



**DICTAMEN DE ESTUDIO DE  
RIESGOS ER-094-10/2015**

**UEPCB/DG-4007/CSVA-2761/2015**



y Desarrollo Territorial  
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO

**C. OTONIEL SÁNCHEZ AGUILERA**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**GAS BUTANO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.**  
**JUSTO CORRO N° 2213**  
**SUTAJ UNIVERSITARIA**  
**GUADALAJARA, JALISCO**  
**TELÉFONO: 01 (33) 15222467**

**PODER EJECUTIVO**

*San avaro*

03 NOV. 2015

**RECIBIDO**  
**OFICIA DE PARTES**  
Hora: 10:53 Firma: *[Signature]*

*30/11* **NOV 3 AM 1:00 10:08**

Con fundamento en los Artículos 2 primer párrafo, 3, así como en base a las atribuciones que se confieren a este Organismo Público Descentralizado en los Artículos 10 fracción V, 11 fracción XIX, 38 fracciones VII, XVII, XVIII, 40 fracciones I y VIII, además de acatar las obligaciones que se especifican en el artículo 7 fracción III, 13 tercer párrafo de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco; se le comunica que en referencia a lo que manifiesta en el **Estudio General de Riesgos** y a la información complementaria proporcionada a esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, con número de control **8940 (año 2014) 6123 y 7139 (año 2105)**, así como con lo verificado en campo, se procedió con su revisión y evaluación para constatar su viabilidad; constatando su cumplimiento con lo que se establece en la legislación en materia de protección civil, por lo que se **Dictamina Condicionalmente Procedente** el proyecto de establecimiento de la **Estación de Gas L.P., para Carburación**, propiedad de la empresa denominada **Gas Butano del Bajío, S.A. de C.V.**, con pretendida ubicación en **Calle Matamoros N° 433, en el Municipio de Arandas, del estado de Jalisco, donde se plantea la instalación de 1 (un) tanque de almacenamiento tipo planta cilíndrica horizontal, especial para contener Gas L.P. (presurizado) con capacidad nominal de almacenamiento para 5,000 litros base agua al 100%;** esto al cumplir con los siguientes indicadores:

**PRIMERO.-**

- A. Es importante llevar a cabo las medidas descritas en el estudio Hidrológico-Hidráulico para el adecuado funcionamiento hidráulico y evitar inundaciones, siendo las siguientes:
- 1) Manejar los niveles de piso de la gasera 0.50 por arriba del nivel del bordo lateral de la margen izquierda del arroyo Colorado, para así de esta manera proteger de alguna lluvia extraordinaria al predio de estudio.
  - 2) Limpieza anual de la sección hidráulica del cauce para la conformación de la geometría actual - Trapecial en condiciones naturales.
  - 3) Sección hidráulica libre de árboles y arbustos.
  - 4) Sección hidráulica libre de azolves y/o basura.
  - 5) No invasión de la zona federal.
- B. La parte donde el límite de una estación comercial colinde con construcciones, debe estar demarcada por bardas o muros ciegos de material que no sea combustible con una altura mínima de 3.00 metros sobre el nivel de piso terminado.
- C. Se aprueban las bases de sustentación especificadas en la información técnica presentada, las cuales deben permitir los movimientos de dilatación-contracción del tanque de almacenamiento tipo intemperie cilíndrico-horizontal para contener Gas L.P., con una capacidad de 5,000 litros al 100% base agua.

*RECIBI ORIGINAL 23/10/15*  
*JUAN MANUEL VILLARREAL*

**JALISCO**  
GOBIERNO DEL ESTADO



Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.  
Av. 18 de Marzo No. 750, Col. La Nogalera.  
C.P. 44470. Guadalajara, Jalisco, México.  
Tel. 01 (33) 3675-3060  
jalisco.gob.mx





