



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA:	Merigas Norte, S.A. de C.V.	PERIODO:		SEG-02-121
LLENADO POR:		FRECUENCIA:	SF	

Válido solamente cuando esté firmado por un emisor autorizado, delegado por la Dirección de Operaciones y/o Proyectos. Este permiso debe ser solicitado antes de que se inicie el trabajo especificado; debe ser cerrado inmediatamente después de la conclusión del trabajo. Archive los permisos cerrados en orden cronológico en un expediente central de la empresa y conserve la Información durante dos meses, excepto donde los requisitos locales exijan un periodo de retención más prolongado.

SOLICITADO POR:	José Daniel Delgado Alcantar	21/05/2014 12:00:00a.m.
	Nombre	Firma emisor autorizado

AUTORIZADO POR:		
	Nombre	Firma Area de Operaciones

VALIDADO POR:		
	Nombre	Firma Area de Operaciones

PARA TRABAJAR EN:	Queretaro	Constructor	21/05/2014 12:00:00a.m.
	Localidad	Area	Fecha

INICIA A LAS:	9:00	AM/PM	TERMINA:	14:00	AM/PM
---------------	------	-------	----------	-------	-------

NOMBRE CONTRATISTA: Gaspic SA de CV

DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR:

EQUIPO A UTILIZAR:

Por este medio se certifica que YO, personalmente HE concluido una inspección de seguridad del área donde se realizará este trabajo, así como su área circunvecina con atención específica al tipo de trabajo que se indica abajo. YO HE revisado las precauciones mínimas y el equipo recomendado en el Manual de Seguridad y Salud en el Trabajo y he señalado al reverso de este permiso todas las precauciones tomadas para proteger de un incidente o lesión, al personal involucrado en este trabajo. ME HE asegurado que el personal asignado conoce las reglas de seguridad vigentes y que saben qué hacer en caso de una EMERGENCIA.

Requisitos para validación del trabajo

- PLATICA DE SEGURIDAD PREVIA AL TRABAJO (se dará en campo).
- DOCUMENTO DE LIQUIDACION DE CUOTAS DEL IMSS DE LOS TRABAJADORES INVOLUCRADOS.
- ENDOSO DEL SEGURO (Aplica con Igasamex)
- PERMISO DEL MUNICIPIO (hot-tap, cambio de EMR o ducto o accesorio, ampliaciones, etc.).
- SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL, FIANZA, EQUIVALENTE.
- EXPERIENCIA TÉCNICA DEL TRABAJADOR (Calificación, Constancia de Habilidades Laborales DC3).
- AVISOS A AUTORIDADES. (Protección Civil y Bomberos, Empresas Vecinas, Clams, Parques Industriales)

Firmado en el sitio de trabajo por:	Fecha	Hora
(Supervisor de Seguridad)		

Responsabilidad aceptada por:	Fecha	Hora
(Supervisor de Construcción y/o Jefe de Operaciones)		

Cerrado en el sitio de trabajo por:	Fecha	Hora
(Supervisor de Construcción y/o Jefe de Operaciones)		

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: _____

Fecha de aprobación: _____

Elaborado por: _____

Aprobado por: _____



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA: Merigas Norte, S.A. de C.V. PERIODO:
LLENADO POR: FRECUENCIA: SF
SEG-02-121

ESTE PERMISO DEBE COLOCARSE EN UN LUGAR VISIBLE DENTRO DEL AREA EN DONDE EL TRABAJO AUTORIZADO SE ESTA LLEVANDO A CABO.

LOS SIGUIENTES TIPOS DE TRABAJO ESTAN CUBIERTOS POR ESTE PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO:

- 1. EXPOSICION POTENCIAL A ATMOSFERAS PELIGROSAS...
2. MANTENIMIENTO, REPARACION O PROCESOS DE PRUEBA...
3. TRASVASE, MANTENIMIENTO O REPARACIONES EN AREAS O EQUIPO...
4. TRABAJO EN CALIENTE [SOLDADURA (ARCO O GAS), ESMERILADO, CORTE, TERMO FUSION, ELECTRO FUSION...
5. TRABAJO EN ALTURAS. TODO TRABAJO EN ANDAMIOS, PLATAFORMAS TEMPORALES...
6. TRABAJO PELIGROSO RELACIONADO CON LA INSTALACION, APERTURA, RETIRO O REPARACION...
7. TRABAJO DE DIAGNOSTICO Y REPARACION EN INSTALACIONES ELECTRICAS.
8. PRUEBAS DE PRESION DE TUBERIAS Y EQUIPO.
9. EXCAVACIONES MECANICAS O MANUALES.
10. OTROS (EXPLICAR).

