13 268	969
Tequila	21 231	8 741	11	11 825	653
Teuchitlán	2 512	914	0	1 501	97
Tizapán el Alto	13 186	6 471	4	5 870	840
Tlajomulco de Zúñiga	127 967	77 116	52	33 137	17 662
Tolimán	11 604	5 759	0	5 516	329
Tomatlán	34 160	16 416	0	16 456	1 287
Tonalá	149 716	87 079	402	44 279	17 957
Tonaya	2 955	1 230	0	1 648	78
Tonila	3 239	1 279	0	1 799	160
Totatiche	2 242	1 136	0	1 030	76
Tototlán	10 437	4 737	4	5 319	377
Tuxcacuesco	3 895	1 731	0	2 058	107
Tuxcueca	3 632	1 489	0	1 965	178
Tuxpan	21 476	9 440	26	10 824	1 187
Unión de San Antonio	8 833	4 116	0	4 530	187

(Continúa)

<5/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
2a. Parte

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema con corresponsabilidad (Miles de pesos)				
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil e/
Unión de Tula	5 531	2 315	0	2 904	312
Valle de Guadalupe	1 762	713	0	974	75
Valle de Juárez	1 898	922	0	912	63
Villa Corona	6 469	3 048	0	2 923	497
Villa Guerrero	5 681	2 737	0	2 675	269
Villa Hidalgo	4 278	1 936	3	2 210	129
Villa Purificación	13 175	7 360	0	5 294	521
Yahualica de González Gallo	9 111	4 414	0	4 376	321
Zacoalco de Torres	19 424	8 952	14	9 435	1 023
Zapopan	246 938	132 327	497	87 938	26 175
Zapotiltic	10 381	4 638	7	5 291	446
Zapotitlán de Vadillo	8 522	4 231	0	4 037	255
Zapotlán del Rey	10 751	5 128	0	5 248	375
Zapotlán el Grande	15 623	6 618	27	8 103	876
Zapotlanejo	16 504	8 184	12	7 562	746

<6/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
3a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema sin corresponsabilidad (Miles de pesos)			
	Total	Alimentario sin hambre	Infantil PAL e/	En transición f/
Estado	30 852	29 456	14	1 382
Acatic	0	0	0	0
Acatlán de Juárez	0	0	0	0
Ahualulco de Mercado	0	0	0	0
Amacueca	0	0	0	0
Amatitán	0	0	0	0
Ameca	0	0	0	0
Arandas	0	0	0	0
Atemajac de Brizuela	0	0	0	0
Atengo	0	0	0	0
Atenguillo	0	0	0	0
Atotonilco el Alto	0	0	0	0
Atoyac	0	0	0	0

(Continúa)

<7/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
3a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema sin corresponsabilidad (Miles de pesos)			
	Total	Alimentario sin hambre	Infantil PAL e/	En transición f/
Autlán de Navarro	4	1	1	2
Ayotlán	0	0	0	0
Ayutla	0	0	0	0
Bolaños	0	0	0	0
Cabo Corrientes	0	0	0	0
Cañadas de Obregón	0	0	0	0
Casimiro Castillo	0	0	0	0
Chapala	0	0	0	0
Chimaltitán	0	0	0	0
Chiquilistlán	0	0	0	0
Cihuatlán	0	0	0	0
Cocula	0	0	0	0
Colotlán	0	0	0	0
Concepción de Buenos Aires	0	0	0	0
Cuautitlán de García Barragán	0	0	0	0
Cuatla	0	0	0	0
Cuquío	0	0	0	0
Degollado	0	0	0	0
Ejutla	0	0	0	0
El Arenal	0	0	0	0
El Grullo	0	0	0	0
El Limón	0	0	0	0
El Salto	13	6	2	5
Encarnación de Díaz	0	0	0	0
Etzatlán	0	0	0	0
Gómez Farías	0	0	0	0
Guachinango	0	0	0	0
Guadalajara	3 169	3 088	0	81
Hostotipaquillo	0	0	0	0
Huejúcar	0	0	0	0
Huejuquilla el Alto	0	0	0	0
Ixtlahuacán de los Membrillos	NS	NS	0	0
Ixtlahuacán del Río	0	0	0	0
Jalostotitlán	0	0	0	0
Jamay	0	0	0	0
Jesús María	0	0	0	0
Jilotlán de los Dolores	0	0	0	0
Jocotepec	1 252	1 235	0	17
Juanacatlán	0	0	0	0
Juchitlán	0	0	0	0
La Barca	0	0	0	0
La Huerta	2	0	0	2
La Manzanilla de la Paz	0	0	0	0
Lagos de Moreno	NS	NS	0	0
Magdalena	0	0	0	0
Mascota	0	0	0	0
Mazamitla	0	0	0	0
Mexicacán	0	0	0	0
Mezquitic	1 415	963	8	445
Mixtlán	0	0	0	0
Ocotlán	1 381	1 381	0	0
Ojuelos de Jalisco	0	0	0	0
Pihuamo	0	0	0	0
Poncitlán	0	0	0	0
Puerto Vallarta	6	4	0	2

(Continúa)

<8/10>

**Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa
PROSPERA por municipio
2016**

Cuadro 24.11
3a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema sin corresponsabilidad (Miles de pesos)			
	Total	Alimentario sin hambre	Infantil PAL e/	En transición f/
Quitupan	0	0	0	0
San Cristóbal de la Barranca	0	0	0	0
San Diego de Alejandría	0	0	0	0
San Gabriel	0	0	0	0
San Ignacio Cerro Gordo	0	0	0	0
San Juan de los Lagos	0	0	0	0
San Juanito de Escobedo	0	0	0	0
San Julián	0	0	0	0
San Marcos	0	0	0	0
San Martín de Bolaños	0	0	0	0
San Martín Hidalgo	0	0	0	0
San Miguel el Alto	0	0	0	0
San Pedro Tlaquepaque	5 726	5 580	0	147
San Sebastián del Oeste	0	0	0	0
Santa María de los Ángeles	0	0	0	0
Santa María del Oro	0	0	0	0
Sayula	0	0	0	0
Tala	NS	NS	0	0
Talpa de Allende	0	0	0	0
Tamazula de Gordiano	0	0	0	0
Tapalpa	0	0	0	0
Tecalitlán	1	1	0	0
Techaluta de Montenegro	0	0	0	0
Tecolotlán	0	0	0	0
Tenamaxtlán	0	0	0	0
Teocaltiche	0	0	0	0
Teocuitatlán de Corona	0	0	0	0
Tepatitlán de Morelos	0	0	0	0
Tequila	3	0	0	3
Teuchitlán	0	0	0	0
Tizapán el Alto	0	0	0	0
Tlajomulco de Zúñiga	7 051	6 932	3	115
Tolimán	0	0	0	0
Tomatlán	0	0	0	0
Tonalá	4 468	4 131	0	337
Tonaya	0	0	0	0
Tonila	0	0	0	0
Totatiche	0	0	0	0
Tototlán	0	0	0	0
Tuxcacuesco	0	0	0	0
Tuxcueca	0	0	0	0
Tuxpan	2	0	0	2
Unión de San Antonio	0	0	0	0
Unión de Tula	0	0	0	0
Valle de Guadalupe	0	0	0	0
Valle de Juárez	0	0	0	0
Villa Corona	0	0	0	0
Villa Guerrero	0	0	0	0
Villa Hidalgo	0	0	0	0
Villa Purificación	0	0	0	0
Yahualica de González Gallo	0	0	0	0
Zacoalco de Torres	0	0	0	0

(Continúa)

<9/10>

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa PROSPERA por municipio 2016

Cuadro 24.11
3a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos en esquema sin corresponsabilidad (Miles de pesos)			
	Total	Alimentario sin hambre	Infantil PAL e/	En transición f/
Zapopan	6 356	6 131	0	226
Zapotiltic	0	0	0	0
Zapotitlán de Vadillo	0	0	0	0
Zapotlán del Rey	0	0	0	0
Zapotlán el Grande	3	3	0	0
Zapotlanejo	1	1	0	0

<10/10>

Nota: PROSPERA es un programa federal de inclusión social, que articula y coordina la oferta institucional de programas y acciones de política social, dirigida a la población que se encuentre en situación de pobreza y de pobreza extrema. Otorga apoyos a través de dos esquemas: el primero denominado con Corresponsabilidad, permite a los beneficiarios acceder a todos los componentes del Programa, que son el educativo, de salud y el alimentario, otorgados bajo una modalidad que confiere derechos y obligaciones a las familias y a la comunidad en los aspectos a los que se refieren los apoyos; por su parte el segundo esquema, denominado sin Corresponsabilidad, las familias no están sujetas a acciones de corresponsabilidad para recibir los apoyos del programa, y está limitado al componente alimentario y al de vinculación, y opera de esa manera por no haber capacidad presupuestal y de servicios para ofrecer de manera simultánea todos los componentes del Programa. A partir del año 2016, el programa PROSPERA Programa de Inclusión Social y el Programa de Apoyo Alimentario (PAL) se fusionan, de manera que el primero se integra como esquema con Corresponsabilidad, y el segundo como sin Corresponsabilidad.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Incluye un apoyo infantil para miembros de 0 a 9 años. Datos referidos al 31 de diciembre.

c/ Incluye un apoyo alimentario complementario orientado a compensar el alza inflacionaria de los alimentos.

d/ Comprende becas educativas y apoyo para útiles escolares de la modalidad escolarizada.

e/ Para familias beneficiarias con integrantes de 0 a 9 años.

f/ Comprende un apoyo especial a las familias que transitan del esquema de apoyos sin Corresponsabilidad al esquema de apoyos con Corresponsabilidad, y se otorga durante dos bimestres.

Fuente: SEDESOL. PROSPERA Programa de Inclusión Social.

25. Sector externo

- 25.1 Valor de las exportaciones de mercancías de los sectores minería e industrias manufactureras por subsector de actividad
Serie anual de 2010 a 2015
(Miles de dólares)
- 25.2 Principales características de los establecimientos manufactureros en el Programa Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación por principales municipios
Serie anual de 2011 a 2016
- 25.3 Principales características de los establecimientos no manufactureros en el Programa Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación
Serie anual de 2012 a 2016
- 25.4 Ingresos por remesas familiares
Serie trimestral de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)
- 25.5 Sociedades que presentaron flujos de inversión extranjera directa y su monto
Serie anual de 2010 a 2016 P/
- 25.6 Monto de los flujos de inversión extranjera directa por tipo de inversión
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)
- 25.7 Monto de los flujos de inversión extranjera directa por principales países de origen
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)
- 25.8 Monto de los flujos de inversión extranjera directa por sector de actividad económica
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)

25. Sector externo

Valor de las exportaciones de mercancías de los sectores minería e industrias manufactureras por subsector de actividad Serie anual de 2010 a 2015 (Miles de dólares)

Cuadro 25.1

Subsector	2010	2011	2012 P/	2013 P/	2014 P/	2015 P/
Total	18 800 995	15 333 202	19 379 718	20 103 118	18 737 712	19 744 390
Minería	5 426	26 480	45 417	45 757	28 405	39 089
Extracción de petróleo y gas	0	0	0	0	0	0
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	5 426	26 480	45 417	45 757	28 405	39 089
Industrias manufactureras	18 795 568	15 306 722	19 334 301	20 057 361	18 709 308	19 705 301
Industria alimentaria	386 752	435 502	441 574	488 910	487 208	554 765
Industria de las bebidas y del tabaco	644 254	771 764	988 438	1 048 690	1 231 081	1 223 423
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	3 636	348	472	646	914	1 138
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	6 883	5 372	5 301	7 730	5 494	8 826
Fabricación de prendas de vestir	74 335	84 623	48 208	38 970	2 511	2 247
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	20 850	20 069	20 273	14 992	19 032	28 593
Industria de la madera	3 340	64	53	104	92	99
Industria del papel	8 973	7 694	7 763	9 428	58 061	41 847
Impresión e industrias conexas	5 627	41 953	42 352	45 679	19 843	9 832
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	11 820	14 720	11 595	10 917	24 100	26 368
Industria química	595 568	649 521	742 273	856 497	751 139	746 870
Industria del plástico y del hule	313 677	312 760	354 576	339 663	1 686 195	1 947 495
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	26 170	16 841	62 258	67 448	8 266	26 434
Industrias metálicas básicas	49 417	70 397	185 873	113 294	113 954	107 944
Fabricación de productos metálicos	226 268	249 418	286 864	289 966	303 679	353 013
Fabricación de maquinaria y equipo	48 901	45 204	45 470	48 319	49 976	34 547
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	14 916 594	10 964 964	13 316 158	13 809 926	10 867 279	11 438 681
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	80 816	109 673	169 578	188 983	107 014	157 857
Fabricación de equipo de transporte	1 319 760	1 465 969	2 542 243	2 601 226	2 886 466	2 890 437
Fabricación de muebles, colchones y persianas	31 202	11 154	19 217	24 942	24 221	26 231
Otras industrias manufactureras	20 727	28 712	43 763	51 031	62 784	78 654

Nota: La clasificación por sector y subsector corresponde al *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2007*. El desglose de subsectores depende de la existencia de la actividad económica en la entidad.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. *Banco de información económica*. www.inegi.org.mx (17 de marzo de 2017).