**DICTAMEN DE ESTUDIO DE  
RIESGOS ER-094-10/2015**

**UEPCB/DG-4007/CSVA-2761/2015**

- D. Apegarse a lo manifestado en el Estudio de Riesgos del Proyecto presentado a esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, así como lo observado en el presente Dictamen, cumpliendo en todo momento con la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, así como a lo que determina la Legislación de la Secretaría de Energía División Gas.
- E. La Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, en uso de sus facultades que le otorgan los artículos 10 fracción V y 38 fracción XIII de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, podrá inspeccionar en todo momento el proyecto y avance de la construcción en el domicilio de **Calle Matamoros N° 433, en el Municipio de Arandas, del estado de Jalisco**, a efecto de constatar que se cumpla con la Normatividad en Materia de Protección Civil y las condicionantes del presente documento, siendo que cualquier omisión o incumplimiento será motivo de sanciones como lo marcan los artículos 81 y 82 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.
- F. Deberá proporcionar a esta Institución **de manera mensual, informes completos, detallados por escrito de los avances de construcción** de la Estación de Servicio de Gas L.P. para Carburación, que incluya memoria fotográfica en forma cronológica.
- G. Concluidas las obras de construcción, en un plazo inmediato y **previo al Inicio de Operaciones**, deberá **proporcionar un reporte técnico final** de la construcción, de igual forma proporcionar una **copia simple de la certificación de los tanques de almacenamiento y el resultado favorable de las pruebas de hermeticidad a las líneas conductoras de Gas L.P.**, avalada por la Unidad de Verificación acreditada por la Secretaría de Energía.
- H. Solicitar a esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, **la verificación** con cinco días de antelación a la finalización de la instalación de la Estación de Servicio de Gas L. P. para Carburación, **para el Inicio de Operaciones**, estando un responsable o encargado para la práctica de la misma.
- I. La señalética de la Estación de Gas L.P. para Carburación, deberá estar apegada a los colores, formas y dimensiones establecidas en las normas oficiales mexicanas, NOM-003-SEDG-2004 y NOM-003-SEGOB-2011.
- J. La Estación de Gas L.P. para Carburación, **no podrá iniciar operaciones**, hasta que se realice la inspección por parte de esta Institución y se constate al 100% el cumplimiento a los incisos A, B y C del Indicador Primero.

**SEGUNDO.-**

- A. Dentro del término de 15 (quince) días, posterior a la fecha de Inicio de Operaciones, se deberá proporcionar:
- 1) EL **Programa Específico de Protección Civil** para ser evaluado y dictaminado por esta Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, de las instalaciones de la **Estación de Gas L.P. para Carburación**, propiedad de la empresa denominada **Gas Butano del Bajío, S.A. de C.V.**, desarrollado conforme la Guía Técnica para la Elaboración e Instrumentación del Programa Interno de Protección Civil, emitida por el Sistema Nacional de Protección Civil y elaborado por un Consultor acreditado ante la Unidad Estatal, anexando Acta Constitutiva de la conformación de la Unidad Interna de Protección Civil, en base a los artículos 5 y 7 fracción I de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco, así como en los puntos 3.3.1. y 3.3.3. de la Guía Técnica en mención.







- 2) Constancias de capacitación del personal que laborará en las instalaciones, en los rubros de prevención y combate de incendios, primeros auxilios, búsqueda y rescate, uso y manejo de Gas L.P. y evacuación, impartidos por instructores acreditados por esta Institución o por Dependencias de atención a emergencias, en apego a lo establecido en el artículo 7 fracción I y 46 de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.
  - 3) Copia simple de la Póliza de Seguros para las instalaciones y la Empresa, cubriendo el rubro por Responsabilidad Civil, que ampare situaciones de fuga de Gas L. P., incendios, explosiones y daños a terceros, que garanticen la reparación del daño y demás relacionados en la materia.
- B. **Tramitar y obtener anualmente el Registro** ante la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, como Empresa que almacena, maneja y expende material tipificado como peligroso (Gas L.P.), de conformidad a lo establecido en el artículo 7 fracción III de la Ley de Protección Civil del Estado de Jalisco.
- C. Contar con una Bitácora de Operaciones y Mantenimiento de la Estación de Gas L.P. para Carburación, en los términos que refiere la Norma Oficial Mexicana NOM-003-SEDG-2004, la cual deberá permanecer en las instalaciones de la Estación.

### **TERCERO.-**

El presente documento es fundamentado en la aprobación del **Dictamen de Usos y Destinos del Suelo**, emitido el día **20 de Junio de 2012**, por el **Arq. Juan Alfonso Limón Guzmán, Jefe de Planeación y Desarrollo Urbano del Ayuntamiento de Arandas, Jalisco**, además de las constancias otorgadas por las autoridades competentes en la materia.

En base a lo que estipula la Legislación en Materia de Gas L. P., **queda prohibido** realizar acciones de abastecimiento mediante autotanques (pipas) a vehículos automotores, dentro y fuera de las instalaciones de la Estación de Servicio, así como el llenar contenedores transportables, a excepción de los contenedores para montacargas; en base al artículo 46 de la Ley de Protección Civil del Estado.

El presente **Dictamen de Estudio de Riesgos en materia de Protección Civil, no lo exime del cumplimiento normativo requerido por otras instancias Federales Estatales y Municipales**, por lo que deberá realizar los trámites necesarios ante la Dependencia involucrada.

El Promovente se hace responsable de ejecutar los trabajos de obra civil e ingeniería general de las instalaciones y equipos para la operación de la Estación de Servicio de Gas L.P. para Carburación, de acuerdo a las especificaciones técnicas que le dicte la Secretaría de Energía, así como las condicionantes precisadas en la presente autorización.

El Promovente y el Consultor que desarrollaron el Estudio de Riesgos del Proyecto, se hacen responsables de los vicios ocultos derivados de la ejecución del mismo, así como de las omisiones voluntarias o involuntarias no manifestadas, que conlleven a riesgos no evaluados en él.

Posterior al Inicio de Operaciones de la Estación de Gas L.P., para Carburación, la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos podrá en cualquier momento verificar e inspeccionar las instalaciones y el incumplimiento a las disposiciones en materia de Protección Civil, lo hará acreedor a las sanciones aplicables correspondientes.







Este documento tiene **vigencia de un año para la construcción**, contados a partir de la fecha de expedición, avalando exclusivamente el trámite solicitado para la empresa en mención, de no ser así, queda sin efecto el presente. Quedando en el entendido que cualquier incumplimiento a las disposiciones antes señaladas y de esta Institución, será motivo de las sanciones Legales correspondientes.

Se le recuerda que los Registros de Prestadores de Servicios otorgados por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, no representan vínculo alguno con esta Institución, ya que solamente expresan la capacidad que documentalmente avalaron los solicitantes en el o los rubros registrados, en donde no se otorga ningún otro tipo de atribución.

El presente Dictamen Condicionado de Estudio de Riesgos para el establecimiento y funcionamiento de la Estación de Gas L.P. para Carburación, **es personal, intransferible e inalienable**. El presente Dictamen Condicionado consta de 4 fojas, impreso por duplicado.

Así se resolvió el día de hoy, ordenando se le notifique y se dé el debido cumplimiento.

**ATENTAMENTE**  
**"2015, AÑO DEL DESARROLLO SOCIAL  
Y LOS DERECHOS HUMANOS EN JALISCO"**  
"Protección Civil Somos Todos"  
Guadalajara, Jalisco, a 19 de Octubre de 2015  
**EL DIRECTOR GENERAL DE LA UNIDAD ESTATAL  
DE PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS**



**C. J. TRINIDAD LOPEZ RIVAS**

**EL COORDINADOR DE SUPERVISIÓN,  
VIGILANCIA Y ASESORÍA**

**LA PROFESIONISTA ESPECIALISTA  
PARA INSPECCIONES**

  
**ING. JUAN PABLO VELÁZQUEZ LARA**

  
**GEOG. PAOLA CERVANTES AVIÑA**

c.c.p. Mtro. Roberto López Lara.- Secretario General de Gobierno.- Para su Superior Conocimiento  
c.c.p. Lic. José Manuel Villegas Andrade.- Directora General Jurídico de la Subsecretaría de Asuntos Jurídicos de la Secretaría General de Gobierno.- Para su Conocimiento y Efectos Legales a que haya lugar.  
c.c.p. Bióloga María Magdalena Ruiz Mejía.- Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial.- Para su Conocimiento y Efectos Legales a que haya lugar.  
c.c.p. Mtro. Salvador López Hernández.- Presidente Municipal de Arandas, Jalisco.- Para su Conocimiento y Restricciones.  
c.c.p. Dirección General de la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos.-Para Control.  
c.c.p. Expediente 8940 (año 2014) 6123 y 7139 (año 2105)  
JTJR/JPVL/PCA/mlvz\*

