

Caso de Estudio 7: Corrosión Bajo Soportes (CUPS)

La corrosión bajo soportes (CUPS - Corrosion Under Pipe Supports) es un problema común en los ductos, especialmente cuando se encuentran en ambientes marinos altamente corrosivos.

Detalles de la Inspección

- Línea de carga de 8"
- Recubrimiento de tipo pintura
- Tubería sobre soportes simples
- Historial de corrosión en los puntos de soporte

Hallazgos Principales

- Se evaluaron cuatro soportes en el rango de prueba
- Se detectó corrosión en tres de los soportes y se categorizo su severidad

Equipo: Wavemaker® G4 Anillo Inflable HD



Vista general de la tubería de 8" bajo inspección.



Vista detallada de la corrosión bajo soporte detectada al interpretar los resultados de la prueba de ondas.