**Principales características de los establecimientos manufactureros en el Programa
Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación
por principales municipios
Serie anual de 2011 a 2016**

Cuadro 25.2

Municipio	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Estado						
Establecimientos manufactureros con actividad económica a/	272	302	306	284	282	276
Personal ocupado total a/	107 204	107 035	111 255	110 373	121 551	129 584
Remuneraciones pagadas al personal ocupado (Miles de pesos)	9 485 666	10 272 700	11 405 537	13 326 898	14 898 749	16 950 781
Remuneraciones reales por persona ocupada (Pesos a precios de la segunda quincena de diciembre de 2010)	159 556	158 118	151 582	158 000	160 338	166 290
Horas trabajadas (Miles de horas)	260 041	267 911	273 749	269 691	286 471	299 078
Días trabajados	72 767	85 486	85 523	81 118	79 146	76 772
Ingresos provenientes del mercado nacional por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	67 292 710	84 021 083	84 453 041	92 245 799	102 122 718	109 759 156
Ingresos provenientes del mercado extranjero por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	73 994 285	79 328 310	82 151 787	89 706 057	106 309 635	123 629 263
Insumos consumidos (Miles de pesos)	131 463 366	136 251 805	123 131 810	122 066 107	163 261 559	199 716 609
Consumo de bienes y servicios en el mercado nacional (Miles de pesos)	23 566 226	24 499 187	23 700 336	25 311 457	30 557 296	34 609 944
Guadalajara						
Establecimientos manufactureros con actividad económica a/	75	80	82	78	75	71
Personal ocupado total a/	21 309	19 483	19 665	18 840	20 023	19 918
Remuneraciones pagadas al personal ocupado (Miles de pesos)	3 114 021	2 891 708	2 409 291	2 484 480	2 765 493	3 031 861
Remuneraciones reales por persona ocupada (Pesos a precios de la segunda quincena de diciembre de 2010)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Horas trabajadas (Miles de horas)	57 836	52 614	47 594	45 408	47 774	48 521
Días trabajados	21 358	22 567	23 205	21 847	20 532	19 086
Ingresos provenientes del mercado nacional por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	22 940 945	27 017 887	26 588 891	27 126 497	29 228 480	31 991 869
Ingresos provenientes del mercado extranjero por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	7 051 085	8 435 670	7 323 930	8 316 473	9 216 276	10 620 636
Insumos consumidos (Miles de pesos)	11 970 105	15 324 144	13 621 272	15 491 097	17 230 153	19 981 453

(Continúa)

<1/3>

**Principales características de los establecimientos manufactureros en el Programa
Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación
por principales municipios
Serie anual de 2011 a 2016**

Cuadro 25.2

Municipio	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Consumo de bienes y servicios en el mercado nacional (Miles de pesos)	3 740 268	4 341 220	4 646 419	5 180 490	5 649 948	5 675 839
Zapopan						
Establecimientos manufactureros con actividad económica a/	67	74	73	67	66	68
Personal ocupado total a/	30 258	29 710	25 887	28 540	29 887	33 590
Remuneraciones pagadas al personal ocupado (Miles de pesos)	2 625 898	2 525 414	2 842 522	4 289 787	5 001 799	6 031 930
Remuneraciones reales por persona ocupada (Pesos a precios de la segunda quincena de diciembre de 2010)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Horas trabajadas (Miles de horas)	81 888	75 360	74 877	71 176	75 949	74 656
Días trabajados	17 803	21 146	20 474	19 547	19 376	19 268
Ingresos provenientes del mercado nacional por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	9 684 047	11 996 725	11 318 720	11 793 800	15 546 514	16 416 914
Ingresos provenientes del mercado extranjero por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	13 795 688	12 662 463	14 062 515	13 151 046	15 041 704	17 383 946
Insumos consumidos (Miles de pesos)	55 653 806	53 191 337	46 619 722	31 483 629	47 904 898	56 835 748
Consumo de bienes y servicios en el mercado nacional (Miles de pesos)	6 279 829	5 626 103	4 989 842	4 254 730	5 898 695	6 505 833
Otros municipios						
Establecimientos manufactureros con actividad económica a/	130	148	151	139	141	137
Personal ocupado total a/	55 637	57 842	65 703	62 993	71 641	76 076
Remuneraciones pagadas al personal ocupado (Miles de pesos)	3 745 747	4 855 578	6 153 724	6 552 631	7 131 457	7 886 990
Remuneraciones reales por persona ocupada (Pesos a precios de la segunda quincena de diciembre de 2010)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Horas trabajadas (Miles de horas)	120 317	139 937	151 278	153 107	162 748	175 901
Días trabajados	33 606	41 773	41 844	39 724	39 238	38 418
Ingresos provenientes del mercado nacional por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	34 667 718	45 006 471	46 545 430	53 325 502	57 347 724	61 350 373

(Continúa)

<2/3>

**Principales características de los establecimientos manufactureros en el Programa
Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación
por principales municipios
Serie anual de 2011 a 2016**

Cuadro 25.2

Municipio	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Ingresos provenientes del mercado extranjero por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	53 147 512	58 230 177	60 765 342	68 238 538	82 051 655	95 624 681
Insumos consumidos (Miles de pesos)	63 839 455	67 736 324	62 890 816	75 091 381	98 126 508	122 899 408
Consumo de bienes y servicios en el mercado nacional (Miles de pesos)	13 546 129	14 531 864	14 064 075	15 876 237	19 008 653	22 428 272

<3/3>

Nota: El Programa Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX) es un instrumento mediante el cual se permite importar temporalmente los bienes necesarios para ser utilizados en un proceso industrial o de servicio destinado a la elaboración, transformación o reparación de mercancías de procedencia extranjera para su exportación o para la prestación de servicios de exportación, sin cubrir el pago del impuesto general de importación, del impuesto al valor agregado y, en su caso, de las cuotas compensatorias.

a/ Datos referidos al mes de diciembre.

Fuente: INEGI. Banco de información económica. www.inegi.org.mx (28 de junio de 2017).

**Principales características de los establecimientos no manufactureros en el Programa
Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación
Serie anual de 2012 a 2016**

Cuadro 25.3

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Establecimientos no manufactureros con actividad económica a/	123	131	127	120	118
Personal ocupado total a/	19 871	25 879	28 284	26 559	37 977
Remuneraciones pagadas al personal ocupado (Miles de pesos)	660 028	759 097	961 640	1 225 098	1 492 653
Remuneraciones reales por persona ocupada (Pesos a precios de la segunda quincena de diciembre de 2010)	107 545	100 614	105 740	111 544	116 279
Horas trabajadas (Miles de horas)	39 132	51 848	57 301	57 286	61 900
Días trabajados	34 023	38 986	35 947	35 311	34 721
Ingresos provenientes del mercado nacional por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	2 780 989	4 176 670	4 468 016	5 328 090	8 081 950
Ingresos provenientes del mercado extranjero por el suministro de bienes y servicios (Miles de pesos)	6 058 730	7 200 725	8 780 646	8 684 322	8 522 881
Insumos consumidos (Miles de pesos)	1 734 338	1 661 797	1 682 503	2 039 066	2 356 566

(Continúa)

<1/2>

Principales características de los establecimientos no manufactureros en el Programa Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación Serie anual de 2012 a 2016

Cuadro 25.3

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Consumo de servicios en el mercado nacional (Miles de pesos)	2 759 110	4 069 804	4 945 233	5 746 479	6 108 499

<2/2>

Nota: El Programa Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX) es un instrumento mediante el cual se permite importar temporalmente los bienes necesarios para ser utilizados en un proceso industrial o de servicio destinado a la elaboración, transformación o reparación de mercancías de procedencia extranjera para su exportación o para la prestación de servicios de exportación, sin cubrir el pago del impuesto general de importación, del impuesto al valor agregado y, en su caso, de las cuotas compensatorias.

a/ Datos referidos al mes de diciembre.

Fuente: INEGI. Banco de información económica. www.inegi.org.mx (28 de junio de 2017).

Ingresos por remesas familiares Serie trimestral de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)

Cuadro 25.4

Año	Enero-marzo	Abril-junio	Julio-septiembre	Octubre-diciembre
2010	413	470	444	427
2011	438	487	504	467
2012	463	543	436	441
2013	403	480	439	434
2014	459	489	464	547
2015	539	550	578	552
2016	587	651	636	645

Fuente: BANXICO. www.banxico.org.mx (27 de junio de 2017).

Sociedades que presentaron flujos de inversión extranjera directa y su monto
Serie anual de 2010 a 2016 P/

Cuadro 25.5

Año	Sociedades que presentaron flujos de inversión extranjera directa	Monto de los flujos de inversión extranjera directa (Millones de dólares)
2010	686	2 249.7
2011	650	1 045.7
2012	553	1 410.9
2013	628	2 923.6
2014	432	1 633.3
2015	365	2 691.4
2016	346	1 890.2

Fuente: Secretaría de Economía. *Estadística oficial de los flujos de inversión extranjera directa hacia México*. www.gob.mx/se (27 de junio de 2017).

Monto de los flujos de inversión extranjera directa por tipo de inversión
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)

Cuadro 25.6

Tipo de inversión	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 249.7	1 045.7	1 410.9	2 923.6	1 633.3	2 691.4	1 890.2
Nuevas inversiones	1 360.0	325.4	494.1	1 696.8	341.6	1 172.4	922.3
Reinversión de utilidades	64.9	302.3	223.3	524.6	734.9	643.7	462.7
Cuentas entre compañías	824.8	418.0	693.4	702.1	556.9	875.3	505.2

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Economía. *Estadística oficial de los flujos de inversión extranjera directa hacia México*. www.gob.mx/se (27 de junio de 2017).

Monto de los flujos de inversión extranjera directa por principales países de origen
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)

Cuadro 25.7

País de origen	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 249.7	1 045.7	1 410.9	2 923.6	1 633.3	2 691.4	1 890.2
Alemania	176.7	176.8	135.9	-79.2	303.8	355.1	382.0
Bélgica	-1.6	-0.1	0.6	1 249.3	115.0	37.6	15.4
Brasil	123.0	-3.2	0.2	16.7	17.3	7.8	38.6
Canadá	62.0	60.0	39.1	98.3	164.9	60.5	59.3
España	198.3	179.9	137.4	17.5	164.4	64.4	89.9
Estados Unidos de América	115.7	329.8	470.4	849.1	675.1	1 848.2	441.5
Francia	-1.0	52.6	25.8	24.7	-4.4	6.8	42.0
Islas Vírgenes Británicas	27.6	10.1	1.3	-0.4	-6.7	0.0	0.0
Japón	75.9	73.7	197.7	120.5	204.0	87.8	42.0
Luxemburgo	48.3	36.0	237.9	66.1	15.5	0.3	NS
Países Bajos	768.0	-52.2	30.0	353.6	-145.3	10.1	12.0
Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte	23.5	-6.5	42.6	102.2	2.3	12.6	23.8
República de Corea	NS	0.3	0.1	0.1	0.3	NS	3.4
Suecia	441.5	2.0	8.6	21.9	12.2	-0.2	1.3
Suiza	3.0	32.2	14.4	9.3	25.9	48.1	41.6
Resto de los países	188.9	154.4	68.8	73.8	89.0	152.4	697.1

Nota: Los países seleccionados corresponden a aquellos con mayor inversión a nivel nacional en el periodo de 2010 a 2016.

Los datos negativos que aparecen en el cuadro pueden deberse a diversos motivos, dependiendo del tipo de financiamiento de que se trate. En el caso de nuevas inversiones negativas, se registran cuando las empresas con inversión extranjera directa (IED) quiebran o los accionistas extranjeros venden a mexicanos sus acciones; en el caso de reinversión de utilidades, los flujos negativos se dan cuando las empresas reparten más utilidades de las que generaron en el periodo; en el caso de cuentas entre compañías, se deben a préstamos o amortización de deudas de la empresa mexicana con IED y otras empresas relacionadas residentes en el exterior. En todos los casos donde aparecen flujos negativos, se refieren a salidas netas de recursos del país, es decir, que las desinversiones fueron mayores que las inversiones.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Economía. *Estadística oficial de los flujos de inversión extranjera directa hacia México*. www.gob.mx/se (27 de junio de 2017).

