**Formato C**

|  |
| --- |
| **ACTA DE REVISIÓN GENERAL QUINQUENAL DE INSTALACIÓN INTERNACONSUMIDOR 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. |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |