**Informe de Rechazo de la Inspección de Tanques Estacionarios** utilizados en la Prestación del Servicio público Domiciliario de GLP y sus procesos de mantenimiento.

**(Asistencia técnica)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Consecutivo Nuevo | SI ☑ | |
| NO 🗆 | Corrección 🗆  Adición 🗆  Número Del Consecutivo original: # |

**Nota: Si es una Corrección o Adición, debe registrarse el consecutivo anterior y usar este mismos consecutivo, pero adicionando un guion (-) y el numero 1 si es la primera modificación, el dos (2) si es la segunda y así sucesivamente.**

|  |  |
| --- | --- |
| N°. de Informe de Inspección | Informe # : IIP- 8480 |
| Informe # : IIT- |
| Reglamento/resolución | **Resolución 40245 de 2016** del Ministerio de Minas y Energía. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Codificación del consecutivo **ID** (Identificación Única) de Informe de Inspección y Certificado de Inspección → | Rev. Parcial | Rev. Total |
| Informe de Inspección | Informe #: IIP-0000X | Informe #: IIT-0000X |

7

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Datos Generales del Servicio de Inspección  (Dirección de Operaciones) | Monitoreo\* | | | Observaciones | | SI | NO | N.A | | **OS** - Orden de Servicio |  |  |  | R-MKC-023 Plan y orden de servicio de inspección # 010-2019 | | **Cotización N°.** / Oferta comercial | 🗸 |  |  | ${work\_order\_quotation} | | Cierre de No conformidades (Cuando se Rechace  el ítem y nueva inspección máximo 30 días hábiles |  |  | 🗸 |  | | Fecha de inspección |  |  |  | ${inspection\_date} | | Se Identifica en los registros los Equipos utilizados | 🗸 |  |  |  | | Lugar donde se realizó la Inspección; |  |  |  | ${client\_name} | | Se evidencian Soportes Adicionales (Cd´s, fotografías, etc.) | 🗸 |  |  | Asistente Técnico / C:/CLIENTES/MONTAGAS/OT010-2019/8479 | | Nombre de quien Verifica esta información | Valeria Molina | | | | | Fecha Elaboración: | ${inspection\_name} | | | | |
|  |
| Se requieren Ensayos Adicionales: SI\_\_\_\_ NO ☑   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Requisitos | Clasificación y Tipo de Verificación | | Empresa / Laboratorio | | Específicos (Inspección) | Generales  (Ensayo) | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   **Nota: MAIKO INGENIERIA SAS, no es el responsable de elegir la empresa que presta el servicio de ensayos NO destructivos adicionales y en este ítem registra es el tipo de ensayo requerido y la empresa/laboratorio que realizara el servicio.** |

**(Asistencia Técnica)**

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACIÓN DEL CONTACTO (CLIENTE) - (Asistencia Técnica)** | |
| Nombre | ALVARO RIASCOS |
| Teléfono | 3216465687 |

|  |  |
| --- | --- |
| **INSPECTOR (S)** **(Asistencia Técnica)** | |
| Nombre/es | ${inspector\_name} |
| Identificación/es |  |

|  |
| --- |
| **OBSERVACIÓN DEL INSPECTOR** **(Asistencia Técnica)** |
| Se Presentaron Observaciones:  SI ☑ NO \_\_\_  De ser un SI, se generaron acciones Preventivas, Correctivas o de Mejora para MAIKO INGENIERIA:  SI \_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_ N/A ☑  De ser un SI, con que numero quedaron identificadas y registradas en el R-MKC-029 Consolidado control y seguimiento de - AC - AP – AM  Acción # \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  De ser un NO, evidenciar el número de Acta que analiza esta opción: \_\_\_\_\_\_\_  N/A: se refiere a discontinuidades / daños / NC / de los ítems inspeccionados y que por no depender del proceso de Inspección no son consideradas como entradas para un análisis de acción. |

