



## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DELEGACIONALES 2015



### Módulo 5: Agua Potable y Saneamiento

#### Informantes:

*(Responde: Titular de la Dirección General de Agua Potable y Saneamiento de la Administración Municipal o Delegacional, homólogo o responsable del organismo prestador del servicio)*

**INFORMANTE BÁSICO** *(Titular de la Dirección General de Agua Potable y Saneamiento u homólogo en la Administración Pública Municipal o Delegacional).*

Nombre completo SALVADOR ROBLEDO GUZMAN  
 Teléfono: 45 3312679927 Fax: \_\_\_\_\_  
                   Lada                                      Número                                      Lada                                      Número  
 Correo electrónico: obraschava@hotmail.com

\_\_\_\_\_  
**FIRMA**

**INFORMANTE COMPLEMENTARIO 1** *(Titular de la Unidad de Administración y/o Planeación u homólogo de la Dirección General de Agua Potable y Saneamiento u homóloga de la Administración Pública Municipal o Delegacional, o servidor público que representa a la unidad administrativa que, por las funciones que tiene asignadas dentro de la Dirección General de Agua Potable y Saneamiento u homóloga, es la principal productora y/o integradora de la información correspondiente en el presente módulo, y cuando menos se encuentra en el segundo nivel jerárquico de la Institución; mismo que complementará en lo que corresponda la información proporcionada por el "Informante Básico". NOTA: En caso de no requerir al "Informante Complementario 1" deberá dejar las siguientes celdas en blanco).*

Nombre completo MONICA CASTRO LLAMAS  
 Área o Unidad orgánica de adscripción: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS  
 Cargo: SECRETARIA  
 Teléfono: 45 3319187740 Fax: \_\_\_\_\_  
                   Lada                                      Número                                      Lada                                      Número  
 Correo electrónico: sancristobal\_obraspublicas@hotmail.com

\_\_\_\_\_  
**FIRMA**

**INFORMANTE COMPLEMENTARIO 2** *(Servidor público que representa a la institución que, por las funciones que tiene asignadas dentro del Ayuntamiento o de la Administración Pública Municipal o Delegacional, es la segunda principal productora y/o integradora de la información correspondiente en el presente módulo, y cuando menos se encuentra en el tercer nivel jerárquico de la Administración; mismo que complementará en lo que corresponda la información proporcionada por el "Informante Básico" y el "Informante Complementario 1". NOTA: En caso de no requerir al "Informante Complementario 2" deberá dejar las siguientes celdas en blanco).*

Nombre completo \_\_\_\_\_  
 Área o Unidad orgánica de adscripción: \_\_\_\_\_  
 Cargo: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
                   Lada                                      Número                                      Lada                                      Número  
 Correo electrónico: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
**FIRMA**

**OBSERVACIONES:**

--

**I. Servicio de agua potable de la red pública en el Municipio o Delegación**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Prestador de servicios:** es toda dependencia, organismo o institución de la administración pública, persona jurídica, empresa mixta u otra organización social o comunitaria que tenga la responsabilidad de organizar y tomar a su cargo en forma parcial o integral, la administración, operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de la prestación del servicio de agua potable de la red pública.

2.- **Servicio de agua potable:** es el proporcionado a través de una red administrada por la autoridad municipal o delegacional; servicio que también puede ser concesionado a un particular o entregado bajo otras formas a organizaciones sociales o comunitarias.  
La denominación de agua potable no alude a la calidad del líquido, sino a la característica de ser abastecida por medio de una red pública.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

**1.- El Municipio o Delegación, ¿cuenta con el servicio de agua potable de la red pública?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 7)

**Prestadores del servicio de agua potable de la red pública en el Municipio o Delegación**

**1.2.- Anote el número de prestadores del servicio de agua potable de la red pública que operan en el municipio o delegación.**

Cuantifique a todos los prestadores del servicio que operan en el municipio o delegación, considerando todas las localidades con servicio de agua potable que se abastecen a través de una red pública.

Prestadores

**1.3.- Proporcione la información de cada uno de los prestadores del servicio de agua reportados en la pregunta 1.2, solicitada en las siguientes fichas. Inicie con el registro del prestador que atiende la cabecera municipal o delegacional.**

Este cuestionario cuenta con cinco fichas, si requiere incorporar más operadores contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

Los campos sombreados son para uso exclusivo del INEGI.

<b>Prestador 1</b>			
<b>1.3.1.- Nombre (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):</b>			
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN CRISTOBAL DE LA BARRANCA			
<b>1.3.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:</b>			
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>			
<input checked="" type="checkbox"/>	01. Público de carácter municipal	<input type="checkbox"/>	04. Privado
<input type="checkbox"/>	02. Público de carácter estatal	<input type="checkbox"/>	05. Mixto (Público y privado)
<input type="checkbox"/>	03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/>	06. Otro: _____
<i>(Especifique)</i>			
<b>1.3.3.- El servicio de agua potable de la red pública, este prestador lo proporciona:</b>			
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>			
<input checked="" type="checkbox"/>	01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional		
<input type="checkbox"/>	02. En la cabecera municipal y otras localidades		
<input type="checkbox"/>	03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal => <b>Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es):</b>		
<i>Código</i>	<i>(Nombre de localidad)</i>		
<b>1.3.4.-Domicilio</b>	<b>Vialidad:</b> <input type="text" value="5"/>	Hidalgo	No. ext. <input type="text" value="5"/> No. Int. <input type="text" value="NP"/>
	<small>Tipo (Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>	
	<b>Entre vialidad:</b> <input type="text" value="5"/>	ramon corona	<b>Y vialidad:</b> <input type="text" value="5"/>
	<small>Tipo (Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>	<small>Tipo (Ver catálogo de vialidad)</small>
<b>Vialidad posterior:</b> <input type="text" value="5"/>	INDEPENDENCIA	<b>Asentamiento humano:</b> <input type="text" value=""/>	SAN CRISTOBAL DE
<small>Tipo (Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>	<small>Tipo (Ver catálogo de asentamiento humano)</small>	<small>Nombre</small>
<b>Entidad:</b> <input type="text" value="14"/>	JALISCO	<b>Municipio:</b> <input type="text" value=""/>	CRISTOBAL DE LA BARR
	<small>Nombre</small>		<small>Nombre</small>

**Prestador 2**

**1.3.1.- Nombre** (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):

---

**1.3.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:**

Marque con "X" sólo un código.

<input type="checkbox"/>	01. Público de carácter municipal	<input type="checkbox"/>	04. Privado
<input type="checkbox"/>	02. Público de carácter estatal	<input type="checkbox"/>	05. Mixto (Público y privado)
<input type="checkbox"/>	03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/>	06. Otro: _____

(Especifique)

**1.3.3.- El servicio de agua potable de la red pública, este prestador lo proporciona:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional

02. En la cabecera municipal y otras localidades

03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal => **Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es):**


Código (Nombre de localidad)

1.3.4.-Domicilio

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo					
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo			Tipo		
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	Nombre	
	Tipo			Tipo		
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio:	<input type="text"/>	Nombre	

**Prestador 3**

**1.3.1.- Nombre** (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):

---

**1.3.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:**

Marque con "X" sólo un código.

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Público de carácter municipal      | <input type="checkbox"/> 04. Privado                   |
| <input type="checkbox"/> 02. Público de carácter estatal        | <input type="checkbox"/> 05. Mixto (Público y privado) |
| <input type="checkbox"/> 03. Público de carácter intermunicipal | <input type="checkbox"/> 06. Otro: _____               |
- (Especifique)

**1.3.3.- El servicio de agua potable de la red pública, este prestador lo proporciona:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional
02. En la cabecera municipal y otras localidades
03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal => **Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es):**


Código (Nombre de localidad)

1.3.4.-Domicilio

Vialidad:	<input type="text"/>	No. ext.	<input type="text"/>	No. Int.	<input type="text"/>
	Tipo <small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre			
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Y vialidad:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Asentamiento humano:	<input type="text"/>		
	Tipo <small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	Nombre	Tipo <small>(Ver catálogo de asentamiento humano)</small>	Nombre	
Entidad:	<input type="text"/>	Municipio:	<input type="text"/>		
	Nombre		Nombre		

**Prestador 4**

**1.3.1.- Nombre** (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):

---

**1.3.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:**

Marque con "X" sólo un código.

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Público de carácter municipal      | <input type="checkbox"/> 04. Privado                   |
| <input type="checkbox"/> 02. Público de carácter estatal        | <input type="checkbox"/> 05. Mixto (Público y privado) |
| <input type="checkbox"/> 03. Público de carácter intermunicipal | <input type="checkbox"/> 06. Otro: _____               |
- (Especifique)

**1.3.3.- El servicio de agua potable de la red pública, este prestador lo proporciona:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional
02. En la cabecera municipal y otras localidades
03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal => **Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es):**


Código (Nombre de localidad)

1.3.4.-Domicilio

<b>Vialidad:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>No. ext.</b>	<input type="text"/>	<b>No. Int.</b>	<input type="text"/>
	Tipo	Nombre				
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
<b>Entre vialidad:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>Y vialidad:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
<b>Vialidad posterior:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>Asentamiento humano:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	Tipo	Nombre		Tipo	Nombre	
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>					
<b>Entidad:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>Municipio:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
		Nombre			Nombre	

**Prestador 5**

1.3.1.- Nombre (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):

---

1.3.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:

Marque con "X" sólo un código.

<input type="checkbox"/>	01. Público de carácter municipal	<input type="checkbox"/>	04. Privado
<input type="checkbox"/>	02. Público de carácter estatal	<input type="checkbox"/>	05. Mixto (Público y privado)
<input type="checkbox"/>	03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/>	06. Otro: _____

(Especifique)

1.3.3.- El servicio de agua potable de la red pública, este prestador lo proporciona:

Marque con "X" sólo un código.

<input type="checkbox"/>	01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional	
<input type="checkbox"/>	02. En la cabecera municipal y otras localidades	
<input type="checkbox"/>	03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal	=> Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es):


Código (Nombre de localidad)

1.3.4.-Domicilio

Vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	No. ext.	No. Int.	
	Tipo				
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>				
Entre vialidad:	<input type="text"/>	Nombre	Y vialidad:	<input type="text"/>	
	Tipo			Tipo	
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>			<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	
Vialidad posterior:	<input type="text"/>	Nombre	Asentamiento humano:	<input type="text"/>	
	Tipo			Tipo	
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>			<small>(Ver catálogo de asentamiento)</small>	
Entidad:	<input type="text"/>	Nombre	Municipio:	<input type="text"/>	
				Nombre	

Catálogo de tipo de vialidad						
01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
02. Andador	06. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano						
01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	



**II. Captación de agua para abastecimiento público**

**Glosario básico de la sección:**

- 1.- **Captación:** consiste en extraer agua de fuentes de abastecimiento subterráneas (pozos, galerías filtrantes) o superficiales (ríos, presas, manantiales), y conducirla a la red de distribución para suministrar o abastecer a la población.
- 2.- **Punto de captación:** refiere al lugar geográfico específico donde ocurre la extracción del líquido para abastecimiento público. Una fuente de abastecimiento puede tener más de un punto de captación.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

**2.- Reporte la cantidad de puntos de captación de agua utilizados para el suministro del líquido en el municipio o delegación:**

Cuantifique todos los puntos de captación de agua utilizados por todos los prestadores del servicio que operan en el municipio o delegación. Incluya también los puntos de captación ubicados geográficamente en otro municipio o delegación.

Puntos de captación

**2.1- Proporcione la información de cada uno de los puntos de captación de agua en operación reportados en la pregunta 2, utilizando las siguientes fichas:**

Este cuestionario cuenta con diez fichas, si requiere incorporar más puntos de captación contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

<b>P u n t o   d e   c a p t a c i ó n   1</b>									
2.1.1 Nombre del punto de captación:	Pozo San Francisco								
2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">1</div> <div style="margin-right: 20px;">(Ver catálogo)</div> <div style="border-bottom: 1px solid black; flex-grow: 1; margin-left: 20px;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Especifique 08. Otro</div> </div>								
2.1.3 Dispone de macromedidor: (Seleccione con "X" una opción):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <caption style="text-align: center; font-weight: normal;">Catálogo de tipo de fuente de captación</caption> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">01. Pozo</td> <td style="padding: 2px;">05. Manantial</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">02. Río</td> <td style="padding: 2px;">06. Canal o dren</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">03. Presa</td> <td style="padding: 2px;">07. Cenote</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">04. Galería filtrante</td> <td style="padding: 2px;">08. Otro</td> </tr> </tbody> </table>	01. Pozo	05. Manantial	02. Río	06. Canal o dren	03. Presa	07. Cenote	04. Galería filtrante	08. Otro
01. Pozo	05. Manantial								
02. Río	06. Canal o dren								
03. Presa	07. Cenote								
04. Galería filtrante	08. Otro								
<input type="checkbox"/> Funcionando <input type="checkbox"/> Sin funcionar <input checked="" type="checkbox"/> Sin macromedidor	<div style="font-size: 2em; color: blue; margin-right: 5px;">}</div> Pase a 2.1.5								
2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?	<input type="checkbox"/> Si   => Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014: <input style="width: 80px;" type="text"/> m3 (Pase a la pregunta 2.1.8) <input type="checkbox"/> No								
2.1.5 Capacidad instalada: <input style="width: 80px;" type="text" value="35000"/> l/s	2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014: <input style="width: 60px;" type="text" value="365"/>								
	2.1.7 Promedio diario de horas en operación: <input style="width: 60px;" type="text" value="8"/>								
2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No								

Datos de ubicación del punto de captación					
Vialidad:	5	morelos	No. Ext. sn	No. Int	
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>			
Entre vialidad:	5	independencia	Y vialidad:	5	cristobal de oñate
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>		<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>
Vialidad posterior:	5	hidalgo	Asentamiento humano:	25	san cristobal de la barranca C.P. 45250
	<small>(Ver catálogo de vialidad)</small>	<small>Nombre</small>		<small>(Ver catálogo de asentamiento humano)</small>	<small>Nombre</small>
Entidad:	14	jalisco	Municipio:	cristobal de la barra	Localidad: san cristobal de la barranca
		<small>Nombre</small>		<small>Nombre</small>	<small>Nombre</small>
AGEB:	[ ][ ][ ][ ]	Manzana:	[ ]	Latitud: 21°2'43.59"N	Longitud: 3.25°O
				Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)	Se ubica frente a l salon de eventos que lleva por nombre "Cacino Hermanos Rodriguez"

Punto de captación 2											
2.1.1 Nombre del punto de captación:	pozo de agua san cristobal										
2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">1</div> <div style="margin-right: 20px;">(Ver catálogo)</div> <div style="border-bottom: 1px solid black; flex-grow: 1;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Especifique 08. Otro</div> </div>										
2.1.3 Dispone de macromedidor: (Seleccione con "X" una opción):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Catálogo de tipo de fuente de captación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">01. Pozo</td> <td style="padding: 2px;">05. Manantial</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">02. Río</td> <td style="padding: 2px;">06. Canal o dren</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">03. Presa</td> <td style="padding: 2px;">07. Cenote</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">04. Galería filtrante</td> <td style="padding: 2px;">08. Otro</td> </tr> </tbody> </table>	Catálogo de tipo de fuente de captación		01. Pozo	05. Manantial	02. Río	06. Canal o dren	03. Presa	07. Cenote	04. Galería filtrante	08. Otro
Catálogo de tipo de fuente de captación											
01. Pozo	05. Manantial										
02. Río	06. Canal o dren										
03. Presa	07. Cenote										
04. Galería filtrante	08. Otro										
	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div><input type="checkbox"/> Funcionando</div> <div><input type="checkbox"/> Sin funcionar</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Sin macromedidor</div> </div> <div style="margin-left: 20px; font-size: 2em;">}</div> <div style="margin-left: 10px;">Pase a 2.1.5</div>										
2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"><input type="checkbox"/> Sí</div> <div style="margin-right: 10px;">=&gt;</div> <div style="margin-right: 10px;">Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">m3</div> <div style="margin-left: 10px;">(Pase a la pregunta 2.1.8)</div> </div> <div style="margin-top: 5px;"><input type="checkbox"/> No</div>										
2.1.5 Capacidad instalada:	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">60000</div> <div style="margin-right: 5px;">l/s</div> </div> <div style="width: 30%;">                 2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:                 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;">365</div> </div> <div style="width: 30%;">                 2.1.7 Promedio diario de horas en operación:                 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;">8</div> </div> </div>										
2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?	<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div><input type="checkbox"/> Sí</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> No</div> </div>										
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Datos de ubicación del punto de captación</div>											
Vialidad:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">24</div> <div style="margin-right: 10px;">federal numero 23 a colotlan</div> <div style="margin-right: 10px;">No. Ext. <u>sn</u></div> <div style="margin-right: 10px;">No. Int. <u>    </u></div> </div> <div style="margin-top: 5px; font-size: 0.8em;">(Ver catálogo de vialidad) <span style="margin-left: 100px;">Nombre</span></div>										
Entre vialidad:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Nombre</div> <div style="margin-left: 100px;">Y vialidad:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Nombre</div> </div> <div style="margin-top: 5px; font-size: 0.8em;">(Ver catálogo de vialidad) <span style="margin-left: 100px;">Nombre</span></div>										
Vialidad posterior:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Nombre</div> <div style="margin-left: 100px;">Asentamiento humano:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Nombre</div> <div style="margin-left: 100px;">C.P. <u>    </u></div> </div> <div style="margin-top: 5px; font-size: 0.8em;">(Ver catálogo de vialidad) <span style="margin-left: 100px;">Nombre</span> <span style="margin-left: 100px;">(Ver catálogo de asentamiento humano)</span></div>										
Entidad:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Nombre</div> <div style="margin-left: 100px;">Municipio:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Nombre</div> <div style="margin-left: 100px;">Localidad:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-left: 10px;">Nombre</div> </div>										
AGEB:	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px; width: 60px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">Manzana:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px; width: 40px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">Latitud:</div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;">21°2'49.59"N</div> <div style="margin-right: 5px;">Longitud:</div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;">0.16°O</div> <div style="margin-left: 10px; font-size: 0.8em;">Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-left: 10px; width: 100px;">Se ubica a 300 metros aproximados de la entrada</div> </div>										



Punto de captación 4

2.1.1 Nombre del punto de captación: \_\_\_\_\_

2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:  (Ver catálogo) \_\_\_\_\_ Especifique 08. Otro

01. Pozo	05. Manantial
02. Río	06. Canal o dren
03. Presa	07. Cenote
04. Galería filtrante	08. Otro

2.1.3 Dispone de macromedidor:  
(Seleccione con "X" una opción):

- Funcionando  
 Sin funcionar  
 Sin macromedidor
- } Pase a 2.1.5

2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?

Sí => Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:  m3 (Pase a la pregunta 2.1.8)  
 No

2.1.5 Capacidad instalada:  l/s

2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:

2.1.7 Promedio diario de horas en operación:

2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?