**Monto de los flujos de inversión extranjera directa
por sector de actividad económica**
Serie anual de 2010 a 2016 P/
(Millones de dólares)

Cuadro 25.8

Sector	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 249.7	1 045.7	1 410.9	2 923.6	1 633.3	2 691.4	1 890.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	11.3	9.4	13.1	52.5	28.2	11.3	19.9
Minería	6.5	10.2	3.7	4.7	NS	6.3	0.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.2	-2.9	0.7	1.6	0.1	39.8	-9.8
Construcción	12.9	12.3	33.4	24.4	58.8	54.7	49.6
Industrias manufactureras	1 454.3	523.1	800.4	2 350.4	1 105.1	1 241.7	1 527.9
Comercio	40.8	88.0	183.4	81.1	123.5	303.8	-66.7
Transportes, correos y almacenamiento	32.0	35.6	27.2	24.3	89.5	24.1	48.7
Información en medios masivos	97.4	31.8	36.1	99.0	-198.0	731.5	29.9
Servicios financieros y de seguros	223.2	85.6	79.1	3.7	238.9	129.3	192.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	145.9	78.6	3.7	67.3	20.5	32.6	21.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	46.6	8.3	113.7	26.1	43.3	15.7	8.2
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	9.7	49.7	26.6	65.6	2.3	10.4	0.8
Servicios educativos	NS	NS	0.0	-0.1	0.0	NS	NS
Servicios de salud y de asistencia social	NS	0.1	1.9	NS	-1.9	12.4	3.5
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	18.3	1.8	NS	0.1	NS	-3.8	NS
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	149.6	114.1	88.0	122.8	113.1	81.7	64.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	NS	0.1	-0.1	0.1	10.0	NS	0.1

Nota: Los datos negativos que aparecen en el cuadro pueden deberse a diversos motivos, dependiendo del tipo de financiamiento de que se trate. En el caso de nuevas inversiones negativas, se registran cuando las empresas con inversión extranjera directa (IED) quiebran o los accionistas extranjeros venden a mexicanos sus acciones; en el caso de reinversión de utilidades, los flujos negativos se dan cuando las empresas reparten más utilidades de las que generaron en el periodo; en el caso de cuentas entre compañías, se deben a préstamos o amortización de deudas de la empresa mexicana con IED y otras empresas relacionadas residentes en el exterior. En todos los casos donde aparecen flujos negativos, se refieren a salidas netas de recursos del país, es decir, que las desinversiones fueron mayores que las inversiones.

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Economía. *Estadística oficial de los flujos de inversión extranjera directa hacia México*. www.gob.mx/se (27 de junio de 2017).

Glosario

Nota

El glosario que se ofrece a continuación fue configurado con base en los términos y definiciones reconocidos por parte de las diversas instituciones y organismos responsables de la generación y difusión de las estadísticas, según su ámbito de competencia.

Ante todo, este glosario está orientado a servir como referencia a los usuarios para una adecuada comprensión de algunos de los conceptos estadísticos que se incorporan en el Anuario, desde una perspectiva complementaria a las notaciones técnicas que aparecen al pie de los cuadros y gráficas.

La forma de organización de los términos corresponde con un ordenamiento alfabético general; al final de cada una de las definiciones se incluye un número, mediante el cual se indica el orden de la referencia bibliográfica o institucional que se consideró, y que se localiza en una relación al final del glosario.

Glosario

A

Aborto. Expulsión del producto de la concepción de 22 semanas o menos de gestación o el peso menor de 500 gramos o con ambos.⁵⁹

Activos fijos (Censos Económicos). Valor actualizado de todos aquellos bienes propiedad del establecimiento (cuya vida útil es superior a un año) que tienen la capacidad de producir o proporcionar las condiciones necesarias para la generación de bienes y servicios. Incluye: los activos fijos propiedad de la unidad económica alquilados a terceros; los que utiliza normalmente la unidad económica, aunque sean asignados temporalmente a otras unidades económicas de la misma empresa; los que produce la unidad económica para uso propio y los activos fijos que obtuvo en arrendamiento financiero. Excluye: los activos fijos que utilizan normalmente otras unidades económicas de la misma empresa, los activos fijos en arrendamiento puro, las reparaciones menores de los activos fijos, los gastos por reparación y mantenimiento corriente. Valoración de los activos fijos: se reporta a valor actual o costo de reposición de los activos fijos, tomando en consideración las condiciones en las que se encontraban el último día del periodo de referencia, tomando en cuenta la pérdida de valor por su uso u obsolescencia, así como los cambios por variaciones en los precios y el tipo de cambio.¹⁶

Acuacultura. Cultivo de la fauna y flora acuáticas, mediante el empleo de métodos y técnicas para su desarrollo controlado en todo estado biológico y ambiente acuático y en cualquier tipo de instalaciones; de acuerdo con lo anterior, debe considerarse como acuacultura a la producción controlada de postlarvas, crías, larvas, huevos, semillas, cepas algales y esporas en laboratorio, o el desarrollo y engorda de éstos en estanques artificiales, lagos, presas, así como en instalaciones ubicadas en bahías, estuarios y lagunas costeras, en el medio marino.⁴¹

Aeródromo. Área determinada de tierra o agua adecuada para el despegue, aterrizaje, acuatizaje o movimiento de las aeronaves con servicios de seguridad.⁴⁴

Aeropuerto. Aeródromo civil de servicio público, que cuenta con las instalaciones y servicios adecuados para la recepción y despacho de aeronaves,

pasajeros, carga y correo del servicio de transporte aéreo regular, del no regular, así como del transporte privado comercial y privado no comercial.⁸

Aeropuerto internacional. Aeródromo de servicio al público declarado internacional por el Ejecutivo Federal y habilitado, de conformidad con las disposiciones aplicables, con infraestructura, instalaciones y equipos adecuados para atender a las aeronaves, pasajeros, carga y correo del servicio de transporte aéreo internacional, y que cuenta con autoridades competentes.⁸

Allanamiento. Es cuando el patrón accede en cualquier tiempo, a las peticiones contenidas en el escrito de emplazamiento a huelga y cubre los salarios que hubiesen dejado de percibir los trabajadores.³⁵

Alumno con aptitudes sobresalientes. Aquél o aquella que destacan significativamente del grupo educativo y social al que pertenecen en uno o más de los siguientes campos del quehacer humano: científico-tecnológico, humanístico-social, artístico y/o de acción motriz. Estos alumnos por sus características presentan necesidades específicas y pueden presentar necesidades educativas especiales dependiendo del contexto y de la atención educativa que se les brinde. Para potencializar sus capacidades y satisfacer sus necesidades e intereses se requiere de apoyos complementarios escolares y extraescolares.⁵⁵

Alumno con discapacidad. Educandos que por razón congénita o adquirida presenta una o más deficiencias de carácter físico, mental, intelectual o sensorial, ya sea permanente o temporal y que al interactuar con las barreras que le impone el entorno social, pueda impedir su inclusión plena y efectiva, en igualdad de condiciones con los demás.⁵⁵

Alumno con necesidades educativas especiales. Aquel o aquella que presenta un desempeño escolar significativamente distinto en relación con sus compañeros de grupo, por lo que requiere que se incorporen a su proceso educativo mayores y/o distintos recursos con el fin de lograr su participación y aprendizaje, y alcanzar así los propósitos educativos. Estos recursos pueden ser: profesionales (por ejemplo: personal de educación especial, de otras instancias gubernamentales o particulares), materiales (por

ejemplo: mobiliario específico, prótesis, material didáctico), arquitectónicos (por ejemplo: rampas, aumento de dimensión de puertas, baños adaptados) y curriculares (adecuaciones en la metodología, contenidos, propósitos y evaluación).⁵⁵

Alumno egresado. Alumno que se hace acreedor a un certificado de terminación de estudios, una vez concluido un nivel educativo.⁵⁴

Alumnos existencias. Alumnos inscritos al final del ciclo escolar. Es el resultado de restar, de la inscripción total, las bajas que hubo durante el ciclo escolar.⁵⁴

Amplitud modulada (AM). Servicio de radiodifusión comprendido en el rango de 535 a 1 605 kHz en el cual, la variación en la amplitud de la información se utiliza para alterar de manera sistemática (modular) a la señal que transporta el mensaje, llamándose a esta última frecuencia portadora.³²

Aprovechamientos (federales). Ingresos ordinarios provenientes de las actividades de derecho público que realiza el gobierno y que recibe en forma de recargos, intereses moratorios o multas, o cualquier otro ingreso no clasificable como impuestos, derechos o productos.⁵⁶

Área deportiva. Instalación Deportiva destinada a la práctica de acciones, actividades y/o eventos deportivos y/o recreativos, con la característica principal de que está a descubierto sustancialmente.²

Áreas naturales protegidas. Zonas del territorio nacional y aquellas sobre las que la nación ejerce su soberanía y jurisdicción, en donde los ambientes originales no han sido significativamente alterados por la actividad del ser humano o que requieren ser preservadas y restauradas, y están sujetas al régimen previsto en la Ley.¹¹

Asociación deportiva. Se refiere a las personas morales, cualquiera que sea su estructura, denominación y naturaleza jurídica, que conforme a su objeto social promuevan, practiquen o contribuyan al desarrollo del deporte sin fines preponderantemente económicos.¹⁰

Autotransporte federal. Servicio destinado a la movilización o traslado de personas y mercancías, proporcionado por permisionarios y normado por el Gobierno Federal.⁴⁷

Autotransporte federal de carga especializada. Comprende el transporte de materiales, residuos, remanentes y desechos peligrosos, objetos voluminosos o de gran peso, fondos y valores, grúas industriales y automóviles sin rodar en vehículo tipo góndola. Tratándose de objetos voluminosos o de gran peso determinados en la norma correspondiente, se requere-

rará permiso especial por viaje que otorgue la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.⁴⁵

Autotransporte federal de carga general. Unidades económicas dedicadas principalmente al autotransporte de carga general para el traslado de todo tipo de mercancías por los caminos de jurisdicción federal, siempre que lo permitan las características y especificaciones de los vehículos, hecho por lo regular en camiones (de redilas, tipo caja con contenedor, plataforma para carga general) sin ningún tipo de equipo especializado.⁴⁵

Averiguación previa. Investigación de los hechos posiblemente delictuosos de que tenga conocimiento el Ministerio Público, a partir de una denuncia o querrela, con el objeto de comprobar el cuerpo del delito y establecer la probable responsabilidad del inculcado como requisito para proceder al ejercicio de la acción penal.¹⁵

Averiguación previa en archivo o reserva temporal. Determinación del Ministerio Público, adoptada cuando de las diligencias durante la averiguación previa no resulten elementos suficientes para comprobar el cuerpo del delito y la probable responsabilidad del inculcado y, por tanto, no sea posible realizar la consignación a los tribunales debido a que en ese momento no se puedan practicar otras diligencias. Ello no obstante que con posterioridad, pudieran allegarse datos para proseguir la averiguación; es decir, se reserva el expediente hasta que aparezcan esos datos y, entre tanto, se ordena a la Policía Judicial o Ministerial que realice investigaciones tendientes a lograr el esclarecimiento de los hechos.¹⁵

Averiguación previa iniciada. Aquellas denuncias o querrelas hechas del conocimiento de forma verbal o por escrito del Ministerio Público, por la probable comisión de un delito. Éstas pueden ocurrir, con o sin la presentación del presunto responsable.¹⁵

B

Bachillerato general. Educación de tipo medio superior con duración de dos o tres años, que prepara al estudiante en todos los campos de formación; con la finalidad de que pueda cursar posteriormente estudios del tipo superior.⁵⁵

Bachillerato tecnológico. Nivel educativo, cuyo modelo se centra en el aprendizaje sustentado en el constructivismo, con tres componentes básicos: Formación básica, formación propedéutica y formación profesional.⁵⁵

Banca de desarrollo. Instituciones que ejercen el servicio público de banca y crédito a largo plazo con sujeción a las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo y en especial al programa nacional de

financiamiento del desarrollo, para promover y financiar sectores que le son encomendados en las leyes orgánicas de dichas instituciones.⁵⁶

Banca múltiple. Situación jurídica especial que permite a las instituciones de crédito realizar por sí solas todas las funciones de banco, financiera, hipotecaria, fiduciaria y compraventa de valores.⁵⁶

Brechas. Caminos estrechos, sin asfaltar y sin especificaciones, su superficie es de tierra o pedregoso y siguen la configuración del terreno.⁴⁴

Brechas mejoradas. Camino rústico de tierra o pedregoso acondicionado por la mano del hombre, de acuerdo con sus necesidades.⁴⁴

C

Cama censable. Su característica fundamental es que genera un egreso hospitalario; ésta se encuentra en el servicio instalado en el área de hospitalización (para el uso regular de pacientes internos; debe disponer de los recursos indispensables de espacio, personal y materiales para la atención médica del paciente); incluye incubadoras para la atención a pacientes recién nacidos en estado patológico.⁵

Cama no censable. Su característica fundamental es que no genera un egreso hospitalario; se destina a la atención transitoria o provisional para observación del paciente, iniciar un tratamiento o intensificar la aplicación de procedimientos médico-quirúrgicos. También se denomina cama de tránsito.⁵

Campo de formación académica. Ámbito de conocimiento (que puede ser teórico, práctico o ambos) que se enseña en un plan o programa de estudio. En la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio se distinguen ocho campos amplios de formación académica según el ámbito del conocimiento: Educación; Artes y Humanidades; Ciencias Sociales, Administración y Derecho; Ciencias Naturales, Exactas y de la Computación; Ingeniería, Manufactura y Construcción; Agronomía y Veterinaria; Salud y Servicios.¹⁷

