

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

EN SAN JOSÉ ITURBIDE, GUANAJUATO, SIENDO LAS 10:30 HORAS, DEL DÍA 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2013. EL SUSCRITO C. ING. ROGELIO AQUINO AQUINO VERIFICADOR ACREDITADO DE LA UNIDAD DE VERIFICACIÓN UVCRE-001, ME CONSTITUÍ EN LA EMPRESA IGASAMEX BAJO, S DE RL DE CV., UBICADA EN BOSQUES DE ALISOS 47-A 5 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS, C.P. 05120, MÉXICO, DISTRITO FEDERAL, CUYO GIRO ES EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL, A EFECTO DE PRACTICAR VISITA DE VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA NOM-007-SECRE-2010. LA VERIFICACIÓN (DILIGENCIA) SE ENTENDIÓ CON QUIEN DIJO LLAMARSE C. CARLOS CARRANZA GUTIÉRREZ CON CARGO DE JEFE DE OPERACIONES, PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE IGASAMEX, ANTE QUIEN EL SUSCRITO VERIFICADOR SE IDENTIFICA CON LA CREDENCIAL Y ACREDITACIÓN DE LA DEPENDENCIA COMPETENTE Y EXHIBIENDO IGUALMENTE EL OFICIO DE COMISIÓN NO. UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013 DE FECHA 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2013, QUE AUTORIZA LA VISITA DE VERIFICACIÓN DE LA NOM-007-SECRE-2010. ACTO SEGUIDO SE DIO OPORTUNIDAD AL VISITADO PARA QUE NOMBRARA A DOS TESTIGOS, EN LA INTELIGENCIA DE QUE EN SU NEGATIVA EL SUSCRITO PROCEDERÁ A DESIGNARLOS, A LO CUAL MANIFESTÓ QUE LOS DESIGNA. LOS GENERALES DE LAS PERSONAS DESIGNADAS SON:

**NOMBRE:** ELIOENAI CRUZ BERRUECOS  
**ESTADO CIVIL :** SOLTERO  
**EDAD :** 27  
**DOMICILIO:** J. DEL ALBA COL. MA. TERESA. SAN JOSE I. GTO

**NOMBRE:** PÉREZ LARA JOSÉ CARLOS  
**ESTADO CIVIL:** SOLTERO  
**EDAD** 24 AÑOS  
**DOMICILIO** C. PLUTARCO ELIAS CALLES # 118, ZONA CENTRO, C.P. 37980, SAN JOSÉ ITURBIDE, GUANAJUATO

ING. ROGELIO AQUINO AQUINO  
VERIFICADOR A N. 4  
DESARROLLO TECNOLOGIA Y  
PLANEACION, S.A. DE C.V.  
UVCRE/001 2001

CODIGO	EDICION	N. REVISION
GP-FO-004	1	A

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**CON LA ASISTENCIA DE LOS TESTIGOS ANTES MENCIONADOS, SE PROSIGUIÓ CON LA VISITA DE VERIFICACIÓN (DILIGENCIA), COMPROBÁNDOSE LOS HECHOS QUE SE HACEN CONSTAR A CONTINUACIÓN.**

**EL OBJETIVO DE LA VISITA DE VERIFICACIÓN ES EVALUAR LA NOM-007-SECRE-2010 EN SUS CAPÍTULOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO CICLO OCTUBRE 2012 A SEPTIEMBRE 2013, DEL SISTEMA DE TRANSPORTE PARA USOS PROPIOS "CCL CONTAINER S. A. DE C. V. (EN LO SUCESIVO "CCL CONTAINER"))", CON TITULO**

**SE VERIFICO QUE EL SISTEMA DE TRANSPORTE SE UBICA EN SAN JOSÉ ITURBIDE, ESTADO DE GUANAJUATO, Y TIENE UNA LONGITUD TOTAL APROXIMADA DE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS PUNTO VEINTINUEVE METROS (1,986.29 M) EN TUBERÍA DE ACERO API 5L X-42, DE 76.2 MM (3") DE DIÁMETRO NOMINAL Y DE ESPESOR DE 4.775 MM (0.188"), Y DOCE PUNTO CINCO METROS (12.5 M) EN TUBERIA DE ACERO A-53 GR. B, DE 50.8 MM (2") DE DIÁMETRO NOMINAL Y DE ESPESOR 3.911 MM (0.154").**

