**Formato C**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTA DE REVISIÓN GENERAL QUINQUENAL DE INSTALACIÓN INTERNA CONSUMIDOR DIRECTO/USUARIO** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Datos Generales** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Razón Social del Consumidor Directo/Usuario: | | |  | |  |  | Instalador IG-3: | | | | |  | | | |  | |
| Dirección de la instalación: | | |  | |  |  | Distrito/Provincia/Departamento: | | | | |  | | | |
| N° de Registro de Hidrocarburos (Solo para Consumidores Directos): | | |  | |  |  | |  |  | | --- | --- | | Fecha: |  | | | | | |  | | | |
| N° Registro de Hidrocarburos del Agente Habilitado que le suministra gas natural (Solo para Usuarios) : | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **PRUEBA DE HERMETICIDAD** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| La prueba de Hermeticidad es conforme | | | |  | Sí |  |  | No |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **INSPECCIÓN VISUAL** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **1. Válvula de Cierre Principal** | |  | |  |  |  |  |  |  |  | **Comentarios** | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| ¿El tramo de tubería entre ERMP y la válvula es totalmente soldada? | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| ¿La válvula es bridada? | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| ¿Tiene fácil acceso? | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| ¿Posee Señalización adecuada? | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| ¿Poseen protección mecánica adecuada (de ser necesario)? | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **2. Líneas y Derivaciones** | |  | |  |  |  |  |  |  |  | **Comentarios** | | | | | | |
| **2.1 Tramo Aéreo** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Presenta corrosión, incluyendo el área de contacto con los soportes | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Está pintada adecuadamente de amarillo RAL 1003. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Posee soportería adecuada. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Paso de tuberías con camisa de PVC y espuma. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Derivaciones futuras con tapones o brida ciega | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Tubería conectada a PAT industrial | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Posee instalaciones eléctricas a menos de 3m de una brida o rosca | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **2.2 Tramo enterrado** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Tubería enterrada posee señalización. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Posee protección catódica adecuada, solo tubería acero. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Presentó registro firmados de la Protección Catódica. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| El Accesorio de Transición PE-AC está debidamente protegido. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **2.3 Válvulas** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Cada derivación tiene su válvula de corte de fácil acceso. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Cada válvula de corte presenta carteles de señalización. | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | | | | | | |
| Alguna válvula de corte posee protección mecánica adecuada (de ser necesaria) | | | | | Sí |  |  | No |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **3. ERS** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| ERS protegidas de zona de calor | |  | |  | Sí |  |  | No |  |  |  | |  |  |  | | |
| Válvulas reguladoras de ERS posee venteo a cuatro vientos | | | |  | Sí |  |  | No |  |  |  | |  |  |  | | |
| Manómetros poseen rango adecuado | | | |  | Sí |  |  | No |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| **4. Conclusiones** | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  | *Instalador IG3:* |  | | | Consumidor Directo/Usuario: | | | | | |  | |  | | Agente habilitado: | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Firma: |  | | | Firma: |  | | | | | |  | | Firma: |  |  | |  |
| Nombres y Apellidos: |  | | | Nombres y Apellidos: |  | | | | | | Nombres y Apellidos: | | |  |  | |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| Nota: |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
| 1. Cualquier cambio completo de un elemento de la instalación interna (tuberías, accesorios y/o válvulas) representa una modificación. | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |