



elecnor

OIL & GAS INFRAESTRUCTURA PARA LAG

LOCALIZACIÓN ▶ El Furrial. Estado de Monagas (Venezuela)

CLIENTE ▶ PDVSA

ALCANCE ▶ Construcción de la infraestructura necesaria para la aplicación del método Levantamiento Artificial por Gas (LAG) en pozos con baja productividad y/o que han dejado de fluir naturalmente, para garantizar la producción de aproximadamente 24 MBD de crudo de 21 a 32 °API y drenar las reservas remanentes en los yacimientos del campo El Furrial. Además, se pretende construir la infraestructura de sus pozos de nueva generación mediante la ejecución de 68 km de tuberías desde los pozos productores hasta los múltiples de distribución

IMPORTE ▶ 32 millones de euros

INICIO ▶ abril 2013

FIN ▶ mayo 2015

CARACTERÍSTICAS:

- ▶ Longitud: 68 km
- ▶ Diámetro: 3", 6", 8" y 10"
- ▶ Calidad de acero: API 5L X 42
- ▶ Espesores: 3,92 y 27,94 mm
- ▶ Presión de servicio: 900 Psi
- ▶ 76.889 pulgadas de soldaduras
- ▶ Volumen de producto a transportar: 24.000 barriles al día
- ▶ Perforaciones horizontales direccional: 1.370 m



AMÉRICA DEL SUR

El Furrial. Estado de Monagas
(Venezuela)

OIL & GAS INFRAESTRUCTURA PARA LAG