**EL USUARIO ES:**

**CCL CONTAINER, S. A. DE C. V. (EN LO SUCESIVO "CCL CONTAINER"), SU ACTIVIDAD PRINCIPAL ES LA MANUFACTURA DE ENVASES PARA AEROSOL Y BEBIDAS, POR LO QUE REQUIERE GAS NATURAL PARA SUS LAVADORAS Y HORNO DE CURADO.**

**TRAYECTORIA:**

**EL INICIO DEL TRAYECTO, COMIENZA CON LA INTERCONEXIÓN CON EL GASODUCTO DE IGASAMEX SAN JOSÉ ITURBIDE, DE 101.6 MM (4") DE DIÁMETRO NOMINAL Y DE 0.188" DE ESPESOR, APROXIMADAMENTE EN EL KILÓMETRO 0+134 (20° 58' 49" LATITUD NORTE, 100° 26' 04" OESTE). POSTERIORMENTE SE REDUCE A 50.8 (2") DIÁMETRO, POSTERIORMENTE EXISTE EN EL PUNTO DE INTERCONEXIÓN DONDE SE INSTALÓ UN ODORIZADOR QUE OCUPÓ UN ÁREA SUPERFICIAL DE 16 M<sup>2</sup>; ÉL CUAL TIENE LA FUNCIÓN DE INYECTAR MERCAPTANO AL GAS NATURAL.**

**ING. ROCELIO AQUINO AQUINO**  
**VERIFICADOR A N. 4**  
**DESARROLLO TECNOLOGIA Y**  
**PLANEACION, S.A. DE C.V.**  
**UVCRE/001 2001**

CODIGO	EDICION	N. REVISION
GP-FO-004	1	A

 <p>Estudios • Proyectos • Supervisión • Certificación</p>	<b>ACTA CIRCUNSTANCIADA</b>
	DESARROLLO TECNOLOGIA Y PLANEACION S.A. DE C.V.

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**SALIENDO DEL SISTEMA DE ODORIZACIÓN CONTINUA CON TUBERÍO DE ACERO DE 3" DE DIÁMETRO NOMINAL Y 0.188" DE ESPESOR API 5L X-42, CORRE EN DIRECCIÓN NORESTE POR APROXIMADAMENTE 47 METROS Y CAMBIA DE DIRECCIÓN HACIA EL NORNOROESTE, SE ALOJA DENTRO DEL DERECHO DE VÍA DE LA CARRETERA QUERÉTARO-SAN LUIS POTOSÍ POR APROXIMADAMENTE 530 METROS Y CRUZA DOS CANALES DE DRENAJE PLUVIAL, POSTERIORMENTE EL DUCTO SIGUE CORRIENDO HACIA EL NORNOROESTE POR APROXIMADAMENTE 300 METROS Y EN EL KM 0+828.60 DEL MISMO, CRUZA DICHA CARRETERA EN DIRECCIÓN ESTENORDESTE, GIRA HACIA EL NORNOROESTE Y SIGUE CORRIENDO APROXIMADAMENTE 670 METROS Y NUEVAMENTE CRUZA LA CARRETERA QUERÉTARO-SAN LUIS POTOSÍ Y SE ALOJA SOBRE UN CAMINO VECINAL CRUZANDO DUCTOS DE PEMEX RECORRIENDO APROXIMADAMENTE 451 METROS, PARA LLEGAR A LOS PREDIOS DE LA PLANTA CCL CONTAINER Y SE INTERCONECTA CON LA CASETA DE MEDICIÓN Y REGULACIÓN.**

**LA TUBERÍA DE ACERO CUENTA CON PROTECCIÓN CATÓDICA A BASE DE ÁNODOS DE SACRIFICIO, SE REALIZARON MEDICIONES EN CADA UNO DE LOS PUNTOS DE LOS POSTES INSTALADOS PARA TAL FIN.**