|  |  |
| --- | --- |
| LISTADO DE ANEXOS DEL PRESENTE INFORME | |
| N°. ANEXO | DESCRIPCIÓN DEL ANEXO |
| 1 | R-MKC-002 |
| 2 | R-MKC-031 |
| 3 |  |
| 4 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ACLARACIONES DENTRO DE LA INSPECCIÓN **(Asistencia Técnica)** | |
| Aclaraciones si se requieren: | TANQUE SUCIO – SE RECOMIENDA LIMPIAR, EL TANQUE PRESENTA PRINCIPIOS DE OXIDACION, SE RECOMIENDA TOMAR ACCIONES (PINTAR) SOBRE LAS MISMAS El tanque presenta pequeños focos de oxidación pero en general buen estado y presenta una fuga en la válvula de llenado.  **Anexar (si aplica):** Errores de los diferentes equipos utilizados en los procedimientos de inspección. |

|  |
| --- |
| ARTICULO EVALUADO - **Resolución 40245 de 2016** del Ministerio de Minas y Energía.  **(Gerencia Técnica)** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | El informe de Rechazo Identifica - (Draft) | Monitoreo\* | | | Observaciones | | SI | NO | NA | | Cliente: | X |  |  | ${company\_name} | | Localización del Tanque | X |  |  | ${city\_name} | | Tipo de Tanque | X |  |  | 1 | | Marca /Fabricante | X |  |  | ${tank\_maker} | | Número de Serie: | X |  |  | ${tank\_serial} | | Máxima Capacidad | X |  |  | 1000gal | | Año de Fabricación | X |  |  | ${tank\_fabrication\_year} | | Nombre de quien Verifica esta información | X |  |  | ÓSCAR PERDOMO | | Firma |  | | | | | Fecha |  |  |  | ${date} | | Trazabilidad con el Informe de Inspección |  |  |  | Informe #: IIP-8480  Informe #: IIT- | | | | | | **ARTICULO** | **REQUISITO EVALUADO** | **CUMPLE** | **NO APLICA** | | 10.2\*\* a | Espesores | 🗌 | ☑ | | 10.2.b | Inspección Interna | 🗌 | ☑ | | 10.1 - 10.3 a | Soldadura | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.b | Abolladuras | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.c | Abombamiento | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.d | Corrosión Aislada | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.e | Corrosión en Línea | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.f | Corrosión General | ☑ | 🗌 | | 10.1 - 10.3.g | Daños por Acción del Fuego | ☑ | 🗌 | | 10.1 | Inspección de Sobresanos y Soportes | ☑ | 🗌 | | 10.1 | Estado de las Roscas, conexiones y Accesorios del Tanque | 🗌 | 🗌 | | 10.1 | Estado de las Tuberías | ☑ | 🗌 | | 10.1 | Medidores de Nivel | ☑ | 🗌 | | 10.1 | Protección Catódica | 🗌 | ☑ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **CONCLUSIONES DE LA INSPECCION (GERENCIA TECNICA)** | |
| Res. 40245 de 7 de Marzo de 2016 expedida por el Ministerio de Minas y Energía Art. 10.1 - 10.2 - 10.3 | |
| ¿Recomendar Certificado de Inspección? | **NO** |
| **Conclusión:** | |

El Criterio del **Informe de Rechazo** depende del mantenimiento de las condiciones evaluadas y del cumplimiento a lo estipulado por el Organismo.

Si el Tanque sufre una modificación sustancial o reparación mayor, el presente Informe de Rechazo pierde validez hasta que se realice nuevamente el proceso de Inspección correspondiente por parte de MAIKO INGENIERÍA S.A.S.

Es responsabilidad del Cliente informar todas las reparaciones o modificaciones sustanciales o reparaciones mayores que sufre el tanque.

MAIKO INGENIERÍA S.A.S; no se hace responsable de las modificaciones que no hayan sido oportunamente informados y perderá su validez el informe.

MAIKO INGENIERÍA S.A.S, no exime a la Organización Solicitante o al propietario del Tanque Estacionario GLP del cumplimiento del Programa de mantenimiento; de cualquier reparación posterior a esta Inspección, consecuencias de la mala Operación, Uso inadecuado de las herramientas de operación, negligencia manifiesta y cualquier circunstancia que afecte las medidas de Seguridad, para garantizar la conformidad legal y/o reglamentaria.

**Nota**:

El presente **Informe de Rechazo** no corresponde a un Certificado de Producto, ni lo remplaza.

Este Documento no puede ser reproducido parcialmente, solamente la totalidad del mismo.