Sí  No

Datos de ubicación del punto de captación

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

Punto de captación 5											
2.1.1 Nombre del punto de captación:	_____										
2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Especifique 08. Otro</span> </div> </div>										
2.1.3 Dispone de macromedidor: <i>(Seleccione con "X" una opción):</i>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="font-size: 10px;">Catálogo de tipo de fuente de captación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 50%; font-size: 10px;">01. Pozo</td> <td style="width: 50%; font-size: 10px;">05. Manantial</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 10px;">02. Río</td> <td style="font-size: 10px;">06. Canal o dren</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 10px;">03. Presa</td> <td style="font-size: 10px;">07. Cenote</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 10px;">04. Galería filtrante</td> <td style="font-size: 10px;">08. Otro</td> </tr> </tbody> </table>	Catálogo de tipo de fuente de captación		01. Pozo	05. Manantial	02. Río	06. Canal o dren	03. Presa	07. Cenote	04. Galería filtrante	08. Otro
Catálogo de tipo de fuente de captación											
01. Pozo	05. Manantial										
02. Río	06. Canal o dren										
03. Presa	07. Cenote										
04. Galería filtrante	08. Otro										
	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div><input type="checkbox"/> Funcionando</div> <div><input type="checkbox"/> Sin funcionar</div> <div><input type="checkbox"/> Sin macromedidor</div> </div> <div style="margin-left: 100px; font-size: 20px; color: blue;">}</div> <div style="margin-left: 100px; font-size: 12px;">Pase a 2.1.5</div>										
2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <input type="checkbox"/> Sí                     <input type="checkbox"/> No                 </div> <div style="font-size: 12px;">=&gt; Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">m3</span> </div> <div style="font-size: 12px;">(Pase a la pregunta 2.1.8)</div> </div>										
2.1.5 Capacidad instalada:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">l/s</span> </div> <div style="font-size: 12px;">2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;"></span> </div> <div style="font-size: 12px;">2.1.7 Promedio diario de horas en operación:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;"></span> </div> </div>										
2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <input type="checkbox"/> Sí                 <input type="checkbox"/> No             </div>										
Datos de ubicación del punto de captación											
Vialidad:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo de vialidad)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="font-size: 10px;">No. Ext. ____ No. Int. ____</div> </div>										
Entre vialidad:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo de vialidad)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="font-size: 10px;">Y vialidad:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo de vialidad)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> </div>										
Vialidad posterior:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo de vialidad)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="font-size: 10px;">Asentamiento humano:</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">(Ver catálogo de asentamiento humano)</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="font-size: 10px;">C.P. ____</div> </div>										
Entidad:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Municipio:</span> </div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Localidad:</span> </div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">Nombre</span> </div> </div>										
AGEB:	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;">Manzana:</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Latitud:</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px; text-align: center;"> <span style="font-size: 10px;">Longitud:</span> </div> <div style="font-size: 10px;">Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)</div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 10px;"></span> </div> </div>										

**Punto de captación 6**

2.1.1 Nombre del punto de captación: \_\_\_\_\_

2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:  (Ver catálogo) \_\_\_\_\_ Especifique 08. Otro \_\_\_\_\_

Catálogo de tipo de fuente de captación	
01. Pozo	05. Manantial
02. Río	06. Canal o dren
03. Presa	07. Cenote
04. Galería filtrante	08. Otro

2.1.3 Dispone de macromedidor: (Seleccione con "X" una opción):

- Funcionando
  - Sin funcionar
  - Sin macromedidor
- } Pase a 2.1.5

2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?

Sí => Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:  m3 (Pase a la pregunta 2.1.8)

No

2.1.5 Capacidad instalada:  l/s

2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:

2.1.7 Promedio diario de horas en operación:

2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?

Sí  No

Datos de ubicación del punto de captación

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ Descripción de ubicación:   
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

**P u n t o   d e   c a p t a c i ó n   7**

2.1.1 Nombre del punto de captación: \_\_\_\_\_

2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo)                      *Especifique 08. Otro*

Catálogo de tipo de fuente de captación	
01. Pozo	05. Manantial
02. Río	06. Canal o dren
03. Presa	07. Cenote
04. Galería filtrante	08. Otro

2.1.3 Dispone de macromedidor:  
 (Seleccione con "X" una opción):

Funcionando

Sin funcionar

Sin macromedidor } Pase a 2.1.5

2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?

Si => Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:  m3 (Pase a la pregunta 2.1.8)

No

2.1.5 Capacidad instalada:  l/s

2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:

2.1.7 Promedio diario de horas en operación:

2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?

Si       No

Datos de ubicación del punto de captación

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad)                      Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad)                      Nombre                      (Ver catálogo de vialidad)                      Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad)                      Nombre                      (Ver catálogo de asentamiento humano)                      Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
 Nombre                      Nombre                      Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ Descripción de ubicación:   
 (proporcione rasgos naturales o culturales)



**P u n t o   d e   c a p t a c i ó n   8**

2.1.1 Nombre del punto de captación: \_\_\_\_\_

2.1.2 Añote el código de tipo de fuente:  \_\_\_\_\_  
*(Ver catálogo)*      *Especifique 08. Otro*

Catálogo de tipo de fuente de captación	
01. Pozo	05. Manantial
02. Río	06. Canal o dren
03. Presa	07. Cenote
04. Galería filtrante	08. Otro

2.1.3 Dispone de macromedidor:  
*(Seleccione con "X" una opción):*

- Funcionando  
 Sin funcionar  
 Sin macromedidor
- } Pase a 2.1.5

2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?

- Sí => Añote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:  m3 *(Pase a la pregunta 2.1.8)*  
 No

2.1.5 Capacidad instalada:  l/s

2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:

2.1.7 Promedio diario de horas en operación:

2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?

- Sí       No

**Datos de ubicación del punto de captación**

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
*(Ver catálogo de vialidad)*      Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
*(Ver catálogo de vialidad)*      Nombre      *(Ver catálogo de vialidad)*      Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
*(Ver catálogo de vialidad)*      Nombre      *(Ver catálogo de asentamiento humano)*      Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
 Nombre      Nombre      Nombre

AGEB:       Manzana:       Latitud:       Longitud:       Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)



**P u n t o d e c a p t a c i ó n 10**

2.1.1 Nombre del punto de captación: \_\_\_\_\_

2.1.2 Anote el código de tipo de fuente:  (Ver catálogo) \_\_\_\_\_ Especifique 08. Otro

01. Pozo	05. Manantial
02. Río	06. Canal o dren
03. Presa	07. Cenote
04. Galería filtrante	08. Otro

2.1.3 Dispone de macromedidor:  
(Seleccione con "X" una opción):

Funcionando

Sin funcionar

Sin macromedidor } Pase a 2.1.5

2.1.4 ¿Realiza el registro de la extracción?

Si => Anote en metros cúbicos el volumen extraído durante el año 2014:  m3 (Pase a la pregunta 2.1.8)

No

2.1.5 Capacidad instalada:  l/s

2.1.6 Número de días que operó durante el año 2014:

2.1.7 Promedio diario de horas en operación:

2.1.8 ¿Se aplica desinfección o cloración al agua captada?

Si  No

**Datos de ubicación del punto de captación**

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
(Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
02. Andador	06. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	

Otros recursos hídricos
<p><b>Glosario básico de la subsección:</b></p> <p>1.- <b>Compra de agua en bloque:</b> es el proceso mediante el cual un usuario de derechos de agua recibe recursos hídricos de otro poseedor de derechos entregando en contraprestación un pago.</p>

Considere a todos los prestadores del servicio de agua que operan en el municipio o delegación.

2.2.- ¿En el municipio o delegación se compra agua en bloque para abastecer a la población?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 3)

2.3.- Registre el volumen anual de agua en bloque comprada, de acuerdo a la tabla siguiente:

Origen	Volumen anual de agua recibida (metros cúbicos)	Tipo de vendedor (Ver catálogo)
01. Aguas superficiales		
02. Aguas subterráneas		

Catálogo de tipo de vendedor	
01. Otro prestador municipal	04. Ejido o Comunidad Agraria
02. Un prestador estatal	05. Un particular
03. CONAGUA	06. Otro _____
<i>Especifique</i>	

III. Plantas de potabilización
<p><b>Glosario básico de la sección:</b></p> <p>1.- <b>Plantas de potabilización:</b> son construcciones, es decir, obra civil, donde se llevan a cabo procesos como: clarificación mecánica, floculación, sedimentación, inyección de químicos, remoción de partículas suspendidas, aplicación de elementos bacteriológicos, radiación ultravioleta, ósmosis inversa, entre otros procesos aplicados en función de la calidad del agua.</p> <p>Generalmente las plantas de potabilización operan en fuentes de abastecimiento tipo río o presa.</p> <p>La simple cloración o la existencia de filtros potabilizadores no define la existencia de una planta potabilizadora.</p>

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

3.- ¿Al menos una fracción del agua que se distribuye en el municipio o delegación pasa por plantas de potabilización?

Considere incluso las plantas de potabilización que no son administradas por el municipio o delegación, también las que se ubiquen geográficamente en otro municipio o delegación.

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí => Proporcione el número de plantas:  Plantas de potabilización

02. No (Pase a la pregunta 4)

3.1.- Proporcione la información de cada una de las plantas de potabilización reportadas en la pregunta 3, utilizando las siguientes fichas:

Este cuestionario cuenta con tres fichas, si requiere incorporar más plantas de potabilización contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas.

<b>Planta potabilizadora 1</b>																		
3.1.1.- Nombre de la planta: _____																		
3.1.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra: _____																		
3.1.3.- ¿La planta operó durante el año 2014?: <input type="checkbox"/> 01. Si <input type="checkbox"/> 02. No (Pase a la sección "Datos de ubicación de la planta de potabilización")																		
3.1.4.- Seleccione el tipo de fuente que suministró agua cruda a la planta: <input type="checkbox"/> 01. Presa <input type="checkbox"/> 02. Río <input type="checkbox"/> 03. Pozo(s) <input type="checkbox"/> 04. Otro: _____ <span style="margin-left: 650px;">(Especifique)</span>																		
3.1.5.- Capacidad instalada (l/s): _____	3.1.6.- Días que operó durante el año: _____	3.1.7.- Promedio de horas en operación: _____	3.1.8.- Volumen potabilizado: _____ m3															
3.1.9.- Seleccione con una "X" la infraestructura disponible en la planta: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 01. Cámara de rejillas o criba</td> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 04. Decantador</td> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 02. Desarenador</td> <td><input type="checkbox"/> 05. Filtros</td> <td><input type="checkbox"/> 08. Almacén de reactivos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 03. Subestación de energía eléctrica</td> <td><input type="checkbox"/> 06. Laboratorio</td> <td><input type="checkbox"/> 09. Cuarto de control</td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> 01. Cámara de rejillas o criba	<input type="checkbox"/> 04. Decantador	<input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques	<input type="checkbox"/> 02. Desarenador	<input type="checkbox"/> 05. Filtros	<input type="checkbox"/> 08. Almacén de reactivos	<input type="checkbox"/> 03. Subestación de energía eléctrica	<input type="checkbox"/> 06. Laboratorio	<input type="checkbox"/> 09. Cuarto de control						
<input type="checkbox"/> 01. Cámara de rejillas o criba	<input type="checkbox"/> 04. Decantador	<input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques																
<input type="checkbox"/> 02. Desarenador	<input type="checkbox"/> 05. Filtros	<input type="checkbox"/> 08. Almacén de reactivos																
<input type="checkbox"/> 03. Subestación de energía eléctrica	<input type="checkbox"/> 06. Laboratorio	<input type="checkbox"/> 09. Cuarto de control																
3.1.10.- Seleccione con una "X" los procesos de potabilización aplicados en la planta: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 01. Oxidación inicial</td> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 06. Coagulación / Floculación</td> <td style="width: 33%;"><input type="checkbox"/> 11. Ablandamiento / Corrección de pH y de agresividad</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 02. Ablandamiento</td> <td><input type="checkbox"/> 07. Desalación</td> <td><input type="checkbox"/> 12. Remoción de Hierro - Manganeseo</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 03. Adsorción</td> <td><input type="checkbox"/> 08. Filtración</td> <td><input type="checkbox"/> 13. Otro _____</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 04. Clarificación</td> <td><input type="checkbox"/> 09. Desinfección</td> <td style="text-align: center;">(Especifique)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 05. Electrólisis reversible</td> <td><input type="checkbox"/> 10. Ósmosis inversa</td> <td></td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> 01. Oxidación inicial	<input type="checkbox"/> 06. Coagulación / Floculación	<input type="checkbox"/> 11. Ablandamiento / Corrección de pH y de agresividad	<input type="checkbox"/> 02. Ablandamiento	<input type="checkbox"/> 07. Desalación	<input type="checkbox"/> 12. Remoción de Hierro - Manganeseo	<input type="checkbox"/> 03. Adsorción	<input type="checkbox"/> 08. Filtración	<input type="checkbox"/> 13. Otro _____	<input type="checkbox"/> 04. Clarificación	<input type="checkbox"/> 09. Desinfección	(Especifique)	<input type="checkbox"/> 05. Electrólisis reversible	<input type="checkbox"/> 10. Ósmosis inversa	
<input type="checkbox"/> 01. Oxidación inicial	<input type="checkbox"/> 06. Coagulación / Floculación	<input type="checkbox"/> 11. Ablandamiento / Corrección de pH y de agresividad																
<input type="checkbox"/> 02. Ablandamiento	<input type="checkbox"/> 07. Desalación	<input type="checkbox"/> 12. Remoción de Hierro - Manganeseo																
<input type="checkbox"/> 03. Adsorción	<input type="checkbox"/> 08. Filtración	<input type="checkbox"/> 13. Otro _____																
<input type="checkbox"/> 04. Clarificación	<input type="checkbox"/> 09. Desinfección	(Especifique)																
<input type="checkbox"/> 05. Electrólisis reversible	<input type="checkbox"/> 10. Ósmosis inversa																	
<b>Datos de ubicación de la planta de potabilización</b>																		
Vialidad. <input type="text"/> _____	No. Ext. <input type="text"/> _____ No. Int. <input type="text"/> _____																	
Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre																	
Entre vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre	Y vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre															
Tipo (Ver catálogo de vialidad)		Tipo (Ver catálogo de vialidad)																
Vialidad posterior: <input type="text"/> _____	Nombre	Asentamiento humano: <input type="text"/> _____	C.P. _____															
Tipo (Ver catálogo de vialidad)		Tipo (Ver catálogo de asentamiento humano)																
Entidad: <input type="text"/> _____	Municipio: <input type="text"/> _____	Localidad: <input type="text"/> _____	Nombre															
	Nombre	Nombre	Nombre															
AGEB: <input type="text"/> _____	Manzana: <input type="text"/> _____	Latitud: _____	Longitud: _____															
Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)																		

Planta potabilizadora 2			
3.1.1.- Nombre de la planta: _____			
3.1.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra: _____			
3.1.3.- ¿La planta operó durante el año 2014?:			
<input type="checkbox"/> 01. Si <input type="checkbox"/> 02. No (Pase a la sección "Datos de ubicación de la planta de potabilización")			
3.1.4.- Seleccione el tipo de fuente que suministró agua cruda a la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Presa <input type="checkbox"/> 02. Río <input type="checkbox"/> 03. Pozo(s) <input type="checkbox"/> 04. Otro: _____ <span style="float: right;">(Especifique)</span>			
3.1.5.- Capacidad instalada (l/s): _____	3.1.6.- Días que operó durante el año: _____	3.1.7.- Promedio de horas en operación: _____	3.1.8.- Volumen potabilizado: _____ m3
3.1.9.- Seleccione con una "X" la infraestructura disponible en la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Cámara de rejillas o criba <input type="checkbox"/> 04. Decantador <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques <input type="checkbox"/> 02. Desarenador <input type="checkbox"/> 05. Filtros <input type="checkbox"/> 08. Almacén de reactivos <input type="checkbox"/> 03. Subestación de energía eléctrica <input type="checkbox"/> 06. Laboratorio <input type="checkbox"/> 09. Cuarto de control			
3.1.10.- Seleccione con una "X" los procesos de potabilización aplicados en la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Oxidación inicial <input type="checkbox"/> 06. Coagulación / Floculación <input type="checkbox"/> 11. Ablandamiento / Corrección de pH y de agresividad <input type="checkbox"/> 02. Ablandamiento <input type="checkbox"/> 07. Desalación <input type="checkbox"/> 12. Remoción de Hierro - Manganeseo <input type="checkbox"/> 03. Adsorción <input type="checkbox"/> 08. Filtración <input type="checkbox"/> 13. Otro _____ <input type="checkbox"/> 04. Clarificación <input type="checkbox"/> 09. Desinfección <span style="float: right;">(Especifique)</span> <input type="checkbox"/> 05. Electrólisis reversible <input type="checkbox"/> 10. Ósmosis inversa			
<b>Datos de ubicación de la planta de potabilización</b>			
Vialidad: <input type="text"/> _____	No. Ext. _____ No. Int. _____		
Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre		
Entre vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre _____	Y vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre _____
Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre	Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre
Vialidad posterior: <input type="text"/> _____	Nombre _____	Asentamiento humano: <input type="text"/> _____	C.P. _____
Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre	Tipo (Ver catálogo de asentamiento humano)	Nombre
Entidad: <input type="text"/> _____	Municipio: <input type="text"/> _____	Localidad: <input type="text"/> _____	Nombre _____
Nombre	Nombre	Nombre	Nombre
AGEB: <input type="text"/> _____	Manzana: <input type="text"/> _____	Latitud: _____	Longitud: _____
Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			

Planta potabilizadora 3			
3.1.1.- Nombre de la planta: _____			
3.1.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra: _____			
3.1.3.- ¿La planta operó durante el año 2014?:			
<input type="checkbox"/> 01. Si <input type="checkbox"/> 02. No (Pase a la sección "Datos de ubicación de la planta de potabilización")			
3.1.4.- Seleccione el tipo de fuente que suministró agua cruda a la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Presa <input type="checkbox"/> 02. Río <input type="checkbox"/> 03. Pozo(s) <input type="checkbox"/> 04. Otro: _____ <span style="float: right;">(Especifique)</span>			
3.1.5.- Capacidad instalada (l/s): _____	3.1.6.- Días que operó durante el año: _____	3.1.7.- Promedio de horas en operación: _____	3.1.8.- Volumen potabilizado: _____ m3
3.1.9.- Seleccione con una "X" la infraestructura disponible en la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Cámara de rejillas o criba <input type="checkbox"/> 04. Decantador <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques <input type="checkbox"/> 02. Desarenador <input type="checkbox"/> 05. Filtros <input type="checkbox"/> 08. Almacén de reactivos <input type="checkbox"/> 03. Subestación de energía eléctrica <input type="checkbox"/> 06. Laboratorio <input type="checkbox"/> 09. Cuarto de control			
3.1.10.- Seleccione con una "X" los procesos de potabilización aplicados en la planta:			
<input type="checkbox"/> 01. Oxidación inicial <input type="checkbox"/> 06. Coagulación / Floculación <input type="checkbox"/> 11. Ablandamiento / Corrección de pH y de agresividad <input type="checkbox"/> 02. Ablandamiento <input type="checkbox"/> 07. Desalación <input type="checkbox"/> 12. Remoción de Hierro - Manganeso <input type="checkbox"/> 03. Adsorción <input type="checkbox"/> 08. Filtración <input type="checkbox"/> 13. Otro _____ <input type="checkbox"/> 04. Clarificación <input type="checkbox"/> 09. Desinfección <span style="float: right;">(Especifique)</span> <input type="checkbox"/> 05. Electrólisis reversible <input type="checkbox"/> 10. Ósmosis inversa			
Datos de ubicación de la planta de potabilización			
Vialidad: <input type="text"/> _____	No. Ext. _____ No. Int. _____		
Tipo (Ver catálogo de vialidad)	Nombre		
Entre vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre	Y vialidad: <input type="text"/> _____	Nombre
Tipo (Ver catálogo de vialidad)		Tipo (Ver catálogo de vialidad)	
Vialidad posterior: <input type="text"/> _____	Nombre	Asentamiento humano: <input type="text"/> _____	C.P. _____
Tipo (Ver catálogo de vialidad)		Tipo (Ver catálogo de asentamiento humano)	
Entidad: <input type="text"/> _____	Municipio: <input type="text"/> _____	Localidad: <input type="text"/> _____	Nombre
Nombre	Nombre	Nombre	Nombre
AGEB: <input type="text"/> _____	Manzana: <input type="text"/> _____	Latitud: _____	Longitud: _____
Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)			

Catálogo de tipo de vialidad						
01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
02. Andador	06. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano						
01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	

**IV. Administración del servicio de agua de la red pública**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Agua facturada:** es aquella parte del agua suministrada por la que el organismo operador expide un formato de pago y representa una fuente potencial de ingresos para el prestador del servicio.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

Considere a todos los prestadores del servicio de agua que operan en el municipio o delegación.