Explicar:

PRECAUCIONES TOMADAS Y EQUIPO NECESARIO, PARA PROTEGER AL PERSONAL DE INCIDENTES O LESIONES

1. Exposición potencial a atmosferas peligrosas

Deficiencia o enriquecimiento de oxigeno, polvo, gases y vapores toxicos

Precauciones tomadas

- Todas las valvulas y equipo, candadeados y etiquetados
Comal Bloqueo y purga Separacion de tuberia
Proceso de purgado
Ventilacion provista

Tipo: Mecanica Corriente natural

Se verifico atmosfera (O2, CH4, CO, H2S)

Otras Explique:

Equipo necesario

- Respirador SCBA
Presion negativa Linea de aire Linea de vida
Arnés de seguridad
Amortiguador de golpes Arnes de torax o cintura
Comunicación de 2 vías Alarma de emergencia
Ropa especial
Casco Lentes protectores
Otras Explique:

2. Trabajo elevado

- Herramienta y otro equipo, guardados en forma segura
El punto de anclaje es adecuado, resistente y está por encima de la cabeza del trabajador
Otras Explique:

Equipo necesario

- Arnés y sogas de seguridad en buenas condiciones
Linea de vida con amortiguador de golpes en buenas condiciones
Arnés de torax o cintura en buenas condiciones
Otras Explique:

3. Protección contra incendios

Precauciones tomadas

- Combustibles (Papel, trapos, madera, etc.)
Envases, contenedores de gases o liquidos combustibles retirados
Humedecimiento del área Pantalla de protección contra chispas
Vigilante de incendio asignado
Area de trabajo debidamente delimitada
Otras Explique:

Para cualquier trabajo en caliente, realice un monitoreo de atmosfera inflamable y con enriquecimiento de oxigeno (registrado abajo)

Equipo necesario

Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro:

Fecha de aprobación:

Elaborado por:

Aprobado por:



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA: Merigas Norte, S.A. de C.V. PERIODO:
LLENADO POR: FRECUENCIA: SF

SEG-02-121

Precauciones tomadas

- Escalera(s) inspeccionadas y en buenas condiciones antes de usarse
Escalera debidamente apoyada y nivelada
Extremo superior atado Extremo inferior atado
Andamios/plataformas inspeccionados y en buenas condiciones (asegurados al piso y con barandales)
Area de trabajo acordonada y con letreros de precaución
Personal asignado para alertar sobre apertura en el piso u otra exposición peligrorsa

- El equipo de salvamento a utilizar fue revisado y está en buenas condiciones
Manguera contra incendios
Extintores de fuego
Tipo: CO2 Polvo químico seco Otro
Tamaño: 0 Número: 0
Otro Explique:

4. Protección contra choque eléctrico

Precauciones tomadas

- Suministro de corriente bloqueado y etiquetado
Se verifico cero voltaje en el circuito
Extensiones y herramientas eléctricas inspeccionadas
Hombre de respaldo de seguridad asignado

Nombre:

Otras Explique:

Equipo necesario

- Guantes de goma o cuero aprobados (dieléctricos)
Tapete de aislamiento Sacafusible
Soga de seguridad/Pértiga
Casco dieléctrico
Interruptor de circuito de falla de tierra (GFCI)
Otros Explique:

5. Protección de candado y etiquetado

Precauciones tomadas

- Energia involucrada
Tipo: Hidráulica Neumática Mecánica Eléctrica Otra
Prueba de arranque de equipos
Candado de mantenimiento requerido
Candado de contratista requerido
Todas las válvulas candadeadas y etiquetadas
Comales instalados
Válvulas de bloqueo y purga adecuadamente posicionados
Tuberia separada
Desfogue de presión de lineas y equipo
Gas de instrumentos deshabilitados
Otras Explique:

6. Protección en grúa móvil

Precauciones tomadas

- Grúas inspeccionadas antes de usarse (seguro vigente)

7. Excavaciones

Precauciones tomadas

- Servicios subterráneos identificados
Equipo eléctrico aterrizado
Paredes laterales apuntaladas o ademadas
Alturas de limites eléctricos o mecánicos verificadas
Barricadas, señalamientos y abanderamientos (Letreros de advertencias en el area) colocados
Medios de ingreso y egreso (escaleras o peldaños) colocados
Area debidamente iluminada
Materiales o tierra retirados de la orilla de la excavación (evitar deslaves)
Otras Explique: Falso

8. Consideraciones especiales

Precauciones tomadas

- Gafas protectoras
Para: Soldadura Quimicos Polvo
Caretta
Chaqueta de soldador
Ropa resistente a la flama (Nomex)
Guantes Productos quimicos Soldadura
Traje para quimicos Delantal Botas
Otras Explique:

9. Otras (Explique por favor)

Blank lines for additional notes.

Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11.

Fecha de registro:

Fecha de aprobación:

Elaborado por:

Aprobado por:



IGASAMEX

IGASAMEX BAJIO. S. DE R.L. DE C.V.
BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA:	Merigas Norte, S.A. de C.V.	PERIODO:		SEG-02-121
LLENADO POR:		FRECUENCIA:	SF	

- Estabilizadores debidamente soportadas
- Distancia a líneas de energía eléctrica verificada 12ft (3.7m) mínimo
- Barreras instaladas Observador de seguridad asignado
- Discusión previa al trabajo celebrada (Carga/Elevación)
- Todas las eslingas inspeccionadas antes de usarse
- Certificación del operador de la grúa
- Otras Explique: Falso

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: _____

Fecha de aprobación: _____

Elaborado por: _____

Aprobado por: _____