



Contrato Anual Refinería de Samir (Casablanca, Marruecos)

2012

La refinería de Samir es la única que posee Marruecos. Está situada a unos 70 km. al suroeste de la capital, Rabat, y lleva operando en la localidad de Mohammedia desde que se instaló la primera unidad de crudo en 1959.

Desde entonces, se han instalado dos unidades más de crudo —una unidad de vacío y un tren de lubricantes— con el fin de incrementar la capacidad de proceso de la refinería de Mohammedia. Su modernización ha supuesto un coste de 1.100 millones de dólares y ha permitido a la compañía empezar a producir 50 partes por millón de diésel en junio de 2009, añadiendo un margen adicional de 2\$ por barril refinado.

Samir Refinery Anual Contract in Casablanca, Morocco

2012

Samir is Morocco's sole oil refinery, located about 70 km. southwest of the capital, Rabat. The refinery has operated a topping refinery at Mohammedia site since the first crude unit was installed in 1959.

Since then, two more crude units —a vacuum unit and a lubes train— have been installed to increase the refinery's processing capacity. The upgrade of the Mohammedia refinery for a cost of \$1.1 billion allowed the company to start producing 50 parts per million diesel in June 2009, adding an additional margin of \$2 per refined barrel.

CLIENTE / CUSTOMER: **Samir**
INGENIERÍA / EPC:
UBICACIÓN / LOCATION: **Casablanca, Morocco**
AÑO / YEAR: **2012**



RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST	Gate, Globe & Check valves Class 150 to 900	2" - 8"	ASTM A216 WCB
FORJADAS / FORGED	Gate, Globe & Check valves Class 800	1/2" - 2"	ASTM A105
BOLA / BALL	RK® 2-pc. Flanged Ball valves	DN15	Carbon Steel
MACHO / PLUG	XOMOX Non lubricated Plug valves Class 150	3"	ASTM A216 WCB
OTRAS / OTHER	CRANE® Saunders Diaphragm valves KLINGER® Piston valves RK® Y Strainers Class 800 Gate & Globe valves PN16	DN15/150 DN15/50 DN15/50 DN15/50	Cl/PTFE/Viton® ASTM A216 WCB A105/304 Bronze
INSTR. / INSTRUMENTATION			
NOTAS / NOTES			