Carpeta de investigación. Aquellas investigaciones previas iniciadas por el Agente del Ministerio Público, derivadas de denuncias o querellas que hayan sido hechas de su conocimiento, ya sea de forma verbal o por escrito, por la probable participación de un inculcado en un delito.¹⁵

Carpeta de investigación abierta. Aquellas investigaciones previas que inicie el Ministerio Público, por virtud de denuncias o querellas que hayan sido hechas de su conocimiento por la posible comisión de un delito, ya sea de forma verbal o por escrito, las cuales pueden ocurrir con o sin la presentación del presunto responsable.¹⁵

Carretera pavimentada. Camino hecho sobre la base de un revestimiento, con materiales resistentes para el tránsito de vehículos pesados y con una superficie tersa de rodamiento de asfalto.⁴⁶

Carretera revestida. Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.⁴⁴

Causa básica de la defunción. Enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal.³³

Central eoloeléctrica. Su funcionamiento se basa en el principio de aerogeneradores que se sirven del impulso del aire para generar electricidad.⁵²

Central geotermoeléctrica. Planta termoeléctrica convencional sin caldera para producción de vapor. La turbina aprovecha el potencial geotérmico almacenado en el subsuelo en forma de vapor de agua.⁵²

Central hidroeléctrica. Su funcionamiento está basado en el principio de turbinas hidráulicas que rotan al impulso de un flujo de agua y mueven generadores eléctricos.⁵²

Central nucleoeeléctrica. Esencialmente es una termoeléctrica convencional, en la cual el vapor es producido por el calor generado a partir de la reacción nuclear de fisión, llevada a cabo dentro de un reactor nuclear.⁵²

Central termoeléctrica. Su funcionamiento se basa en la combustión de productos petrolíferos, de gas seco y de carbón para producir vapor de agua, el cual es convertido en energía al ser expandido en una turbina.⁵²

Centro acuícola. Establecimiento dedicado a la producción de huevos, crías, alevines, semillas, larvas o postlarvas, para siembra o engorda en cuerpos de agua, granjas y unidades de producción.⁴¹

Centro de Atención Múltiple (CAM). Servicio que ofrece Educación Inicial, Básica (Preescolar, Primaria y en algunas entidades federativas Educación Secundaria) así como formación para la vida y el trabajo; a niñas, niños y jóvenes con discapacidad, discapacidad múltiple y trastornos graves de desarrollo; condiciones que dificultan su ingreso en escuelas regulares. Su atención requiere de la elaboración de programas y materiales de apoyo didáctico, así como de recursos adicionales necesarios para el logro de su autónoma convivencia social y productiva.

Se considera “múltiple” por la variedad de recursos especializados que ofrece para asegurar el proceso educativo de los alumnos; por la diversidad de necesidades educativas especiales que pueden manifestar los alumnos con discapacidades transitorias o definitivas, y por la posibilidad de que en un centro escolar existan dos o tres niveles educativos: inicial, preescolar o primaria; en escuela de turno matutino, vespertino, continuo y por alternativas de atención que podría ser de tiempo completo. Opera en dos modalidades: Básico y Laboral.⁵⁵

Centro deportivo. Denominación establecida para la infraestructura deportiva conformada (en un solo predio) por tres y hasta cinco áreas y/o espacios deportivos, incluye algún inmueble techado destinado a algún deporte, agregándose los servicios complementarios correspondientes (estacionamiento, sanitarios, regaderas, vestidores, casetas de vigilancia, pórticos de acceso, etcétera), desarrollado en un predio de 10 000 m² (1 ha) hasta 40 000 m² (4 ha).²

Certificados de la Tesorería de la Federación (CETES). Títulos de crédito al portador emitidos por el gobierno federal desde 1978, en los cuales se consigna la obligación de este a pagar su valor nominal al vencimiento. Dicho instrumento se emitió con el fin de influir en la regulación de la masa monetaria, financiar la inversión productiva y propiciar un sano desarrollo del mercado de valores. A través de este mecanismo se captan recursos de personas físicas y morales a quienes se les garantiza una renta fija. El rendimiento que recibe el inversionista consiste en la diferencia entre el precio de compra y el de venta.¹

Ciudad deportiva. Conglomerado de áreas, espacios y servicios complementarios, destinados a 10 o más disciplinas deportivas, diferenciándose del complejo deportivo en que por su área de desplante y desarrollo de proyecto, se consideran además vialidades secundarias e incluso primarias, servicios integrales de transporte interno y/o periférico, autosuficiencia de alumbrado, energía eléctrica, tratamiento de agua y desechos sólidos, sustentabilidad, aparcamiento notable de vehículos, extensión amplia de terreno y con un impacto sustantivo a nivel municipal, estatal y/o regional, dándole al conjunto un sentido de permanencia vasto.²

Cobertura en educación superior modalidad escolarizada y no escolarizada. Porcentaje de la población matriculada en educación superior, modalidades escolarizada y no escolarizada, con respecto a la población en edad típica de cursarla.¹³

Colmenas. Lugar donde habita una familia o colonia de abejas.⁴²

Comercio al por mayor. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la

compraventa (sin transformación) de bienes de capital, materias primas y suministros utilizados en la producción, y de otros bienes para ser revendidos a otros comerciantes, distribuidores, fabricantes y productores de bienes y servicios. Comprende también unidades económicas dedicadas solamente a la compra o la venta, por ejemplo, unidades que compran las mercancías, aunque no las venden ellas directamente sino que las distribuyen para su reventa a otras unidades económicas con las cuales comparten la misma razón social, así como a las que reciben esas mercancías y las venden sin haberlas comprado. También se clasifican en este sector las unidades económicas dedicadas principalmente a actuar como intermediarias entre negocios en la compra o venta de productos, ya sea a través de métodos tradicionales o exclusivamente a través de Internet y otros medios electrónicos.³⁸

Comercio al por menor. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la compraventa (sin transformación) de bienes para el uso personal o para el hogar para ser vendidos a personas y hogares, aunque en algunas ocasiones esos productos también se comercializan a negocios, como el comercio de gasolina o de automóviles. Comprende también unidades económicas dedicadas a revender mercancías sin haberlas comprado, es decir, las reciben de otras unidades económicas con las cuales comparten la misma razón social. También se clasifican en este sector las unidades económicas dedicadas principalmente al comercio al por menor de productos propios exclusivamente a través de Internet de negocios a consumidores; a actuar como intermediarias de negocios a consumidores y entre consumidores en la compra o venta de productos exclusivamente a través de Internet; a la venta por televisión, y al comercio al por menor mediante la utilización de alguno de los siguientes métodos: Comercio de productos a través de máquinas expendedoras; Comercio puerta por puerta; Comercio por catálogo; Comercio multinivel; Comercio con demostración de productos en hogares; y Telemercadeo con ventas vía telefónica.³⁸

Complejo deportivo. Conglomerado de áreas, espacios y servicios complementarios destinados a 6 o más disciplinas deportivas, que en su conformación cuentan con servicios de alojamiento, alimentación y servicios médicos básicos para los usuarios del mismo, otorgándole un sentido de permanencia extenso y funcional, contando con alto impacto local y regional.²

Comunes tropicales. Árboles que se desarrollan en los climas cálidos húmedos.⁴⁰

Conducta antisocial. Acciones u omisiones que le son señaladas al adolescente inculcado por la

ejecución de una conducta antisocial o su participación en la comisión de la misma.¹⁵

Conflictos colectivos de trabajo. Desavenencias o pugnas derivadas de la oposición de intereses entre sindicato(s) y patrón(es), con motivo de la violación de las normas de trabajo pactadas en el contrato colectivo, o las originadas por la pretensión de algunas de las partes de modificar las condiciones de trabajo en vigor o acordadas anteriormente.³⁵

Conflictos individuales de trabajo. Desavenencias o pugnas de carácter laboral que surgen entre el (los) trabajador(es) individualmente determinado(s) y patrón, con motivo de omisiones, faltas o incumplimiento de alguna de las partes a las condiciones de trabajo que fueron pactadas por éstos o de aquellas normas que están estipuladas en la Ley.³⁵

Coníferas. Pertenecen al grupo de las gimnospermas, con frutos en forma de conos leñosos formados por escamas que abrigan las semillas. La escama tiene dos semillas aladas que se dispersan con el viento. Comprende los géneros: *Pinus*, *Picea*, *Pseudotsuga*, *Abies*, *Cupressus*, *Juníperos*, *Taxus* y *Araucana*.⁴⁰

Consulta de urgencias. Atención médica inmediata que se proporciona a un paciente debido a una causa por él sentida o que sufre una alteración que pone en peligro su vida, una función o un órgano. Se efectúa en el área de urgencias de la unidad médica.⁵⁹

Consulta externa. Atención médica que se otorga al paciente ambulatorio, en un consultorio o en el domicilio del paciente, que consiste en realizar un interrogatorio y una exploración física para determinar un diagnóstico y/o dar seguimiento a una enfermedad diagnosticada previamente.⁵

Consumo humano directo (especies pesqueras). Conjunto de especies pesqueras, en diversas presentaciones, que se destinan exclusivamente a la alimentación humana.⁴¹

Consumo humano indirecto (especies pesqueras). Grupo de especies pesqueras que se destinan a elaborar harina de pescado, con la cual se fabrican alimentos balanceados.⁴¹

Consumo intermedio (Censos Económicos). Importe de los bienes y servicios consumidos por la unidad económica para el desarrollo de sus actividades, tanto los materiales que se integraron físicamente a los productos obtenidos (bienes y servicios), como todos aquellos que proporcionaron las condiciones propicias para llevar a cabo la producción. Incluye: los gastos por contratación de servicios de vigilancia, intendencia, jardinería; pagos a terceros por servicios de reparación y mantenimiento corriente; los gastos

por la reparación de activos fijos para uso propio, y aquéllos para mejorar las condiciones de trabajo. Excluye: las mercancías compradas para su reventa. Los bienes y servicios se valoran a precios comprador.¹⁶

Contaminante. Toda materia o energía en cualesquiera de sus estados físicos y formas, que al incorporarse o actuar en la atmósfera, agua, suelo, flora, fauna o cualquier elemento natural, altere o modifique su composición y condición natural.¹¹

Contrato. Convenio individual o colectivo celebrado en forma verbal o escrita entre trabajadores y patrones, con el objetivo de establecer las condiciones para la prestación de trabajo, en forma subordinada y remunerada.³⁵

Contrato colectivo de trabajo. Convenio celebrado entre uno o varios sindicatos de trabajadores y uno o varios patrones, con objeto de establecer las condiciones según las cuales debe prestarse el trabajo en una o más empresas o establecimientos.³⁵

Contrato individual de trabajo. Cualquiera que sea su forma o denominación, es aquel por virtud del cual una persona se obliga a prestar a otra un trabajo personal subordinado, mediante el pago de un salario.³⁵

Contribuciones de mejoras (de los estados y municipios). Cantidades que por ley reciben los gobiernos, a cargo de las personas físicas y morales, que se benefician de manera directa por la realización de obras públicas.³¹

Contribuyente. Todo individuo que por tener una actividad económica está obligado a contribuir para el financiamiento del gasto público, de acuerdo con las leyes fiscales. Dicho individuo puede ser nacional o extranjero, persona física o moral o bien ser una entidad pública o privada.⁴³

Convenio. Acuerdo formalizado que se establece entre un trabajador o trabajadores (sindicato) y su empleador o empleadores, el cual finiquita la controversia o pugna derivada de un conflicto de trabajo.³⁵

Convenio de trabajo fuera de juicio. Asuntos que por mandato de la Ley Federal del Trabajo, por su naturaleza o a la solicitud de la parte interesada, requiere de la intervención de la junta, sin que esté promovido jurisdiccionalmente conflicto alguno entre partes determinadas.³⁵

Corriente de agua. Flujo de agua que depende de la precipitación pluvial y/o afloramiento de aguas subterráneas.²³

Costo porcentual promedio de captación (CPP). Costo ponderado promedio que pagan las distintas instituciones financieras por la captación de los recursos en los distintos instrumentos, cuya estimación mensual emite el Banco de México del 16 al 20 de cada mes en el Diario Oficial de la Federación; la ponderación se obtiene al multiplicar la tasa de interés por su peso en la captación de los distintos instrumentos de las instituciones financieras.¹

Cuenca hidrológica. Superficie delimitada por un parteaguas cuyas aguas fluyen hacia una corriente principal, o cuerpo de agua; constituye una subdivisión de la Región Hidrológica.²²

Cuerpo de agua. Extensión de agua limitada principalmente por tierra.²³

D

Defunción. Desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que fuere el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación postnatal de las funciones vitales sin posibilidad de reanimación). Esta definición excluye por lo tanto a las defunciones fetales.³³

Defunción fetal. Pérdida de la vida de un producto de la concepción antes de la expulsión o extracción completa del cuerpo de su madre, independientemente de la duración del embarazo. La muerte está indicada por el hecho de que después de la separación de la madre, el feto no presenta signos vitales, como respiración, latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.⁵

Delito. Conducta que consiste en la realización de un acto u omisión, descrito y sancionado por las leyes penales.¹⁵

Denuncia. Acto procesal mediante el cual cualquier persona puede hacer del conocimiento del Ministerio Público, de manera verbal o por escrito, de la comisión de hechos que puedan constituir un delito perseguible de oficio y, en caso de urgencia, ante cualquier funcionario o agente de policía.¹⁵

Denuncias ambientales concluidas. Aquellas que de conformidad con las causales que establece el Artículo 199 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se han concluido por haberse dictado acuerdo resolutivo.⁵¹

Denuncias ambientales en trámite. Asuntos a los que les recayó un acuerdo de calificación solicitando se realice visita de inspección a la subdelegación de inspección y vigilancia de las cuales aún no se ha

recibido respuesta para considerarlas atendidas o concluidas.⁵¹

Denuncias ambientales recibidas. Aquellas que han sido formalmente recibidas por la PROFEPA, independientemente de la calificación que se les haya dado.⁵¹

Depósito a plazo. Dinero en una cuenta bancaria que rinde dividendos y para la cual el banco puede requerir que se le notifique por anticipado del retiro total o parcial de diversos recursos. Cuando el depósito es a plazo fijo solo puede ser retirado en la fecha estipulada.⁴

Derechos (de los estados y municipios). Contribuciones establecidas en la ley por el uso o aprovechamiento de los bienes de dominio público, así como por recibir servicios que presta el Estado en sus funciones de derecho público, excepto cuando se presten por organismos descentralizados u órganos desconcentrados. Los ejemplos más representativos son los ingresos del registro civil, registro público de la propiedad, así como los percibidos por el otorgamiento de licencias y permisos de diversa índole, y el cobro por el suministro de agua potable.³¹

Deuda pública. Suma de las obligaciones insolutas del sector público, derivadas de la celebración de empréstitos internos y externos, sobre el crédito de la Nación. Capítulo del Gasto que agrupa las asignaciones destinadas a cubrir obligaciones del gobierno federal por el concepto de su deuda pública interna y externa, derivada de la contratación de empréstitos concertados a plazos, autorizados o ratificados por el H. Congreso de la Unión. Incluye los adeudos de ejercicios fiscales anteriores por conceptos distintos de servicios personales y por devolución de ingresos percibidos indebidamente.⁵⁶

Discontinuidad fisiográfica. Área de origen y morfología diferentes a los de la provincia en que está enclavada.²¹

Disponibilidad final. Partidas del activo existentes al final del ejercicio fiscal, que representan bienes que pueden destinarse de modo inmediato para hacer frente a las obligaciones de los estados y municipios en el ejercicio siguiente. Por ejemplo: efectivo en caja y bancos, y los documentos de cobro inmediato.³¹

Disponibilidad inicial. Partidas del activo existentes al inicio del ejercicio fiscal, que representan bienes que pueden destinarse de modo inmediato para hacer frente a las obligaciones de los estados y municipios.³¹

Drenaje en vivienda. Sistema de tuberías que permite desalojar de la vivienda las aguas utilizadas en el

excusado, fregadero, regadera u otras instalaciones similares.²⁶

E

Educación básica. Tipo educativo que comprende los niveles de preescolar, primaria y secundaria en todas sus modalidades, incluyendo la educación indígena, la especial y la que se imparte en los centros de educación básica para adultos.⁵⁵

Educación especial. Está destinada a individuos con discapacidades transitorias o definitivas, así como a aquellos con aptitudes sobresalientes. Atenderá a los educandos de manera adecuada a sus propias condiciones, con equidad social incluyente y con perspectiva de género.⁵⁵

Educación media superior. Tipo educativo cuyos estudios obligatorios antecedentes son los de la secundaria. Comprende el bachillerato general, bachillerato tecnológico y el profesional técnico. Tiene una duración de dos a cuatro años.⁵⁵

Educación superior. Formación que se imparte después del bachillerato o de sus equivalentes, está compuesto por los niveles de técnico superior universitario, de profesional asociado, de licenciatura, de especialidad, de maestría y de doctorado, así como la educación normal en todos sus niveles y especialidades.⁵⁵

Eficiencia terminal en educación media superior. Número estimado de alumnos que egresan de la educación media superior en un determinado ciclo escolar, por cada cien alumnos de la generación escolar de nuevo ingreso a la que mayoritariamente pertenecen. Cuando el programa tiene una duración de tres ciclos anuales, dicha generación escolar se compone de los alumnos de nuevo ingreso matriculados en el primer grado de educación media superior dos ciclos previos al de referencia. De forma similar se calcula la eficiencia terminal en programas de dos años.¹³

Egresos brutos (de los estados y municipios). Recursos que erogan los gobiernos para sufragar los gastos que se originan en el desarrollo de sus funciones y atención de programas, según los términos establecidos en su respectivo presupuesto de egresos y demás leyes sobre la materia. La Estadística de Finanzas Públicas Estatales toma como base el Clasificador por Objeto del Gasto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para la agregación de los egresos.³¹

Emplazamientos a huelga solucionados. Arreglo o resolución final que presenta el emplazamiento a huelga.³⁵

Empleados (Construcción). Personas que desempeñaron labores de oficina, administración, contabilidad, actividades auxiliares y complementarias; así como labores ejecutivas de planeación, organización, dirección y control. Excluye: personal suministrado por otra razón social.²⁹

Empresa comercial. Suma de establecimientos comerciales pertenecientes a una sola entidad propietaria o controladora que se dedican principalmente a realizar transacciones orientadas a la compraventa de bienes con el objeto de venderlos en el mismo estado en que fueron adquiridos. Los establecimientos auxiliares deben considerarse como parte de la empresa comercial.²⁷

Enfermeras especialistas. Personal de enfermería que desempeña labores relacionadas con una rama de la medicina con estudios de especialización, que la capacita para dar atención a padecimientos referidos a un órgano, aparato o sistema.⁵⁸

Enfermeras generales. Personal de enfermería que desempeña labores relacionadas con la atención integral de la patología humana en su conjunto, sin consagrarse a una especialidad en particular.⁵⁸

Escolleras. Estructura que se construye en la desembocadura de una corriente para encauzarla y evitar azolves en el canal de navegación.⁴⁴

Espacio deportivo. Instalación deportiva destinada a la práctica de acciones, actividades y/o eventos deportivos y/o recreativos que se halle a cubierto (techada).²

Espigones. Estructura protectora de la costa, construida generalmente perpendicular a la línea de la playa para atrapar el acarreo litoral o para retardar la erosión.⁴⁴

Establecimiento de hospedaje. Inmueble en el que se ofrece al público el servicio de alojamiento en habitación (Fracción VII del Reglamento de la Ley Federal de Turismo).⁵⁰

Estación meteorológica. Instalación donde se realizan observaciones sensoriales e instrumentales de los elementos meteorológicos (precipitación, temperatura, vientos, heladas, etcétera) en un lugar, en un momento y/o durante las 24 horas del día y por tiempo indefinido.¹⁹

Estadía o permanencia (hoteles y similares). Resulta de dividir el total de turistas noche entre el número de llegadas de turistas al mes. El resultado obtenido expresa el número de días de estancia del turista.⁵⁰

Exportaciones. Total de mercancías, cuyo monto puede ser expresado en términos de volumen, peso o valor monetario que salen del territorio nacional de forma definitiva o temporal mediante un pedimento aduanero y cumpliendo con las disposiciones de la Ley y Normatividad Aduanera vigentes.¹²

F

Fauna de acompañamiento. Especies de pescado, moluscos y crustáceos, incidentalmente capturados durante las operaciones de arrastre.⁴¹

Finanzas públicas. Disciplina que trata de la captación de los ingresos, su administración y gasto, la deuda pública y la política de precios y tarifas que realiza el Estado a través de diferentes instituciones del sector público. Su estudio se refiere a la naturaleza y efectos económicos, políticos y sociales en el uso de instrumentos fiscales: ingresos, gastos, empréstitos, y precios y tarifas de los bienes y/o servicios producidos por el sector paraestatal.⁵⁶

Formación para el trabajo. Aquellas sedes que procuran la adquisición de conocimientos, habilidades o destrezas, que permiten a quien la recibe desarrollar una actividad productiva demandada en el mercado, mediante alguna ocupación o algún oficio calificado.⁵⁵

Frecuencia modulada (FM). Servicio de radiodifusión comprendido en el rango de 88 a 108 MHz, en el cual la variación en frecuencia de la información altera de manera sistemática (modular) a la señal que transporta el mensaje. A esta última se le conoce como frecuencia portadora.³²

Fuero común. Ámbito espacial de validez y sanción de las normas de las entidades federativas.³⁴

Fuero federal. Ámbito espacial de validez y sanción de las normas generales de aplicación en todo el país.³⁴

G

Grupo quinquenal de edad de la madre. Se considera la edad a la fecha en que ocurrió el nacimiento y no en la que este fue registrado.²⁴

H

Hecho vital. Suceso trascendental de la vida del individuo que tiene que ver con su existencia; como es el nacimiento, matrimonio, divorcio, defunción o muerte fetal.³³

Hipoacusia. Pérdida auditiva de 26 a 89 decibeles, como umbral promedio para las frecuencias intermedias del audiograma.⁵⁵

Hoteles (clasificación). Universo de establecimientos considerados como inventario de la medición de la ocupación hotelera. 1 estrella: establecimiento que provee al huésped de alojamiento únicamente, sus servicios se limitan a: cambio de blancos y limpieza de la habitación con regadera, lavabo y sanitario, sus muebles son sencillos, su personal de servicio se limita a la limpieza de cuartos. 2 estrellas: establecimiento que provee al huésped de alojamiento, cuenta con cafetería a horas determinadas, limpieza en la habitación, cambio de blancos y toallas diario, sus muebles son sencillos, su personal de servicio y atención al huésped se limita a la atención de limpieza en cuartos y recepción de huésped. 3 estrellas: establecimiento que provee al huésped de alojamiento, cuenta con servicio de restaurante-cafetería, generalmente de 7 a.m. a 11 p.m., sus muebles y decoración son de tipo comercial, su personal de servicio y atención al público es el necesario, en algunos casos bilingües estos últimos. 4 estrellas: establecimiento que provee alimentación en restaurante-cafetería, cuenta con bar, servicio de alimentos a las habitaciones mínimo de 16 horas, facilidades de banquetes, personal directivo y supervisor bilingüe (inglés-español), personal de servicio uniformado; cambio diariamente de blancos y suministros de baño, su mobiliario y decoración es de calidad comercial. 5 estrellas: establecimiento que provee de alimentación en uno o varios restaurantes o cafeterías, cuenta con bar con música y entretenimiento, servicio de alimentos a las habitaciones durante 16 horas, locales comerciales, áreas recreativas salón de banquetes y convenciones, personal directivo, de supervisión y operativo bilingüe (inglés-español), personal de servicio y atención al huésped las 24 horas del día, perfectamente uniformado; su mobiliario, acabados e instalaciones son de calidad selecta. Gran Turismo: establecimiento que provee de alimentación en uno o varios restaurantes o cafeterías, restaurante de especialidades, cuenta con uno o varios bares con música y entretenimiento, centro nocturno o similar, uno o varios salones de banquetes y convenciones, servicio de alimentos a la habitación las 24 horas, áreas recreativas o centro ejecutivo dependiendo de su ubicación, varios tipos de locales comerciales, personal directivo, de supervisión y operativo bilingüe (inglés-español) personal de servicio y atención al huésped las 24 horas, perfectamente uniformado, su mobiliario, decorado, instalaciones y suministros son de diseño exclusivo y de calidad selecta. Clase Especial: establecimiento que por su ubicación, arquitectura, tipo y número de servicios o valor histórico no pueden ser contemplados en las categorías anteriores, sin embargo por sus características especiales, representa un atractivo para el turista. Es así que se pueden encontrar establecimientos de clase especial

que por su belleza arquitectónica o por su valor histórico se encuentran protegidos e inventariados.⁵⁰

Huelgas estalladas. Suspensión temporal del trabajo llevada a cabo por una coalición de trabajadores.³⁵

I

Impuestos. Tributo, carga fiscal o prestaciones en dinero y/o especie que fija la ley con carácter general y obligatorio a cargo de personas físicas y morales para cubrir los gastos públicos.⁵⁶

Índice de volumen físico del Producto Interno Bruto. Relación que existe entre el valor de la producción en el periodo en estudio (a precios del periodo base) y el valor de la producción en el periodo base. Se utiliza para medir los cambios reales en el valor de la producción.³⁹

Índice nacional de precios al consumidor (INPC). Indicador económico que mide a través del tiempo la variación de precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa del consumo de los hogares del país. Es elaborado y difundido quincenal y mensualmente por el INEGI.²⁵

Industrias manufactureras. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la transformación mecánica, física o química de materiales o sustancias con el fin de obtener productos nuevos; al ensamble en serie de partes y componentes fabricados; a la reconstrucción en serie de maquinaria y equipo industrial, comercial, de oficina y otros, y al acabado de productos manufacturados mediante el teñido, tratamiento calorífico, enchapado y procesos similares. Asimismo, se incluye aquí la mezcla de productos para obtener otros diferentes, como aceites, lubricantes, resinas plásticas y fertilizantes. El trabajo de transformación se puede realizar en sitios como plantas, fábricas, talleres, maquiladoras u hogares. Estas unidades económicas usan, generalmente, máquinas accionadas por energía y equipo manual. Incluye también: unidades económicas contratadas para realizar las actividades manufactureras de productos que no son propios (actividades de maquila), y unidades económicas que no tienen factores productivos, es decir, aquellas que no tienen personal ocupado ni maquinaria y equipo para la transformación de bienes, pero que los producen a través de la subcontratación de otras unidades económicas.³⁸

Ingresos brutos (de los estados y municipios). Recursos que obtienen los individuos, sociedades o gobiernos, por el uso de la riqueza, trabajo humano o cualquier otro motivo que incremente su patrimonio; en el caso del sector público son los provenientes de fuentes propias, federales y otras. El clasificador de la Estadística de Finanzas Públicas Estatales considera el concepto de origen de los in-

gresos, que se identifican con las fracciones destacadas en las leyes de ingresos de los estados.³¹

Inversión Extranjera Directa (IED). Inversión transfronteriza que realiza un residente en el extranjero (inversionista directo) en una empresa mexicana o en activos ubicados en territorio nacional (empresa de inversión directa), con el objetivo de establecer un interés duradero.⁴⁸

Inversión pública. Asignaciones destinadas a obras por contrato y proyectos productivos y acciones de fomento. Incluye los gastos en estudios de pre-inversión y preparación del proyecto.⁶

Isoterma. Línea que une puntos de igual temperatura.¹⁹

L

Latifoliadas. Pertenecen al grupo de angiospermas; sus semillas están cubiertas por tejido vegetal. Los encinos son especies de este tipo y tienen hojas anchas y duras.⁴⁰

Laudo. Resolución final de un dictamen formulado en relación con la tramitación procesal de un conflicto laboral.³⁵

Laudo absolutorio. Resolución arbitral mediante la cual se introduce o aplica una nueva condición en la situación jurídica de la relación de trabajo.³⁵

Laudo condenatorio. Resolución arbitral que condena al cumplimiento de una obligación o al pago de determinadas prestaciones reclamadas como causas de un conflicto laboral.³⁵

Laudo mixto. Resolución arbitral que manifiesta el reconocimiento a la existencia o inexistencia de un derecho vigente o de una relación de trabajo entre trabajadores y patrones.³⁵

Lenguas indígenas. Sistema ordenado de formas orales funcionales y simbólicas de comunicación procedente de los pueblos existentes en el territorio nacional antes del establecimiento del Estado Mexicano y de otros pueblos indoamericanos, igualmente preexistentes que se han arraigado en el territorio nacional con posterioridad.²⁶

Libre pastoreo. Reses que se encuentran en libertad todo el tiempo y, por lo tanto, se alimentan directamente de los pastos naturales u otras hierbas.²⁸

Licencia profesional. Nivel educativo intermedio entre el técnico superior universitario y la licenciatura, tiene una duración de tres cuatrimestres y su

antecedente obligatorio es el título de Técnico superior universitario.¹⁷

Licenciatura en educación normal. Servicio educativo que prepara al personal docente para la enseñanza en educación inicial, preescolar, primaria, secundaria, especial, física, artística, tecnológica y primaria intercultural bilingüe; tiene una duración de cuatro años.⁵⁵

Líder para la educación comunitaria. Joven de 16 a 29 años de edad, preferentemente originario de la región, al que se le asigna para que preste su servicio social en localidades atendidas por el CONAFE y que ha pasado por un proceso de captación y formación inicial relacionada al desarrollo de habilidades para la enseñanza. Impartiendo clases en una comunidad rural (mestiza o indígena), o en un campamento de jornaleros de agrícolas migrantes, campamento agrícola migrante, circo o albergue indígena.⁵⁵

Límite geoestadístico. Línea divisoria convencional, exclusiva del Marco Geoestadístico Nacional, que delimita al territorio en áreas geoestadísticas, la cual se apega en la medida de lo posible a los límites político-administrativos.³⁷

Localidad. Lugar ocupado con una o más edificaciones utilizadas como viviendas, las cuales pueden estar habitadas o no. Su nombre es dado por alguna disposición legal o la costumbre.²⁶

Longitud de atraque. Tramo de atracadero o muelle que ocupa una embarcación para sus maniobras de carga y descarga o embarque y desembarque de pasajeros.⁷

Lugar de ocurrencia. Entidad federativa y municipio o delegación donde ocurrió el hecho vital.³³

Lugar de registro. Entidad federativa y municipio o delegación donde se inscribe el hecho vital.³³

Lugar de residencia habitual. Entidad federativa y municipio o delegación donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.³³

M

Marina. Conjunto de instalaciones portuarias y sus zonas de agua o tierra, destinadas a la organización especializada en la prestación de servicios a embarcaciones de recreo o deportivas.⁹

Médicos especialistas. Personas que obtuvieron la cédula de médico general y que a través de un programa de formación de posgrado (residencia médica) obtienen la especialidad en un área específica.⁵

Médicos generales o familiares. Profesionales de la medicina que se dedican al tratamiento integral de la patología humana en su conjunto, sin consagrarse a una especialidad en particular.⁵⁸

Médicos residentes. Médicos generales que se encuentran en proceso de formación para obtener el grado de especialistas.⁵

Metro cúbico rollo. Unidad de medida que denota el volumen de madera expresado. Se refiere a trozos sin aserrar.⁴⁰

Mineral. Elemento o compuesto inorgánico que ocurre en forma natural, teniendo una estructura interna ordenada y como características: composición química, forma cristalina y propiedades físicas.³⁶

Ministerio Público. Representante de la sociedad, autoridad que tiene a su cargo la investigación de los delitos y la persecución de los inculcados dentro del procedimiento penal.¹⁵

MMDS (*Multichannel Multipoint Distribution Service*). Tecnología inalámbrica de telecomunicaciones usada para el establecimiento de una red de Banda Ancha de uso general o más comúnmente como el método alternativo de recepción de programación de televisión por cable. Se utiliza generalmente en áreas rurales poco pobladas, en donde instalar redes de cable no es económicamente viable.⁴⁴

Módulo deportivo. Denominación establecida para la infraestructura deportiva conformada (en un solo predio) por tres y hasta cinco áreas deportivas (ejemplo: dos canchas de basquetbol, un campo de futbol y una cancha de tenis), que no incluya ningún espacio deportivo techado (inmueble destinado a algún deporte), pudiendo agregarse los servicios complementarios correspondientes (estacionamiento, sanitarios, regaderas, vestidores, casetas de vigilancia, pórticos de acceso, etcétera), desarrollado en un predio de hasta 10 000 m² (1 ha).²

Municipio. División territorial político-administrativa de una entidad federativa.³³

N

Nacido vivo. Expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, prescindiendo de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de tal separación, respire o manifieste cualquier otro signo de vida, tal como el latido del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimiento efectivo de músculos voluntarios, haya sido o no cortado el cordón umbilical y esté o no unida la placenta; cada producto de tal alumbramiento se considera como nacido vivo.³³

Nivel educativo. Cada una de las etapas que forman un tipo educativo.⁵⁵

Nuevos aceptantes de métodos de anticoncepción. Personas en edad fértil a quienes se les prescribe, aplica o realiza un método anticonceptivo por personal de salud de la institución. Incluye a las personas que cambian de método anticonceptivo y a las que se les prescribe, aplica o realiza un método postevento obstétrico.⁵⁹

O

Obreros (Construcción). Personas que realizan trabajos de albañilería, nivelación de suelos y demás trabajos relacionados con la construcción de las obras, así como el personal vinculado con tareas auxiliares a la misma, dedicado a la provisión de materiales, almacenaje, limpieza de las obras, transporte, veladores, etcétera. Excluye: personal contratado por subcontratistas y personal suministrado por otra razón social.²⁹

Orden de aprehensión. Mandato que gira una autoridad judicial a solicitud del Ministerio Público, para que se detenga a una o más personas, fundándolo en las pruebas reunidas en la averiguación previa y/o carpeta de investigación, y que acreditan su presunta responsabilidad en la comisión de un delito, siempre y cuando para el delito por el que se le acusa, la Ley prevea una pena corporal. Asimismo, se gira cuando el imputado se resista o evada la orden de comparecencia judicial y el delito que se le impute merezca pena privativa de la libertad, entre otras causas.¹⁵

P

Paciente ambulatorio. Todo aquel usuario de atención médica que no necesite hospitalización.⁵⁹

Participaciones federales (de los estados y municipios). Asignaciones de recursos que se derivan de los convenios de coordinación fiscal entre niveles de gobierno, que otorga la federación a los estados y municipios para sufragar las necesidades de gasto propias de estos dos niveles de gobierno. Los estados y municipios ejercen en forma libre y autónoma la asignación de dichos recursos.³¹

Pastoreo controlado. Reses cuya alimentación proviene directamente de pastos naturales o cultivados, pero cuyo acceso se va controlando con el propósito de un mejor aprovechamiento y conservación de los pastos.²⁸

Personal dependiente de la razón social (Censos Económicos). Comprende al personal contratado directamente por esta razón social, de planta, eventual y no remunerado, sea o no sindicalizado, que trabajó durante el periodo de referencia para la unidad

económica, sujeto a su dirección y control, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral del mismo. Incluye: al personal que trabajó fuera de la unidad económica bajo su control laboral y legal; trabajadores a destajo; trabajadores en huelga; personas con licencia por enfermedad, vacaciones o permiso temporal. Excluye: pensionados y jubilados; personal con licencia ilimitada y personal que trabajó exclusivamente por honorarios o comisiones sin recibir un sueldo base; así como el personal de la empresa contratada para proporcionar un servicio, como limpieza, jardinería o vigilancia, entre otros.¹⁶

Personal docente. Personas que estimulan, potencian, conducen o facilitan el proceso de construcción de saberes (conocimientos, habilidades, valores, actitudes, emociones) entre los alumnos a partir de un programa de estudio específico.⁵⁵

Personal médico. Personas autorizadas legalmente que desempeñan labores relacionadas con la atención médica en beneficio de pacientes y de la comunidad, de manera directa e indirecta.⁵

Personal no dependiente de la razón social (Censos Económicos). Personas que trabajaron para el establecimiento durante el año de referencia censal, pero que dependían contractualmente de otra razón social y realizaron labores ligadas con la producción, comercialización, administración y contabilidad, entre otras, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de este establecimiento. Excluye: al personal que trabajó en el establecimiento por la contratación de servicios de vigilancia, limpieza y jardinería.¹⁶

Personal paramédico. Personal dedicado al desarrollo de actividades en apoyo a la prestación de servicios médicos, dentro del cual se considera personal profesional, técnico y auxiliar como: enfermeras, nutriólogos, puericulturistas, químicos, biólogos, parasitólogos, bacteriólogos y otras profesiones relacionadas con la salud.⁵⁷

Personal remunerado (Censos Económicos). Personas que trabajaron durante el periodo de referencia dependiendo contractualmente de la unidad económica, sujetas a su dirección y control, a cambio de una remuneración fija y periódica.¹⁶

Pesca de altura. Tipo de captura que realizan los barcos, desde profundidades y distancias a la costa propicias para su operación hasta las aguas oceánicas, rebasando incluso los límites del mar territorial y la Zona Económica Exclusiva.⁴¹

Pesca de ribera. Captura o extracción que se realiza en bahías, sistemas lagunares o estuarios y en el mar, hasta un límite de tres millas náuticas a la costa

(5.6 km). En la mayoría de los casos se practica con embarcaciones menores.⁴¹

Población desocupada. Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia buscaron trabajo porque no estaban vinculadas a una actividad económica o trabajo.³⁰

Población económicamente activa (PEA). Personas de 15 y más años de edad que tuvieron vínculo con la actividad económica o que lo buscaron en la semana de referencia, por lo que se encontraban ocupadas o desocupadas.³⁰

Población no económicamente activa (PNEA). Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia únicamente realizaron actividades no económicas y no buscaron trabajo.³⁰

Población ocupada. Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia realizaron alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a los ocupados que tenían trabajo, pero no lo desempeñaron temporalmente por alguna razón, sin que por ello perdieran el vínculo laboral con este; así como a quienes ayudaron en alguna actividad económica sin recibir un sueldo o salario.³⁰

Población total. Conjunto de personas que residen en el país en el momento de la entrevista, ya sean nacionales o extranjeros. Incluye a los mexicanos que cruzan diariamente la frontera para trabajar en otro país.²⁶

Policía Judicial o Ministerial. Auxiliar directo del Ministerio Público, lleva a cabo la investigación de los delitos, desarrollando las diligencias que deban practicarse durante la averiguación previa, las investigaciones, citaciones, notificaciones, detenciones y presentaciones que les ordene el propio Agente del Ministerio Público.¹⁵

Porcentaje de ocupación (hoteles y similares). Indica la proporción de ocupación que registra el establecimiento, y se obtiene dividiendo el total de cuartos ocupados entre el total de cuartos disponibles al periodo de interés. Al final se multiplica por 100 a fin de que este quede expresado en porcentaje.⁵⁰

