

Proyecto "Vega Pléyade" en Tierra del Fuego (Argentina)

2014

Total es la encargada de la **plataforma offshore "Vega Pléyade"** en Tierra del Fuego. La planta tiene una producción potencial de 10 millones de metros cúbicos (70.000 barriles equivalentes) por día.

La planta se encuentra en alta mar, donde los vientos pueden alcanzar velocidades de 180 km/h. Su distancia de toda infraestructura industrial requiere una logística perfecta y una gestión adecuada de la seguridad. El plan de desarrollo consiste en la perforación de tres pozos horizontales procedentes de una nueva plataforma de producción y el tendido de tuberías multi-fase submarinas para llevar el gas y el condensado a las plantas de tratamiento de Río Cullen y Cañadón Alfa.

"Vega Pleyade" Project in Tierra del Fuego, Argentina

2014

Total operates the gas and condensate development offshore Vega Pleyade in Tierra del Fuego. The field has a production potential of 10 million cubic meters (70,000 barrels of oil equivalent) per day.

The field is located in rough seas where winds can exceed 180 kilometers per hour. Its distance from industrial infrastructure means developing it will require flawless logistics and comprehensive safety management. The development plan consists of drilling three horizontal wells from a new production platform and laying a multiphase subsea pipeline to carry the gas and condensate to the existing onshore Rio Cullen and Cañadon Alfa treatment plants.

CLIENTE / CUSTOMER: **Dragados Offshore**
INGENIERÍA / EPC: **Total Austral**
UBICACIÓN / LOCATION: **Tierra del Fuego, Argentina**
AÑO / YEAR: **2014**

 **Dragados Offshore**



RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE

TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST	Lug type Dual Plate Check valves Class 150 to Class 5000, some of them according to API 6A Gr. 60K	2" - 24"	Carbon Steel, Stainless Steel, Duplex
FORJADAS / FORGED			
BOLA / BALL	RTJ Flanged type Trunnion mounted ball valves Class 900 with Gear operator	12"	Duplex
MARIPOSA / BUTTERFLY			
OTRAS / OTHER			
INSTR. / INSTRUMENTATION			
NOTAS / NOTES			