**4.- Registre el número de tomas de agua potable domiciliarias por tipo de usuario, según disponibilidad de medidor:**

Tipo de toma	Disponibilidad de medidor		
	Con medidor funcionando	Con medidor sin funcionar	Sin medidor
01. Doméstica	343	0	0
02. Industrial y comercial	0	0	0
03. Pública	0	0	0
<b>Total</b>	<b>343</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**4.1.-En el Municipio o Delegación, ¿facturan el servicio de agua de la red pública?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 5)

**4.2.- Anote información sobre las tomas domésticas sujetas a facturación, de acuerdo a la siguiente tabla:**

Concepto	Cuota fija	Servicio medido
Número de tomas	683	
Número de recibos de cobro expedidos	649	
Monto facturado	\$419,362	
Monto recaudado o cobrado	\$398,486	
Volumen suministrado (m <sup>3</sup> )	12,000	

**4.3.- ¿Se ajustaron las tarifas de agua potable de la red pública en el Municipio o Delegación durante el año 2014?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí => Indique el número de ajustes aplicados:

649

Ajustes

02. No (Pase a la pregunta 4.5)



**4.4.- Las tarifas se ajustaron conforme a:**

Marque con "X" sólo un código.

- 01. Comportamiento del índice nacional de precios al consumidor (INPC)
- 02. Variación del salario mínimo general (SMG)
- 03. Lo establecido por un índice compuesto
- 04. Revisión de los gastos de operación
- 05. Otro: \_\_\_\_\_  
(Especifique)

**4.5.- ¿Qué medidas se adoptan con los usuarios que no pagan a tiempo el recibo de agua potable?**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. Requerimientos de pago
- 02. Suspensión del servicio
- 03. Reducción del suministro
- 04. Multas o recargos
- 05. Convenios o acuerdos de pago
- 06. Embargos
- 07. Otra: \_\_\_\_\_  
(Especifique)
- 08. No se tomaron medidas

**Recursos humanos**

**5.- Registre los datos del personal ocupado en la prestación del servicio de agua de la red pública, como se solicita en la siguiente tabla:**

En el caso de que los registros con los que cuenta no le permitan proporcionar los desgloses requeridos, anote "NS" en las celdas correspondientes.

Posición en el proceso	Personal por régimen de contratación y sexo												
	Total	Hombres	Mujeres	Confianza		Base o Sindicalizado		Eventual		Honorarios		Otro	
				Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
01. Gerentes y directivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02. Empleados administrativos y contables	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03. Técnicos y operativos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**6.- Registre el sexo del director o gerente general del prestador u operador del servicio de agua en la cabecera municipal; así como su antigüedad en el puesto en años y meses al 31 de diciembre del año 2014:**

Marque con "X" el sexo del director o gerente general del prestador del servicio, proporcione la antigüedad en años y meses en las casillas correspondientes

Sexo		Antigüedad en el puesto	
Hombre	Mujer	Años	Meses
X		26	4

**V. Drenaje y alcantarillado**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Drenaje y alcantarillado:** es el servicio de recolección y conducción de aguas residuales que permite evacuarlas desde las conexiones domiciliarias hacia plantas de tratamiento o descargarlas directamente en cuerpos receptores.

2.- **Prestador de servicios:** es toda dependencia, organismo o institución de la administración pública, persona jurídica, empresa mixta u otra organización social o comunitaria que tenga la responsabilidad de organizar y tomar a su cargo en forma parcial o integral, la administración, operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de la prestación del servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

**7.- El Municipio o Delegación, ¿cuenta con el servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública?**

Seleccione con una "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 10)

**Prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública en el municipio o delegación**

**7.1.- Anote el número de prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública que operan en el municipio o delegación:**

Cuantifique a todos los prestadores del servicio que operan en el municipio o delegación, considerando todas las localidades con servicio de drenaje y alcantarillado a través de una red pública.

Prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado

**7.2.- Proporcione la información de cada uno de los prestadores del servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública reportados en la pregunta 7.1, utilizando las siguientes fichas. Inicie con el registro del prestador que atiende la cabecera municipal:**

Este cuestionario cuenta con dos fichas, si requiere incorporar los datos de más operadores o prestadores del servicio contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

*Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas*

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del INEGI.*

Prestador 1				
<b>7.2.1.- Nombre</b> (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):				
PORFIRIO ESPINOZA JIMENEZ				
<b>7.2.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:</b>				
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>				
<input checked="" type="checkbox"/> 01. Público de carácter municipal	<input type="checkbox"/> 04. Privado			
<input type="checkbox"/> 02. Público de carácter estatal	<input type="checkbox"/> 05. Mixto (Público y privado)			
<input type="checkbox"/> 03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/> 06. Otro: _____			
<i>(Especifique)</i>				
<b>7.2.3.- El servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública, este prestador lo proporciona:</b>				
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>				
<input checked="" type="checkbox"/> 01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional				
<input type="checkbox"/> 02. En la cabecera municipal y otras localidades				
<input type="checkbox"/> 03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal	<b>=&gt; Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es)</b>			
[Código]	[Nombre de localidad]			
[Código]	[Nombre de localidad]			
[Código]	[Nombre de localidad]			
<b>7.2.4.- Domicilio</b>	5	HIDALGO	No. ext. 5	No. Int. _____
	<i>Vialidad: Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre</i>			
	5	RAMON CORONA	Y vialidad: 5	ZARAGOZA
	<i>Entre vialidad: Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre</i>			
	5	INDEPENDENCIA	Asentamiento humano: 25	SAN CRISTOBAL DE LA
<i>Vialidad posterior: Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre</i>				
14	JALISCO	Municipio: [Código]	CRISTOBAL DE LA BARR	
<i>Entidad: Nombre</i>				

<b>Prestador 2</b>																													
<b>7.2.1.- Nombre</b> (Dependencia, empresa u organización social o comunitaria):																													
_____																													
<b>7.2.2.- Marque el régimen jurídico del prestador:</b>																													
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>																													
<input type="checkbox"/> 01. Público de carácter municipal <input type="checkbox"/> 02. Público de carácter estatal <input type="checkbox"/> 03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/> 04. Privado <input type="checkbox"/> 05. Mixto (Público y privado) <input type="checkbox"/> 06. Otro: _____ (Especifique)																												
<b>7.2.3.- El servicio de drenaje y alcantarillado de la red pública, este prestador lo proporciona:</b>																													
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>																													
<input type="checkbox"/> 01. Solamente en la cabecera municipal o delegacional <input type="checkbox"/> 02. En la cabecera municipal y otras localidades <input type="checkbox"/> 03. Sólo en localidad(es) diferente(s) de la cabecera municipal => <b>Especifique a continuación el nombre de la(s) localidad(es)</b>																													
<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 100px; height: 20px;"></td> <td style="width: 700px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 100px; height: 20px;"></td> <td style="width: 700px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: small;">Código</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">(Nombre de localidad)</td> </tr> </table>						Código	(Nombre de localidad)																						
Código	(Nombre de localidad)																												
<b>7.2.4.-Domicilio</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 45%;"><input type="checkbox"/> <b>Vialidad:</b> Tipo _____ Nombre _____</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">No. ext. _____</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">No. Int. _____</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="font-size: small;">(Ver catálogo de vialidad)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Entre vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____</td> <td>Y vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="font-size: small;">(Ver catálogo de vialidad)</td> <td style="font-size: small;">(Ver catálogo de vialidad)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vialidad posterior: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____</td> <td>Asentamiento humano: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="font-size: small;">(Ver catálogo de vialidad)</td> <td style="font-size: small;">(Ver catálogo de asentamiento humano)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Entidad: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____</td> <td>Municipio: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____</td> <td></td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> <b>Vialidad:</b> Tipo _____ Nombre _____	No. ext. _____	No. Int. _____		(Ver catálogo de vialidad)				Entre vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____	Y vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____			(Ver catálogo de vialidad)	(Ver catálogo de vialidad)			Vialidad posterior: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____	Asentamiento humano: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____			(Ver catálogo de vialidad)	(Ver catálogo de asentamiento humano)			Entidad: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____	Municipio: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____	
	<input type="checkbox"/> <b>Vialidad:</b> Tipo _____ Nombre _____	No. ext. _____	No. Int. _____																										
	(Ver catálogo de vialidad)																												
	Entre vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____	Y vialidad: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____																											
	(Ver catálogo de vialidad)	(Ver catálogo de vialidad)																											
	Vialidad posterior: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____	Asentamiento humano: <input type="checkbox"/> Tipo _____ Nombre _____																											
	(Ver catálogo de vialidad)	(Ver catálogo de asentamiento humano)																											
	Entidad: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____	Municipio: <input type="checkbox"/> _____ Nombre _____																											

Catálogo de tipo de vialidad						
01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
02. Andador	06. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

Catálogo de tipo de asentamiento humano						
01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	

**VI. Tratamiento de aguas residuales**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales municipales:** son instalaciones conformadas por uno o un conjunto de procesos que depuran las aguas residuales que habiéndose aprovechado para diversos usos, han quedado contaminadas con desechos domésticos, industriales o comerciales. El tratamiento puede ser de tipo primario, secundario, terciario o avanzado.

2.- **Tratamiento de aguas residuales:** consiste en un conjunto de procesos físicos, químicos y biológicos a los que se someten las aguas residuales para la eliminación o reducción de su carga contaminante, de acuerdo a normas establecidas para su vertimiento o reúso.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

**8.- ¿Al menos una fracción de las aguas residuales municipales es sometida a algún proceso de tratamiento?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí => Indique el porcentaje de agua residual que recibe tratamiento:  %  02. No (Pase a la pregunta 9)

**8.1- Registre la información sobre los sitios o plantas de tratamiento de aguas residuales que se solicita a continuación:**

Considere los sitios o plantas de tratamiento ubicados en todas las localidades en las que se tratan aguas residuales municipales, independientemente de quién las administre y de su ubicación geográfica dentro o fuera del municipio o delegación.

**8.1.1.-** Anote el número de sitios o plantas de tratamiento en operación:

**8.1.2.-** Anote el número de sitios o plantas de tratamiento fuera de operación:

**8.2.- Proporcione la información de cada sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales reportadas en la pregunta 8.1, utilizando las siguientes fichas:**

*Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas*

Este cuestionario cuenta con diez fichas, si requiere incorporar más sitios o plantas de tratamiento contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

*Los campos sombreados son para uso exclusivo del personal del INEGI.*

Sitio o planta de tratamiento 1		
<b>Datos del sitio o planta de tratamiento:</b>		
<b>8.2.1- Nombre del sitio o planta:</b>		
_____		
<b>8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:</b>		
_____		
<b>8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?</b>		
<input type="checkbox"/> 01. Sí	<input type="checkbox"/> 02. No ( <i>Pase a la pregunta 8.2.13</i> )	
<b>8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:</b>		
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>		
<input type="checkbox"/> 01. Público de carácter municipal	<input type="checkbox"/> 02. Público de carácter estatal	
<input type="checkbox"/> 03. Público de carácter intermunicipal	<input type="checkbox"/> 04. Privado	
<input type="checkbox"/> 05. Mixto ( <i>Público y privado</i> )	<input type="checkbox"/> 06. Otro: _____	
<i>(Especifique)</i>		
<b>8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:</b>		
<i>Marque con "X" sólo un código.</i>		
<input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica	<input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos	<input type="checkbox"/> 10. Otra: _____
<input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos	<input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques	<input type="checkbox"/> 11. Ninguna
<input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos	<input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta	<i>(Especifique)</i>
<input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos	<input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta	
<input type="checkbox"/> 05. Laboratorio		
<b>8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:</b>		
<i>Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.</i>		
<input type="checkbox"/> 01. Cribado	<input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF	<input type="checkbox"/> 20. Desorción
<input type="checkbox"/> 02. Desmenzador	<input type="checkbox"/> 11. Lodos activados	<input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación
<input type="checkbox"/> 03. Tamizado	<input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores	<input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa
<input type="checkbox"/> 04. Desarenadores	<input type="checkbox"/> 13. Biodiscos	<input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación
<input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores	<input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas	<input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares
<input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura	<input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias	<input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)
<input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico	<input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria	<input type="checkbox"/> 26. Otro: _____
<input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente	<input type="checkbox"/> 17. Precipitación química	<i>(Especifique)</i>
<input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias	<input type="checkbox"/> 18. Adsorción	
	<input type="checkbox"/> 19. Absorción	
<b>8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:</b>		
Capacidad instalada (l/s): _____	Volumen tratado: _____ m <sup>3</sup> <i>(promedio diario)</i>	Cantidad de agua tratada reutilizada: _____ m <sup>3</sup> <i>(promedio diario)</i>

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p> <p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p> <p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: 150px;"> <p style="text-align: center;"><b>Descripción de ubicación</b>  <b>(proporcione rasgos naturales o culturales):</b></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p> </div>



**Sitio o planta de tratamiento 2**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenuzador                          | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Tipo <span style="margin-left: 200px;">Nombre</span></p> <p style="text-align: center; font-size: x-small;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p>
	<p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Tipo <span style="margin-left: 200px;">Nombre</span></p> <p style="text-align: center; font-size: x-small;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Tipo <span style="margin-left: 200px;">Nombre</span></p> <p style="text-align: center; font-size: x-small;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Tipo <span style="margin-left: 200px;">Nombre</span></p> <p style="text-align: center; font-size: x-small;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Tipo <span style="margin-left: 200px;">Nombre</span></p> <p style="text-align: center; font-size: x-small;"><i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p>
	<p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Nombre</p>
	<p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Nombre</p>
	<p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Nombre</p>
	<p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p>
	<p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p><b>Descripción de ubicación</b> (proporcione rasgos naturales o culturales):</p>        </div>	
<p style="text-align: right;"><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p>	

**Sitio o planta de tratamiento 3**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro:

\_\_\_\_\_ (Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenuzador                          | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p> <p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p> <p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: fit-content;"> <p><b>Descripción de ubicación</b>  <b>(proporcione rasgos naturales o culturales):</b></p>     </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p> </div>

**Sitio o planta de tratamiento 4**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_                      Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
 (promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
 (promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>



Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p> <p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo Nombre</small>  <i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p> <p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: fit-content;"> <p><b>Descripción de ubicación</b>  <b>(proporcione rasgos naturales o culturales):</b></p>       </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p> </div>

**Sitio o planta de tratamiento 5**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span>Tipo</span> <span>Nombre</span> </div> <p style="font-size: x-small; margin-top: 5px;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____
	<b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span>Tipo</span> <span>Nombre</span> </div> <p style="font-size: x-small; margin-top: 5px;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span>Tipo</span> <span>Nombre</span> </div> <p style="font-size: x-small; margin-top: 5px;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span>Tipo</span> <span>Nombre</span> </div> <p style="font-size: x-small; margin-top: 5px;"><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p>
	<b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span>Tipo</span> <span>Nombre</span> </div> <p style="font-size: x-small; margin-top: 5px;"><i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p>
	<b>Entidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span></span> <span>Nombre</span> </div>
	<b>Municipio:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span></span> <span>Nombre</span> </div>
	<b>Localidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____ <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> <span></span> <span>Nombre</span> </div>
	<b>AGEB:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____
<b>Manzana:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____	
<b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b> <b>Latitud:</b> _____ <b>Longitud:</b> _____	
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; min-height: 150px;"> <p style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: small;">Descripción de ubicación (proporcione rasgos naturales o culturales):</p> </div>	

**Sitio o planta de tratamiento 6**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales		
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span>	<b>Descripción de ubicación</b> (proporcione rasgos naturales o culturales):
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>	
	<b>Número exterior:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/> <b>Número interior:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/> <b>C.P.:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/>	
	<b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span>	
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>	
	<b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span>	
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>	
	<b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span>	
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>	
	<b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span>	
<i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i>		
<b>Entidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small style="margin-left: 100px;">Nombre</small>		
<b>Municipio:</b> <input style="width: 80px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/>	<b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b>	
<b>Localidad:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/>	<b>Latitud:</b> <input style="width: 150px;" type="text"/>	
<b>AGEB:</b> <input style="width: 130px;" type="text"/>	<b>Longitud:</b> <input style="width: 150px;" type="text"/>	
<b>Manzana:</b> <input style="width: 80px;" type="text"/>		

**Sitio o planta de tratamiento 7**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |



**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua  
tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

**8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

**8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:**

**Cruce la unidad de medida**

Lodos residuales

- 01. ton (Toneladas)
- 02. m<sup>3</sup> (Metros cúbicos)
- 03. Otra: \_\_\_\_\_

*Especifique*

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?**

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

**8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. Venta
- 02. Composta para parques y jardines
- 03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
- 04. Se depositan en un área de la misma planta
- 05. Otro: \_\_\_\_\_

*Especifique*

**8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. Venta
- 02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
- 03. Se depositan en un área de la misma planta
- 04. Otro: \_\_\_\_\_

*Especifique*



**Sitio o planta de tratamiento 8**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 150px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p> <p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 150px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 150px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 150px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 150px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p> <p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: 150px;"> <p style="text-align: center;"><b>Descripción de ubicación</b>                      (proporcione rasgos naturales o culturales):</p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p> </div>

**Sitio o planta de tratamiento 9**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
<b>8.2.13.-Domicilio</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Número exterior:</b> _____ <b>Número interior:</b> _____ <b>C.P.</b> _____</p> <p><b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de vialidad)</i></p> <p><b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> _____  <small>Tipo</small> <span style="margin-left: 200px;"><small>Nombre</small></span></p> <p><i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i></p> <p><b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____  <small>Nombre</small></p> <p><b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> <p><b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> _____</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: fit-content;"> <p><b>Descripción de ubicación</b>                      (proporcione rasgos naturales o culturales):</p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b></p> <p><b>Latitud:</b> _____</p> <p><b>Longitud:</b> _____</p> </div>



**Sitio o planta de tratamiento 10**

**Datos del sitio o planta de tratamiento:**

**8.2.1- Nombre del sitio o planta:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.- Nombre de la dependencia, empresa u organización que la administra:**

\_\_\_\_\_

**8.2.2.1.- ¿La planta operó durante el año 2014?**

01. Sí                       02. No (Pase a la pregunta 8.2.13)

**8.2.3.- Marque el régimen jurídico que rige al administrador del sitio o planta:**

Marque con "X" sólo un código.