Precipitación. Deposición de agua en forma líquida o sólida sobre la superficie de la tierra desde una fuente atmosférica. Incluye el rocío, la llovizna, la lluvia, el granizo, el aguanieve y la nieve.¹⁹

Producción bruta total (Censos Económicos). Valor de todos los bienes y servicios producidos o comercializados por la unidad económica como resultado del ejercicio de sus actividades, comprendiendo el valor de los productos elaborados; el margen bruto de comercialización; las obras ejecutadas; los ingre-

tos por la prestación de servicios, así como el alquiler de maquinaria y equipo, y otros bienes muebles e inmuebles; el valor de los activos fijos producidos para uso propio, entre otros. Incluye: la variación de existencias de productos en proceso. Los bienes y servicios se valoran a precios productor. Otros componentes de la producción bruta total: es el valor de los otros componentes de la producción bruta total que complementan la producción, como las regalías y otros servicios, incluidos los intereses, dividendos, ingresos por cambios y otros ingresos netos de las organizaciones financieras y corporativas.¹⁶

Producción pesquera en peso desembarcado (volumen). Peso que conserva el producto al ser declarado al desembarque en sus diversas modalidades: descabezado, fileteado, eviscerado, en pulpa, rebano u otras.⁴¹

Producción pesquera en peso vivo (volumen). Peso total del producto en el momento de obtenerse de su medio natural; se determina con base en el peso desembarcado, aplicando factores de conversión establecidos por el Instituto Nacional de la Pesca, de acuerdo con la metodología universalmente empleada por la FAO.⁴¹

Productos (de los estados y municipios). Contraprestaciones por los servicios que preste el Estado en sus funciones de derecho privado, así como el uso, aprovechamiento o enajenación de bienes del dominio privado. Se incluyen también el cobro de arrendamientos e intereses o productos financieros.³¹

Profesional técnico bachiller (CONALEP). Nivel educativo de tipo medio superior que ofrece a los alumnos conocimientos, habilidades, actitudes y destrezas necesarias para realizar un trabajo especializado a nivel técnico, o bien, continuar estudios en instituciones de educación superior.⁵⁵

Profesional técnico terminal. Se imparte como una carrera que ofrece la formación de personal técnico calificado en diversas especialidades y en la que el educando adquiere conocimientos pertinentes y las competencias profesionales que facilitan su incorporación al mercado laboral. Los alumnos egresados obtienen el grado de profesional técnico, técnico profesional, técnico auxiliar o técnico básico, según la institución y tipo de programa que hayan estudiado. Este tipo de estudios no constituye antecedente para continuar con estudios de educación superior.¹⁷

Provincia fisiográfica. Conjunto estructural de origen geológico unitario, de gran extensión, con morfología propia y distintiva.²¹

Puerto. Lugar de la costa o ribera habilitado como tal por el Ejecutivo Federal para la recepción, abrigo y atención de embarcaciones, compuesto por el recinto

portuario, zona de desarrollo, accesos y áreas de uso común para la navegación interna y afectas a su funcionamiento; con servicios, terminales e instalaciones, públicos y particulares, para la transferencia de bienes y transbordo de personas entre los modos de transporte que enlaza.⁹

R

Rastros municipales. Espacio físico e infraestructura dedicado al sacrificio y faenado de los animales para abasto, administrado por la autoridad municipal. Con capacidad de sacrificio de al menos 28 cabezas de ganado mayor, o 56 de ganado menor o mil aves domésticas.⁴²

Rastros Tipo Inspección Federal (TIF). Instalaciones donde se sacrifican animales; están sujetos a regulación de la SAGARPA y cuya certificación es a petición de parte.⁴²

Red estatal carretera. Integrada por carreteras alimentadoras de importancia regional o estatal y de cuota concesionadas a terceros o a gobiernos estatales.⁴⁷

Red federal carretera. Integrada por carreteras federales libres y de cuota a cargo de CAPUFE o concesionadas a terceros. Las cuales aseguran la comunicación directa entre entidades federativas, puertos marítimos y cruces fronterizos.⁴⁷

Red rural de carreteras. Integrada por carreteras de bajas especificaciones que comunican comunidades alejadas.⁴⁴

Región hidrológica. Área delimitada por un parteaugas que al menos abarca dos cuencas hidrológicas, cuyas aguas fluyen a una corriente principal.²²

Reincidentes (adolescentes). Adolescentes con resolución ejecutoriada dictada por cualquier Tribunal de la República o del Extranjero, que cometen una nueva conducta antisocial sin que hubiera transcurrido, desde el cumplimiento de la condena, un término igual al de la prescripción de la sanción.¹⁴

Reingresos (adolescentes). Personas que hayan ingresado más de una vez a los Centros de Tratamiento o Internamiento, por la comisión de la misma conducta antisocial u otra distinta a la cometida por primera vez, sin que haya una resolución ejecutoriada de por medio.¹⁴

Remesas familiares. Cantidad en moneda nacional o extranjera proveniente del exterior, transferida a través de empresas, originada por un remitente (persona física residente en el exterior que transfiere recursos económicos a sus familiares en México) para ser entregada en territorio nacional a un beneficiario (perso-

na física residente en México que recibe los recursos que transfiere el remitente).¹

Remuneraciones (Censos Económicos). Pagos y aportaciones normales y extraordinarias, en dinero y especie, antes de cualquier deducción, para retribuir el trabajo del personal dependiente de la razón social, en forma de salarios y sueldos, prestaciones sociales y utilidades repartidas al personal, ya sea que este pago se calcule sobre la base de una jornada de trabajo o por la cantidad de trabajo desarrollado (destajo), o mediante un salario base que se complementa con comisiones por ventas u otras actividades. Incluye: las contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, el pago realizado al personal con licencia y permiso temporal. Excluye: los pagos por liquidaciones o indemnizaciones, pagos a terceros por el suministro de personal ocupado; pagos exclusivamente de comisiones para aquel personal que no recibió un sueldo base; pagos de honorarios por servicios profesionales contratados de manera infrecuente.¹⁶

Reporto (instrumento financiero). Contrato por medio del cual el participante con recursos disponibles para invertir adquiere por una suma de dinero la propiedad de títulos de crédito y se obliga a transferir al tenedor de los títulos la propiedad de estos en el plazo convenido y contra reembolso del mismo precio más un premio.¹

Res en engorda. Bovino que se cría o desarrolla bajo cualquier sistema productivo, cuya finalidad es la producción de carne y se encuentra en la fase de engorda o finalización para el abasto.²⁸

Reservas territoriales. Áreas que por determinación legal y con base en un plan específico serán utilizadas para la fundación o crecimiento de un centro de población con prohibición estricta de darle otros usos diferentes a los especificados por las declaraciones de usos y destinos.³

Rompeolas. Estructura que protege contra las olas y contra el azolve, las áreas costeras, puertos, bahías o atracaderos.⁴⁴

S

Sector de actividad económica. Clasificación de la actividad a la que se dedica una unidad económica según la división del área económica: primaria (producción agropecuaria), secundaria (manufactura e industria) y terciaria (servicios).³⁰

Sector privado y paraestatal. Productores de bienes y de servicios que realizan actividades económicas como personas físicas y sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y las empresas productivas del Estado cuya

finalidad es la producción de bienes para el mercado.¹⁶

Seguro Popular de Salud. Esquema de seguro público y voluntario que brinda protección financiera en materia de salud a las familias que por su condición laboral y socioeconómica no son beneficiarias de las instituciones de seguridad social.⁶⁰

Servicios auxiliares de diagnóstico. Servicios donde se realizan determinados tipos de estudios a los pacientes, con objeto de facilitar, complementar o establecer el diagnóstico sobre el padecimiento del paciente.⁵⁹

Servicios auxiliares de tratamiento. Servicios orientados a efectuar algún procedimiento terapéutico, que en mayor o menor medida, complementa el tratamiento que el médico ha determinado.⁵⁹

Sostenimiento (Educación). Con este concepto se identifica la fuente que proporciona los recursos financieros para el funcionamiento del centro de trabajo. En el Sistema de Centros de Trabajo se utilizan los sostenimientos federal, estatal, autónomo y particular.⁵⁵

Sostenimiento autónomo (Educación). Condición jurídica que el Estado otorga a través del Poder Legislativo a instituciones educativas públicas, para que éstas elijan sus autoridades, administren su patrimonio, establezcan planes y programas de estudio, expidan títulos y grados, determinen sus propios ordenamientos y fijen los términos de ingreso, promoción y permanencia de su personal académico. En lo laboral, se norman por lo establecido en el Apartado A del Artículo 123 de la Constitución.⁵⁵

Sostenimiento estatal (Educación). Control o sostenimiento administrativo de las escuelas a las cuales financia, administra y supervisa técnicamente el organismo de educación pública de cada estado.⁵⁵

Sostenimiento federal (Educación). Control o sostenimiento administrativo que engloba las escuelas que son financiadas por el gobierno federal y controladas técnica y administrativamente por la Secretaría de Educación Pública y otras secretarías de Estado u organismos federales.⁵⁵

Sostenimiento particular (Educación). Control o sostenimiento administrativo de las escuelas que se financian y administran por sí mismas. Las incorporadas a la SEP, a un estado o a las instituciones autónomas, son supervisadas técnicamente por las autoridades correspondientes.⁵⁵

Subprovincia fisiográfica. Región cuyas topoformas son las típicas de la provincia, pero su frecuencia, magnitud y variación morfológica son apreciablemente

diferentes, o bien, están asociadas con otras que no aparecen en forma importante en el resto de la provincia.²¹

Suelo dominante. Grupo de suelo que ocupa el 60% o más de extensión en la unidad edafológica.²⁰

Superficie sembrada (ENA). Área de la unidad de producción que en el periodo de referencia fue ocupada con cultivos anuales, independientemente del número de veces que se hayan sembrado; y/o que fue ocupada por cultivos perennes (árboles frutales, plantaciones o pastos cultivados) durante el mismo periodo, independientemente del grado de madurez o desarrollo en que se encuentren.²⁸

T

Tasa de absorción en educación media superior. Porcentaje de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de educación media superior, respecto a los alumnos egresados de secundaria en el ciclo inmediato anterior.¹³

Tasa de absorción en educación superior. Porcentaje de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de licenciatura, normal licenciatura o técnico superior universitario, respecto a los egresados de educación media superior del ciclo inmediato anterior.¹³

Tasa de interés. Rédito que causa una operación, en cierto plazo, y que se expresa porcentualmente respecto al capital que lo produce.¹

Tasa de interés interbancaria de equilibrio (TIIE). Tasa representativa de las operaciones de crédito entre bancos. La TIIE es calculada diariamente (para plazos 28 y 91 días) por el Banco de México con base en cotizaciones presentadas por las instituciones bancarias mediante un mecanismo diseñado para reflejar las condiciones del mercado de dinero en moneda nacional. La TIIE se utiliza como referencia para diversos instrumentos y productos financieros, tales como tarjetas de crédito.¹

Tasa neta de cobertura en educación media superior. Porcentaje de la matrícula contenida en el rango de edad típica para este nivel educativo, respecto a la población de ese mismo rango de edad.¹³

Técnico superior universitario o profesional asociado. Opción educativa posterior al bachillerato y previa a la licenciatura, orientada fundamentalmente a la práctica, que conduce a la obtención del título profesional correspondiente. Este nivel puede ser acreditado como parte del plan de estudios de una licenciatura.¹⁷

Terracería. Superficie granulosa que puede estar compuesta de distintos materiales, tales como:

gravas, arenas y limos, que al ser compactadas permiten el tránsito vehicular con restricciones en el desarrollo de la velocidad.⁴⁴

Tipo de cambio. Equivalencia del peso mexicano con respecto a una moneda extranjera determinada.¹

Topoforma. Conjunto de formas del terreno asociadas según algún patrón o patrones estructurales y/o degradativos.²¹

Trabajador por cuenta propia. Ocupado que trabaja solo o con el apoyo de integrantes de su propio hogar o ajenos, pero sin el compromiso de pagarles por sus servicios.³⁰

Trabajador subordinado remunerado. Persona que tiene un empleo a cambio del cual percibe una retribución económica en monetario.³⁰

Tráfico de altura. Cantidad de carga que se mueve por los puertos nacionales con origen o destino en puertos del extranjero.⁴⁴

Tráfico de cabotaje. También conocido como tráfico costero, es el volumen de carga que se mueve entre los puertos nacionales.⁴⁴

Trastorno del espectro autista (TEA). Grupo de afecciones caracterizadas por algún grado de alteración del comportamiento social, la comunicación y el lenguaje, y por un repertorio de intereses y actividades, restringido, estereotipado y repetitivo. Los TEA aparecen en la infancia y tienden a persistir hasta la adolescencia y la edad adulta. En la mayoría de los casos se manifiestan en los primeros 5 años de vida. TEA es un término genérico que abarca cuadros tales como el autismo infantil, el autismo atípico y el Síndrome de Asperger. El nivel intelectual varía mucho de un caso a otro, y va desde un deterioro profundo hasta casos con aptitudes cognitivas altas. Los afectados por TEA presentan a menudo afecciones comórbidas, como epilepsia, depresión, ansiedad y trastorno de déficit de atención e hiperactividad.⁵³