TOMA	VOLTAJE (VOLTS)
1	-1.510
2	- 1.507
3	- 1.511
4	- 1.517
5	- 1.465
6	- 1.468
7	- 1.516
8	-1.510

**ING. ROGELIO AQUINO AQUINO**  
 VERIFICADOR A N. 4  
 DESARROLLO TECNOLOGIA Y  
 PLANEACION, S.A. DE C.V.  
 UVCRE/001 2001

COODGO	EDICION	N. REVISION
GP.FO-004	1	A

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**DURANTE LA VISITA SE REALIZO UNA INSPECCIÓN DE FUGA EN LA ERM DEL USUARIO Y DEL PUNTO DE INTERCONEXIÓN, MEDIANTE EQUIPO DEL TRANSPORTISTA Y CON EL ATESTIGUAMIENTO DE LA UNIDAD DE VERIFICACIÓN DE GAS NATURAL. ASÍ MISMO SE REALIZO UNA MEDICIÓN DE POTENCIAL EN LAS JUNTAS AISLANTES, PARA COMPROBAR SU BUEN FUNCIONAMIENTO.**

**LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA FUE:**

**PROGRAMA DE MANTENIMIENTO OCTUBRE 2012 A SEPTIEMBRE 2013**

**REPORTE DE ODORIZACIÓN TRIMESTRAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN A REGULADORES ANUAL**

**REPORTE DE MEDICIÓN DE ESPESORES ANUAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN DE VÁLVULAS DE CORTE ANUAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD ANUAL**

**REPORTE DE REPARACIÓN ANUAL**

**ESTUDIO CLASE DE LOCALIZACIÓN ANUAL**

**REPORTE BÁSICO DE OPERACIÓN (COMPUTADOR DIARIO Y SEMANAL)**

**REPORTE DE PATRULLAJE DEL GASODUCTO (MENSUAL)**

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A CASETA ERM TRIMESTRAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN DE FUGAS ANUAL**

**REPORTE DE ODORIZACIÓN TRIMESTRAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN DE VÁLVULAS TRIMESTRAL**

**REPORTE DE INSPECCIÓN A REGULADORES TRIMESTRAL**

**REPORTE A PROTECCIÓN CATÓDICA (PERFIL DE POTENCIAL Y CONTINUIDAD ELÉCTRICA) SEMESTRAL**

**ING. ROGELIO AQUINO AQUINO**  
VERIFICADOR A N. 4  
DESARROLLO TECNOLOGIA Y  
PLANEACIÓN, S.A. DE C.V.  
UVCRE/001 2001

CODIGO	EDICION	N. REVISION
GP-FO-004	1	A

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**PLANOS DTI'S Y DEL TRAYECTO DEL SISTEMA**

**EVIDENCIA DE QUE AL GOBIERNO DEL ESTADO O MUNICIPAL SE LE HAN ENTREGADO PLANOS AL RESPECTO DE LA UBICACIÓN ACTUAL DEL DUCTO.**

**FOLLETOS INFORMATIVO LOS CUALES DEBEN SER ENTREGADOS A LOS VECINOS CERCANOS AL SISTEMA.**

**PROGRAMA Y REGISTRO DE CAPACITACIÓN**

**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DEL EQUIPO EMPLEADO EN LA DETECCIÓN DE FUGA**

**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DEL EQUIPO EMPLEADO EN LA MEDICIÓN DE TOMA DE POTENCIAL**

**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DEL EQUIPO EMPLEADO EN LA MEDICIÓN DE ESPESORES**

**INVENTARIOS DE HERRAMIENTA Y REFACCIONES DE EQUIPOS EN UNIDADES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS**

**CONVENIOS DE AYUDA MUTUA.**

**REPORTE DE SIMULACRO**

**PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE ACCIDENTES ELABORADO DE ACUERDO AL FORMATO DE SEMARNAT (30.04.2008)**

**DIRECTORIO ACTUALIZADO DE NÚMEROS DE EMERGENCIA.**

**PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO**

**ING. ROGELIO AQUINO AQUINO**  
**VERIFICADOR A N. 4**  
**DESARROLLO TECNOLOGIA Y**  
**PLANEACION, S.A. DE C.V.**  
**UVCRE/001 2001**



<p style="text-align: center;"><b>DTP</b> <b>CONSULTORES</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Estudios • Proyectos • Supervisión • Certificación</p>	<p><b>ACTA CIRCUNSTANCIADA</b></p> <hr/> <p>DESARROLLO TECNOLOGIA Y PLANEACION S.A. DE C.V.</p>
--	---

Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**LO ANTERIOR MANIFESTADO SE COMPLEMENTA CON EVALUACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE DE USOS PROPIOS CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-007-SECRE-2010, ASÍ COMO LA SOLICITUD DE LA INFORMACION NECESARIA E INDISPENSABLE PARA EL ACTO DE VERIFICACION.**

**RESPECTO A LOS HECHOS CONSIGNADOS EN LA PRESENTE ACTA, SE DIO OPORTUNIDAD AL VISITADO DE MANIFESTAR LO QUE A SU DERECHO CONVINIERA. EL VISITADO PODRA HACER USO DE TAL DERECHO DENTRO DEL TÉRMINO DE 5 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE SE HAYA LEVANTADO LA PRESENTE ACTA Y DIJO QUE:**

---



---



---



---

**COMENTARIOS DEL VERIFICADOR:**

  
**ING. ROSELIO AQUINO AQUINO**  
**VERIFICADOR A N. 4**  
**DESARROLLO TECNOLOGIA Y**  
**PLANEACION, S.A. DE C.V.**  
**UVCRE/001 2001**

CODIGO	EDICION	N. REVISION
GP-FO-004	1	A

<p align="center"><b>DTP</b> <b>CONSULTORES</b></p> <p align="center">Estudios • Proyectos • Supervisión • Certificación</p>	<p align="center"><b>ACTA CIRCUNSTANCIADA</b></p> <p align="center">DESARROLLO TECNOLOGIA Y PLANEACION S.A. DE C.V.</p>
--	---

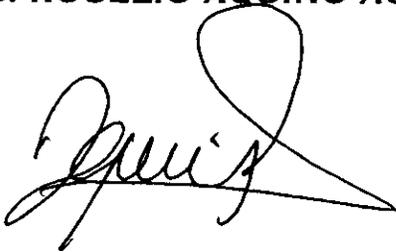
Código: UVCRE-001-TUP-\_\_\_\_-2013

**NO HABIENDO MAS QUE AGREGAR, SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE VERIFICACIÓN MEDIANTE EL ACTA A LAS 16:00 HORAS DEL DÍA 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2013. LEÍDA POR TODOS LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON Y QUISIERON HACERLO, FIRMANDO COMO CONSTANCIA AL CALCE, ENTREGÁNDOSE UNA COPIA DE LA MISMA ASÍ COMO EL ORIGINAL DEL OFICIO DE COMISIÓN AL C. CARLOS CARRANZA GUTIÉRREZ CON CARGO DE JEFE DE OPERACIONES, PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE IGASAMEX**

**LAS RECLAMACIONES TÉCNICAS Y APELACIONES CONTRA LOS RESULTADOS DE LAS VERIFICACION POR PARTE DEL VISITADO, SERAN RESUELTAS DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DOCUMENTADOS DE LA UNIDAD DE VERIFICACIÓN.**

**POR LA UNIDAD VERIFICADORA**

**POR LA EMPRESA VERIFICADA**

<p><b>ING. ROGELIO AQUINO AQUINO</b></p>  <p><b>UVCRE-001, DTP CONSULTORES</b></p> <p><b>TEL. 0155-25859265.</b></p>	<p><b>C. CARLOS CARRANZA GUTIÉRREZ</b></p>  <p><b>IGASAMEX</b></p>
 <p><b>ELIOENAI CRUZ BERRUECOS</b></p> <p><b>IGASAMEX</b></p> <p><b>TESTIGO</b></p>	 <p><b>PÉREZ LARA JOSÉ CARLOS</b></p> <p><b>IGASAMEX</b></p> <p><b>TESTIGO</b></p>