01. Público de carácter municipal  
 02. Público de carácter estatal  
 03. Público de carácter intermunicipal  
 04. Privado  
 05. Mixto (Público y privado)  
 06. Otro: \_\_\_\_\_

(Especifique)

**8.2.4.- Indique la infraestructura disponible en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Subestación de energía eléctrica      | <input type="checkbox"/> 06. Almacén de reactivos químicos              | <input type="checkbox"/> 10. Otra: _____ |
| <input type="checkbox"/> 02. Canales de conducción revestidos      | <input type="checkbox"/> 07. Piletas o tanques                          | (Especifique)                            |
| <input type="checkbox"/> 03. Construcciones para albergar procesos | <input type="checkbox"/> 08. Medidor de flujo a la entrada de la planta | <input type="checkbox"/> 11. Ninguna     |
| <input type="checkbox"/> 04. Edificios para controlar procesos     | <input type="checkbox"/> 09. Medidor de flujo a la salida de la planta  |  |
| <input type="checkbox"/> 05. Laboratorio                           |   |  |

**8.2.5.- Indique los procesos de tratamiento aplicados en el sitio o planta:**

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 01. Cribado                               | <input type="checkbox"/> 10. Tanque IMHOFF            | <input type="checkbox"/> 20. Desorción                                 |
| <input type="checkbox"/> 02. Desmenzador                           | <input type="checkbox"/> 11. Lodos activados          | <input type="checkbox"/> 21. Coagulación - floculación - sedimentación |
| <input type="checkbox"/> 03. Tamizado                              | <input type="checkbox"/> 12. Filtros percoladores     | <input type="checkbox"/> 22. Ósmosis inversa                           |
| <input type="checkbox"/> 04. Desarenadores                         | <input type="checkbox"/> 13. Biodiscos                | <input type="checkbox"/> 23. Nitrificación - desnitrificación          |
| <input type="checkbox"/> 05. Desgrasadores                         | <input type="checkbox"/> 14. Lagunas facultativas     | <input type="checkbox"/> 24. Sistemas lagunares                        |
| <input type="checkbox"/> 06. Fosa séptica o Moura                  | <input type="checkbox"/> 15. Lagunas aerobias         | <input type="checkbox"/> 25. Humedal (Wetland)                         |
| <input type="checkbox"/> 07. Tanque séptico                        | <input type="checkbox"/> 16. Sedimentación secundaria | <input type="checkbox"/> 26. Otro: _____                               |
| <input type="checkbox"/> 08. Reactor anaerobio de flujo ascendente | <input type="checkbox"/> 17. Precipitación química    | (Especifique)  |
| <input type="checkbox"/> 09. Lagunas de estabilización anaerobias  | <input type="checkbox"/> 18. Adsorción                |  |
|  | <input type="checkbox"/> 19. Absorción                |  |

**8.2.6.- Registre la cantidad de agua residual tratada en el sitio o planta:**

Capacidad instalada (l/s): \_\_\_\_\_

Volumen tratado: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

Cantidad de agua tratada reutilizada: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
(promedio diario)

8.2.6.1.- ¿Se realiza análisis de calidad al agua tratada?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No

8.2.7 Indique el reúso del agua tratada: (Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan)	
<input type="checkbox"/> 01. Uso industrial	<input type="checkbox"/> 04. Control de incendios
<input type="checkbox"/> 02. Riego de áreas verdes	<input type="checkbox"/> 05. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Riego agrícola	<input type="checkbox"/> 06. No se reutiliza

8.2.8 Indique el destino del agua tratada no reutilizada: (Seleccione con una "X" sólo un código)	
<input type="checkbox"/> 01. Descarga directa a río o arroyo	<input type="checkbox"/> 05. Descarga a la red de drenaje
<input type="checkbox"/> 02. Descarga directa a presa	<input type="checkbox"/> 07. Otro: _____ (Especifique)
<input type="checkbox"/> 03. Descarga directa a suelo	<input type="checkbox"/> 08. Ninguno, toda se reutiliza
<input type="checkbox"/> 04. Descarga directa al mar	

8.2.9.- Registre la cantidad de lodos residuales purgados en el sitio o planta durante el año 2014, especificando la unidad de medida, de acuerdo con el catálogo que se presenta:

**Cruce la unidad de medida**

<input type="text"/>	Lodos residuales	<input type="checkbox"/> 01. ton (Toneladas)
		<input type="checkbox"/> 02. m <sup>3</sup> (Metros cúbicos)
		<input type="checkbox"/> 03. Otra: _____ <i>Especifique</i>

No se purgaron lodos (Pase a la pregunta 8.2.13)

8.2.10.- ¿Se aplica tratamiento a los lodos residuales purgados en el sitio o planta?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 8.2.12)

8.2.11.- Indique el destino de los lodos residuales tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Composta para parques y jardines
<input type="checkbox"/>	03. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	04. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	05. Otro: _____ <i>Especifique</i>

8.2.12.- Indique el destino de los lodos residuales no tratados:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

<input type="checkbox"/>	01. Venta
<input type="checkbox"/>	02. Sitio de disposición final de residuos sólidos
<input type="checkbox"/>	03. Se depositan en un área de la misma planta
<input type="checkbox"/>	04. Otro: _____ <i>Especifique</i>

Datos de ubicación del sitio o planta de tratamiento de aguas residuales municipales	
8.2.13.-Domicilio	<b>Vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small>Tipo Nombre</small> <i>(Ver catálogo de vialidad)</i>
	<b>Número exterior:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/> <b>Número interior:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/> <b>C.P.:</b> <input style="width: 100px;" type="text"/>
	<b>Entre vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small>Tipo Nombre</small> <i>(Ver catálogo de vialidad)</i>
	<b>Y vialidad:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small>Tipo Nombre</small> <i>(Ver catálogo de vialidad)</i>
	<b>Vialidad posterior:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small>Tipo Nombre</small> <i>(Ver catálogo de vialidad)</i>
	<b>Asentamiento humano:</b> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 300px;" type="text"/> <small>Tipo Nombre</small> <i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i>
	<b>Entidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 250px;" type="text"/> <small>Nombre</small>
	<b>Municipio:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 250px;" type="text"/> <b>Proporcione coordenadas, si cuenta con ellas:</b>
	<b>Localidad:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 250px;" type="text"/> <b>Latitud:</b> <input style="width: 150px;" type="text"/>
	<b>AGEB:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <b>Longitud:</b> <input style="width: 150px;" type="text"/>
<b>Manzana:</b> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>	

**Descripción de ubicación (proporcione rasgos naturales o culturales):**  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Catálogo de tipo de vialidad							
01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *	
02. Andador	06 . Callejón	10 . Circunvalación	14 . Eje vial	18 . Privada	22 . Brecha *	26. Vereda *	
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *		
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *		

*\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.*

Catálogo de tipo de asentamiento humano							
01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa	
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal	
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial	
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar	
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval	
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional		

**VII. Aguas residuales sin tratamiento**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Aguas residuales vertidas sin tratamiento:** son aquellas depositadas en cuerpos receptores sin haber sido sometidas a procesos de depuración de su carga contaminante. Un cuerpo receptor, un río por ejemplo, puede albergar más de un punto de descarga.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

Los datos deben corresponder a todas las descargas de aguas residuales sin tratamiento relacionadas con todas las localidades del municipio o delegación que cuentan con drenaje y alcantarillado de la red pública.

9.- Registre la cantidad de puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento:

Puntos de descarga

**9.1- Proporcione la información de los puntos de descarga de aguas residuales municipales vertidas sin tratamiento reportados en la pregunta 9, utilizando las siguientes fichas:**

*Anote el nombre del cuerpo receptor; además, seleccione el código del catálogo de cuerpos receptores correspondiente.*

Este cuestionario cuenta con diez fichas, si requiere incorporar más puntos de descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento contacte al representante del INEGI para que le proporcione el número de formatos necesarios.

*Para el llenado de los campos de vialidades y asentamiento humano, seleccionar los códigos correspondientes en los catálogos ubicados al final de las fichas*

Punto de descarga 1															
9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga:		EN EL RIO SANTIAGO, JUNTO A LA HUERTA GRANDE													
9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">1</div>														
	<i>(Ver catálogo)</i>	<i>Especifique Código 08</i>													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Catálogo de cuerpo receptor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 33%;">01. Río o arroyo</td> <td style="width: 33%;">04. Suelo o barranca</td> <td style="width: 33%;">07. Gran colector</td> </tr> <tr> <td>02. Lago o laguna</td> <td>05. Mar</td> <td>08. Otro. Además de anotar el código</td> </tr> <tr> <td>03. Presa</td> <td>06. Canal o dren</td> <td>08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.</td> </tr> </tbody> </table>				Catálogo de cuerpo receptor			01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector	02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código	03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.
Catálogo de cuerpo receptor															
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector													
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código													
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.													
9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:															
Vialidad:	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">5</div>	RAMON CORONA	No. Ext. _____ No. Int. _____												
	<i>Tipo (Ver catálogo de vialidad)</i>		<i>Nombre</i>												
Entre vialidad:	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">5</div>	5 DE MAYO	Y vialidad: _____												
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>		<i>Nombre</i>												
Vialidad posterior:	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">5</div>	ARISTA	Asentamiento humano: _____												
	<i>(Ver catálogo de vialidad)</i>		<i>Nombre</i>												
			<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">25</div>												
			<i>(Ver catálogo de asentamiento humano)</i>												
			SAN CRISTOBAL DE LA BARRANCA C.P. 45250												
			<i>Nombre</i>												
Entidad:	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">14</div>	JALISCO	Municipio: _____												
	<i>Nombre</i>		<i>Nombre</i>												
			TOBAL DE LA BARRANCA												
			<i>Nombre</i>												
			Localidad: _____												
			<i>Nombre</i>												
AGEB:	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"></div>	Manzana: _____	Latitud: _____ Longitud: _____												
			<i>Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)</i>												

**Punto de descarga 2**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

**Punto de descarga 3**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)



**Punto de descarga 4**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

**Punto de descarga 5**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)





**Punto de descarga 6**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

**Punto de descarga 7**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Y vialidad:  \_\_\_\_\_ Nombre  
 (Ver catálogo de vialidad)

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)



**Punto de descarga 8**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)

**Punto de descarga 9**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:

\_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Asentamiento humano:

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  Municipio:  Localidad:   
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  Manzana:  Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_

Descripción de ubicación:  
 (proporcione rasgos naturales o culturales)



**Punto de descarga 10**

9.1.- Nombre con el que se identifica al punto de descarga: \_\_\_\_\_

9.2.- Anote el código del tipo de cuerpo receptor:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo) Especifique Código 08

Catálogo de cuerpo receptor		
01. Río o arroyo	04. Suelo o barranca	07. Gran colector
02. Lago o laguna	05. Mar	08. Otro. Además de anotar el código
03. Presa	06. Canal o dren	08, especifique el tipo de cuerpo receptor en el campo correspondiente.

9.3.- Anote los datos de ubicación del cuerpo receptor:

Vialidad:  \_\_\_\_\_ No. Ext. \_\_\_\_\_ No. Int. \_\_\_\_\_

Tipo (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Entre vialidad:  \_\_\_\_\_ Y vialidad:  \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de vialidad) Nombre

Vialidad posterior:  \_\_\_\_\_ Asentamiento humano:  \_\_\_\_\_ C.P. \_\_\_\_\_  
 (Ver catálogo de vialidad) Nombre (Ver catálogo de asentamiento humano) Nombre

Entidad:  \_\_\_\_\_ Municipio:  \_\_\_\_\_ Localidad:  \_\_\_\_\_  
 Nombre Nombre Nombre

AGEB:  \_\_\_\_\_ Manzana:  \_\_\_\_\_ Latitud: \_\_\_\_\_ Longitud: \_\_\_\_\_ Descripción de ubicación: (proporcione rasgos naturales o culturales)

**Catálogo de tipo de vialidad**

01. Ampliación	05. Calle	09. Circuito	13. Diagonal	17. Periférico	21. Viaducto	25. Terracería *
02. Andador	06. Callejón	10. Circunvalación	14. Eje vial	18. Privada	22. Brecha *	26. Vereda *
03. Avenida	07. Calzada	11. Continuación	15. Pasaje	19. Prolongación	23. Camino *	
04. Boulevard	08. Cerrada	12. Corredor	16. Peatonal	20. Retorno	24. Carretera *	

\* Para estos tipos de vialidad, especifique el tramo (poblaciones origen - destino que limitan al tramo) y el kilómetro. Por ejemplo: Camino viejo a San Pedro, tramo entre el Salitre y Rancho La Loma, kilómetro 21 + 400.

**Catálogo de tipo de asentamiento humano**

01. Aeropuerto	07. Colonia	13. Ejido	19. Ingenio	25. Pueblo	31. Rinconada	37. Villa
02. Ampliación	08. Condominio	14. Ex-Hacienda	20. Manzana	26. Puerto	32. Sección	38. Zona Federal
03. Barrio	09. Conjunto habitacion	15. Fracción	21. Paraje	27. Ranchería	33. Sector	39. Zona industrial
04. Cantón	10. Corredor industrial	16. Fraccionamiento	22. Parque industrial	28. Rancho	34. Supermanzana	40. Zona militar
05. Ciudad	11. Coto	17. Granja	23. Privada	29. Región	35. Unidad	41. Zona naval
06. Ciudad industrial	12. Cuartel	18. Hacienda	24. Prolongación	30. Residencial	36. Unidad habitacional	

**VIII. Programas orientados a la gestión sustentable del servicio de agua potable de la red pública**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Gestión sustentable:** se refiere a una administración eficiente y racional de los recursos hídricos, que incluye el tratamiento de aguas residuales y fortalecimiento de una nueva cultura del agua.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

10.- ¿Tiene vigente algún programa local, estatal o federal orientado a la gestión sustentable del servicio de agua y saneamiento?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí  02. No (Pase a la pregunta 11)

10.1.- Anote el nombre del o los programas vigentes y el ámbito gubernamental de origen:

	Nombre del programa	Ámbito gubernamental de origen (Ver catálogo)
01.		
02.		
03.		
04.		
05.		

Catálogo de ámbito gubernamental
01. Municipal o delegacional
02. Estatal
03. Federal

**IX. Difusión de información sobre la gestión del servicio de agua y participación ciudadana**

**Glosario básico de la sección:**

1.- **Participación ciudadana:** se refiere a la presencia de los ciudadanos en los asuntos públicos, considerada ésta como una condición necesaria para alcanzar la gobernabilidad en una sociedad. Para que esa participación sea posible es necesario que se garantice el acceso a la información y se abran o reconozcan espacios formales de participación individual o colectiva en los asuntos que afectan a la ciudadanía en lo económico, social y ambiental.

**Periodo de referencia de los datos:** la información que se proporcione deberá referirse a la situación que prevalecía al cierre del año 2014, exceptuando las preguntas donde se señale específicamente un periodo de referencia diferente.

11.- El municipio o delegación ¿difunde o publica de manera regular y sistemática información sobre la gestión o administración del suministro de agua potable de la red pública a los ciudadanos?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 11.2)

11. Indique el tipo de temas o asuntos sobre los cuales la administración de los servicios de agua y saneamiento difunde información:

1.-

Seleccione con una "X" las casillas correspondientes.

Temas o asuntos difundidos o publicados	Si difunde información	No difunde información
01. Estados financieros		
02. Informe sobre la infraestructura disponible para la prestación del servicio de agua potable y saneamiento		
03. Planes y programas		
04. Indicadores de eficiencia		
05. Análisis sobre la situación local de los recursos hídricos		
06. Informe sobre la calidad del agua distribuida		
07. Tarifas		
08. Otros:  _____ (Especifique)		

11. ¿Existe algún tipo de participación ciudadana en la administración o gestión del servicio de agua potable de la red pública?

2.-

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Pase a la pregunta 12)

11. Proporcione la información relacionada con el órgano o espacio de participación ciudadana solicitada en la siguiente tabla:

3.-

Nombre del órgano o espacio de participación ciudadana: _____		COMITÉ DEL AGUA SAN CRISTOBAL	
Atribuciones de la instancia:	Sólo consulta	<input type="checkbox"/>	Ninguna <input type="checkbox"/>
	Consulta y decisión	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Otra:	<input type="checkbox"/>	_____ (Especifique)
Anote los cuatro principales temas abordados:	1	CUAOTAS FIJAS A PAGAR ANUALMENTE	
	2	MANEJO DEL LA RED DE AGUA POTABLE	
	3	MANTENIMIENTO DE LA RED	
	4	ABASTECIMIENTO POR VIVIENDAS	
Frecuencia de las sesiones:	<input type="checkbox"/> Mensual	<input type="checkbox"/> Bimestral	<input type="checkbox"/> Trimestral
	<input checked="" type="checkbox"/> Anual	<input type="checkbox"/> Otra: _____	(Especifique)

12. ¿Recopila de manera sistemática información sobre la satisfacción de los usuarios domésticos respecto del servicio de agua de la red pública?

Marque con "X" sólo un código.

01. Sí

02. No (Concluya el Módulo)

12.1.- Indique la periodicidad con la que se recopila información sobre la satisfacción de los usuarios:

Marque con "X" sólo un código.

- 01. Mensual
- 02. Bimestral
- 03. Trimestral
- 04. Semestral
- 05. Anual
- 06. Otra (Especifique): \_\_\_\_\_

12.2.- Indique los aspectos sobre los cuales se recopila información acerca de la satisfacción de los usuarios:

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. Características del líquido (olor, color, sabor, temperatura, sólidos suspendidos, entre otros)
- 02. Frecuencia de recepción del líquido
- 03. Tarifas
- 04. Atención de fugas o problemas de la red
- 05. Atención de reportes y quejas distintos de fugas o problemas de la red
- 06. Atención en mostrador
- 07. Otros:

\_\_\_\_\_  
(Especifique)

12.3.- ¿Quién recaba la información del nivel de satisfacción de los usuarios?

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. El mismo prestador de servicios
  - 02. Un consultor independiente
  - 03. Otro \_\_\_\_\_
- (Especifique)

12.4.- ¿Se publica la información recabada sobre el nivel de satisfacción de los usuarios?

Marque con "X" sólo un código.

- 01. Sí
- 02. No (Concluya el Módulo)

12.5.- Indique los medios de publicación de la información recabada sobre el nivel de satisfacción de los usuarios

Seleccione con una "X" el o los códigos que correspondan.

- 01. Impresos
- 02. Internet      www. \_\_\_\_\_  
(Especifique URL)
- 03. Otros:

\_\_\_\_\_  
(Especifique)





## CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DELEGACIONALES 2015



### Módulo 5: Agua Potable y Saneamiento

**Servidores Públicos que participaron en el llenado del Módulo**

1

Nombre completo: JUAN GUTIERREZ GARCIA

Área o Unidad orgánica de adscripción: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES

Cargo: ENCARGADO DE AGUA POTABLE

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

*Preguntas y/o Secciones Integradas*

2

Nombre completo: PORFIRIO ESPINOZA JIMENEZ

Área o Unidad orgánica de adscripción: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES

Cargo: ENCARGADO DE ALCANTARILLADO

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

*Preguntas y/o Secciones Integradas*

3

Nombre completo: \_\_\_\_\_

Área o Unidad orgánica de adscripción: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

*Preguntas y/o Secciones Integradas*

4

Nombre completo: \_\_\_\_\_

Área o Unidad orgánica de adscripción: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

*Preguntas y/o Secciones Integradas*

**COMENTARIOS GENERALES:**

1)

2)

3)

4)

5)

6)