Trastorno por déficit de atención e hiperactividad (TDAH). Condición neuropsiquiátrica con etiología multifactorial y de inicio en la infancia, caracterizado por la dificultad para poner atención, hiperactividad y/o impulsividad que puede persistir hasta la edad adulta, impactando diferentes áreas como la académica, laboral y social.⁵³

Turista noche. Se obtiene del registro diario del número de turistas que ocupan los cuartos o unidades del establecimiento, clasificados también según su lugar de procedencia, en residentes o no residentes.⁴⁹

Turistas. Visitantes que pernoctan en un medio de alojamiento colectivo o privado en el lugar visitado una noche por lo menos.⁵⁰

U

Unidad deportiva. Conglomerado de áreas y espacios deportivos destinados a 6 o más disciplinas deportivas, complementados con servicios auxiliares como andadores, plazoletas, casetas de vigilancia, servicios sanitarios, estacionamientos, etcétera.²

Unidad edafológica. Área que representa el suelo como entidad individual o en asociación de hasta tres grupos, considerando la textura y limitante superficial del suelo dominante.²⁰

Unidad médica. Establecimiento público, social o privado, cualquiera que sea su denominación, que tenga como finalidad la atención a pacientes, sea que se internen o no para fines de consulta, diagnósticos, tratamiento y/o rehabilitación.⁵

Unidades de Servicios de Apoyo a la Educación Regular (USAER). Instancia técnico operativa de la Educación Especial, que tiene como propósito impulsar y colaborar en el proceso de mejora y transformación de los contextos escolares de la Educación Básica Regular, proporcionando apoyos técnicos y metodológicos que garanticen una atención de calidad a la población, particularmente a aquellos alumnos que presentan discapacidad, necesidades educativas especiales y aptitudes sobresalientes, de igual forma a la población de la propia escuela con rasgos de vulnerabilidad, respetando las características del contexto y las particularidades de la comunidad en la que se encuentra inmersa la escuela. Asimismo promueve el fortalecimiento de la escuela al apoyar la atención de las Necesidades Educativas Especiales, al trabajar conjuntamente diferentes estrategias pedagógicas para mejorar la calidad de la educación en coordinación con el personal docente y los padres de familia.⁵⁵

Unidades económicas (Censos Económicos). Unidades estadísticas sobre las cuales se recopilan datos, se dedican principalmente a un tipo de actividad de manera permanente en construcciones e instalaciones fijas, combinando acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para llevar a cabo producción de bienes y servicios, sea con fines mercantiles o no. Se definen por sector de acuerdo con la disponibilidad de registros contables y la necesidad de obtener información con el mayor nivel de precisión analítica.¹⁶

Unidades médicas de consulta externa. Establecimientos físicos que disponen de los recursos materiales, humanos, tecnológicos y económicos destinados a proporcionar atención médica integral a la población.⁵⁸

Unidades médicas de especialidades. Establecimientos reservados principalmente para el internamiento en una cama con fines de diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de pacientes que padecen enfermedades específicas o la afección de un aparato y sistema, o bien, reservado para el diagnóstico y tratamiento de condiciones que afectan a grupos de edad específicos.⁵⁸

Unidades médicas de hospitalización. Unidades donde al paciente se le proporciona atención médica para favorecer el funcionamiento normal de todos los órganos del cuerpo, en un ambiente de tranquilidad y confianza, puede haber hospitalización general y especialidad para adultos y/o pediátrica.⁵⁸

Uso industrial (especies pesqueras). Grupo de especies, productos o subproductos no comestibles cuyo destino principal es su transformación en la industria químico-farmacéutica o la elaboración de artesanías.⁴¹

Usuarios activos. NOM-005-SSA2-1993. Persona que utiliza un método anticonceptivo temporal o que le ha sido practicado alguno de los métodos anticonceptivos permanentes.⁵⁹

V

Valor agregado censal bruto. Valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo por la actividad creadora y de transformación del personal

ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica. Aritméticamente, el valor agregado censal bruto (VACB) resulta de restar a la producción bruta total el consumo intermedio. Se le llama bruto porque no se le ha deducido el consumo de capital fijo.¹⁶

Vaquilla para reemplazo. Hembra que por condiciones de selección en un momento dado, servirá para sustituir a otra vaca que por alguna u otra razón es dada de baja en el hato, o bien para incrementar la población del establo.²⁸

Vivienda particular habitada. Vivienda particular que en el momento de la entrevista tiene residentes habituales que forman hogares. Incluye cualquier recinto, local, refugio, instalación móvil o improvisada, que esté habitado.²⁶

Z

Zonas metropolitanas. Conjunto de dos o más municipios donde se localiza una ciudad de 50 mil o más habitantes, cuya área urbana, funciones y actividades rebasan el límite del municipio que originalmente la contenía, incorporando como parte de sí misma o de su área de influencia directa a municipios vecinos, predominantemente urbanos, con los que mantiene un alto grado de interacción socioeconómica; se incluyen, además, aquellos municipios que por sus características particulares son relevantes para la planeación y política urbanas. Adicionalmente, se definen como zonas metropolitanas todos aquellos municipios que tienen una ciudad de un millón o más de habitantes, así como aquellos con ciudades de 250 mil o más habitantes que comparten procesos de conurbación con ciudades de Estados Unidos de América.¹⁸

Bibliografía

- 1 BANXICO. *Glosario*. www.banxico.org.mx (2 de febrero de 2016).
- 2 CONADE. CNID. *Catálogo de tipología de instalaciones deportivas*. <http://cnid.conade.gob.mx> (1 de noviembre de 2016).
- 3 CONAVI. *Código de edificación de vivienda*. www.gob.mx/conavi (13 de diciembre de 2016).
- 4 CONDUSEF. *Glosario*. www.gob.mx/condusef (18 de enero de 2006).
- 5 Diario Oficial de la Federación publicado el 30 de noviembre de 2012. *NOM-035-SSA3-2012, en materia de información en salud*.
- 6 Diario Oficial de la Federación publicado el 4 de diciembre de 2015. *Acuerdo por el que se modifica el Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal*.
- 7 Diario Oficial de la Federación publicado el 4 de marzo de 2014. *NOM-002-SCT4-2013, Terminología Marítima-Portuaria*.
- 8 H. Congreso de la Unión, Cámara de Diputados, LXII Legislatura. *Ley de aeropuertos*. www.diputados.gob.mx (12 de mayo de 2017).
- 9 H. Congreso de la Unión, Cámara de Diputados, LXII Legislatura. *Ley de puertos*. www.diputados.gob.mx (11 de mayo de 2017).
- 10 H. Congreso de la Unión, Cámara de Diputados, LXII Legislatura. *Ley General de Cultura Física y Deporte*. www.diputados.gob.mx (11 de mayo de 2017).
- 11 H. Congreso de la Unión, Cámara de Diputados, LXII Legislatura. *Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente*. www.diputados.gob.mx (11 de mayo de 2017).
- 12 INEGI. *Balanza comercial de mercancías de México. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (13 de mayo de 2016).
- 13 INEGI. *Catálogo Nacional de Indicadores*. www.snieg.mx (11 de mayo de 2016).
- 14 INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016. Módulo 3: Sistema Penitenciario*. www.inegi.org.mx (11 de mayo de 2017).
- 15 INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2016. Resultados*. www.inegi.org.mx (11 de mayo de 2017).
- 16 INEGI. *Censos Económicos 2014. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (7 de enero de 2016).
- 17 INEGI. *Clasificación mexicana de programas de estudio por campos de formación académica 2011. Educación superior y media superior*. www.inegi.org.mx (11 de mayo de 2016).
- 18 INEGI. *Delimitación de las Zonas Metropolitanas de México 2010*. www.inegi.org.mx (9 de junio de 2016).
- 19 INEGI. *Diccionario de datos climáticos escalas 1:250 000 y 1:1 000 000 (vectorial)*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2016).

- 20 INEGI. *Diccionario de datos edafológicos escala 1:250 000 (versión 3)*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2017).
- 21 INEGI. *Diccionario de datos fisiográficos escala 1:1 000 000 (vectorial)*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2016).
- 22 INEGI. *Diccionario de datos hidrológicos de aguas superficiales escalas 1:250 000 y 1:1 000 000 (vectorial)*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2016).
- 23 INEGI. *Diccionario de datos topográficos escala 1:250 000 (versión 2)*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2016).
- 24 INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad*. www.inegi.org.mx (11 de diciembre de 2015).
- 25 INEGI. *Documento Metodológico del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)*. www.inegi.org.mx (12 de mayo de 2016).
- 26 INEGI. *Encuesta Intercensal 2015. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (26 de enero de 2016).
- 27 INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Síntesis metodológica: serie 2008=100*. www.inegi.org.mx (2 de junio de 2015).
- 28 INEGI. *Encuesta Nacional Agropecuaria 2014. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (11 de mayo de 2016).
- 29 INEGI. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Conceptos y precisiones metodológicas para el llenado del cuestionario mensual para empresas constructoras*. www.inegi.org.mx (12 de mayo de 2016).
- 30 INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (8 de enero de 2016).
- 31 INEGI. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (8 de enero de 2016).
- 32 INEGI. *Estadísticas de Cultura. Estadísticas de radio y televisión. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (13 de mayo de 2016).
- 33 INEGI. *Estadísticas demográficas 2011*. www.inegi.org.mx (9 de mayo de 2016).
- 34 INEGI. *Estadísticas judiciales en materia penal. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (4 de febrero de 2016).
- 35 INEGI. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local. Aspectos metodológicos. Glosario*. www.inegi.org.mx (8 de enero de 2016).
- 36 INEGI. *La Minería en México 2014*. www.inegi.org.mx (12 de mayo de 2016).
- 37 INEGI. *Manual de cartografía geoestadística del Censo de Población y Vivienda 2010*. www.inegi.org.mx (18 de mayo de 2016).
- 38 INEGI. *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2013*. www.inegi.org.mx (12 de mayo de 2016).
- 39 INEGI. *Sistema de Cuentas Nacionales de México. Metodología*. www.inegi.org.mx (11 de mayo de 2016).
- 40 SAGAR. *Anuario Estadístico de la Producción Forestal 1994*. México, DF, 1996.

- 41 SAGARPA. CONAPESCA. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca, 2013*. Mazatlán, Sin., México, 2014.
- 42 SAGARPA. SIAP. *Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica Agropecuaria y Pesquera*. www.gob.mx/siap (13 de diciembre de 2016).
- 43 SAT. *Glosario*. www.sat.gob.mx (13 de mayo de 2016).
- 44 SCT. *Anuario estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2015*. México, DF, 2016.
- 45 SCT. *Estadística Básica del Autotransporte Federal 2016*. www.gob.mx/sct (13 de mayo de 2017).
- 46 SCT. *México, Atlas de Comunicaciones y Transportes, Escala 1:500 000*. México, DF, 1995.
- 47 SCT. *Programa Sectorial de Comunicaciones y Transportes 2001-2006*. México, DF, 2001.
- 48 SE. *Síntesis metodológica sobre la contabilización de flujos de Inversión Extranjera Directa hacia México*. www.gob.mx/se (13 de diciembre de 2016).
- 49 SECTUR. *Síntesis Metodológica del programa de monitoreo de la ocupación en servicios turísticos de hospedaje 2015*. www.datatur.sectur.gob.mx (12 de mayo de 2016).
- 50 SECTUR. *Sistema Nacional de la Información Estadística del Sector Turismo de México - DataTur. Glosario*. www.datatur.sectur.gob.mx (12 de enero de 2016).
- 51 SEMARNAT - PROFEPA. *Instrucción de Trabajo para la Atención a Denuncias Ambientales en Delegaciones, México, 2005*.
- 52 SENER. *Balance Nacional de Energía, 2015*. México, DF, 2016.
- 53 SEP. *Glosario de términos. Educación Básica*. www.f911.sep.gob.mx (1 de noviembre de 2016).
- 54 SEP. *Glosario. Términos utilizados en la Dirección General de Planeación y Programación*. México, DF, 2008.
- 55 SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras 2015-2016*. México, DF, 2017.
- 56 SHCP. *Glosario de Términos Hacendarios más usuales en la Administración Pública Federal*.
- 57 SSA. *Boletín de Información Estadística 2006. Volumen I. Recursos físicos, materiales y humanos*. www.gob.mx/salud (10 de mayo de 2016).
- 58 SSA. *Boletín de Información Estadística 2013. Volumen I. Recursos físicos, materiales y humanos*. www.gob.mx/salud (10 de mayo de 2016).
- 59 SSA. *Boletín de Información Estadística 2013. Volumen III. Servicios otorgados y Programas sustantivos*. www.gob.mx/salud (10 de mayo de 2016).
- 60 SSA. *Catálogo Universal de Servicios de Salud CAUSES 2012*. México, DF, 2012.