

Proyecto "Touat" en Sbaa (Argelia)

2015

El proyecto **Touat** incluye la ingeniería, suministro, construcción y puesta en funcionamiento de las instalaciones de proceso de gas con una capacidad estimada de gas de 13 MM m³/día para finales de 2016.

La producción de gas y las instalaciones están ubicadas en Sbaa, 1500 km. al sur de Argel —la capital—, y al norte de la ciudad de Adrar. La superficie del futuro complejo cubre unas 80 Ha. y el área de actividad es de unos 3000 km².

Las instalaciones estarán conectadas al nuevo gasoducto GR-5 hacia el Centro Nacional de Suministro de gas (CNDG en sus siglas en francés) de **Hassi R'Mel**, donde el gas será recogido y transportado a clientes tanto internacionales como locales.

"Touat" Project in Sbaa, Algeria

2015

The **Touat Project** includes engineering, procurement, construction, commissioning and startup of gas processing facilities with an estimated capacity of sale gas of 13 MM m³/d at the end of 2016.

Gas production and processing facilities are located in Sbaa basin 1500 km southwards from Algiers and to the North East of Adrar city. The area of the future Complex covers about 80 hectares and the area of activity is approximately of 3,000 square kilometers.

These facilities will be connected to the upcoming gas pipeline GR-5 towards the National Gas Dispatching Center (CNDG) of **Hassi R'Mel** where gas will be collected and sent to local and international clients.

CLIENTE / CUSTOMER: **Sonatrach**
 INGENIERÍA / EPC: **Técnicas Reunidas**
 UBICACIÓN / LOCATION: **Sbaa, Algeria**
 AÑO / YEAR: **2015**



| RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE | | | |
|---------------------------------------|--|-----------------|--------------------------|
| TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE | DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION | DIÁMETRO / SIZE | MATERIALES / MATERIALS |
| FUNDIDAS / CAST | | | |
| FORJADAS / FORGED | | | |
| BOLA / BALL | <ul style="list-style-type: none"> » Trunnion mounted Ball valves with pigability bore for gas pipelines Class 600 to 1500. » Trunnion mounted Ball valves in Super Duplex with electric actuator. | 6" - 28" | ASTM A350 LF2 / A182 F60 |
| MARIPOSA / BUTTERFLY | | | |
| MACHO / PLUG | | | |
| INSTR. / INSTRUMENTATION | Electric actuators with gear box and protection against corrosion C5M | | |
| SELLADO / SEALING | | | |

