

|                              |                                 |                  |            |
|------------------------------|---------------------------------|------------------|------------|
| Proyecto                     | Plan Huancavilca tubería 1050mm |                  |            |
| Fiscalizador                 | Jorge Toral                     | Centro de Costo  |            |
| Contratista                  | BIOANDINA S.A                   | No. de Contrato  |            |
| Dirección                    | MAPASINGUE ESTE CALLE PRIMERA   | No. de Solicitud | S/N        |
| Tipo de accesorio o elemento | KIT DE REPARACIÓN TUBO Ø1050mm  | Fecha de prueba  | 21/01/2013 |

|  |  |
|--|--|
| <b>Verificación del Accesorio o Elemento</b> | Cumple <input checked="" type="checkbox"/> No cumple <input type="checkbox"/> No aplica <input type="checkbox"/> |
|--|--|

|   |    |
|---|----|
| <b>Espesor inicial del accesorio (mm)</b> | 12 |
|---|----|

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| <b>Material base</b> | ACERO ASTM A - 36 |
|----------------------|-------------------|

**ESPESOR DE LAMINA REQUERIDO**

\* Se permite un desgaste máximo del 15% del espesor inicial

\* En caso de no conocer el espesor inicial, se deberá respetar el espesor de diseño que dependerá de diámetros y presiones nominales y este deberá tener mínimo 6 mm

| MEDICIONES (mm) | PROMEDIO POR PUNTOS | PROMEDIO FINAL |
|-----------------|---------------------|----------------|
| 12,10           | 11,66               | 11,79          |
| 11,90           |                     |                |
| 10,98           |                     |                |
| 11,85           | 11,57               |                |
| 10,90           |                     |                |
| 11,95           |                     |                |
| 12,00           | 12,03               |                |
| 11,87           |                     |                |
| 12,23           |                     |                |
| 11,85           | 11,90               |                |
| 11,98           |                     |                |
| 11,88           |                     |                |

### EVIDENCIA FOTOGRAFICA



| <u>Verificación del Equipo</u> |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Código del equipo</b>       | ESM-CCCO-016                    Operativo <input checked="" type="checkbox"/> No operativo <input type="checkbox"/> |

Observaciones

| REVISADO   | REALIZADO  |
|--|--|
| JEFE DE CONTROL DE CALIDAD Y DIAGNÓSTICO DE REDES<br><br><b>FABRICIO COSTA</b> | SUPERVISOR /AST. TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD Y DIAGNÓSTICO DE REDES<br><br><b>NELSON FIGUEROA P.</b> |