

## Planta Desaladora de Ténès (Argelia)

2013

El proyecto, adjudicado a **Befesa** en abril de 2008, está localizado en la ciudad de Ténès, en la costa mediterránea, a unos 200 kilómetros de Argel. Permite la desalación de 200.000 m<sup>3</sup>/día mediante la tecnología de ósmosis inversa. El 80% de la inversión es financiado por un sindicato de bancos liderado por Credit Populaire d'Algerie.

Este es el tercer contrato de desalación adjudicado a **Befesa Agua** en Argelia en régimen de concesión, que incluye la financiación y la construcción de las plantas, y posterior explotación —durante 25 años— de la misma.

## Desalination Plant in Ténès, Algeria

2013

The project, awarded to **Befesa** in April 2008, is to be executed in the city of Ténès, on the Mediterranean coast some 200 km. from Algiers. It will allow desalination of 200,000 m<sup>3</sup>/day by reverse osmosis technology. 80% of the investment will be non-recourse financed to the shareholders by a syndicate of banks headed by Credit Populaire d'Algerie.

This is the third desalination contract awarded to **Befesa Agua** in Algeria under a concession regime that includes financing and construction of the plants, and subsequent 25-year operation of the same.

CLIENTE / CUSTOMER: **Joint Venture Tenes Desalination Plant**  
INGENIERÍA / EPC: **Abeinsa EPC (Abengoa)**  
UBICACIÓN / LOCATION: **Ténès, Algeria**  
AÑO / YEAR: **2013**

**BEFESA**

RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST			
FORJADAS / FORGED			
BOLA / BALL			
MARIPOSA / BUTTERFLY	Metal to metal Lug type Double Offset Butterfly valves Class 300	6", 24" & 36"	Stainless Steel 1.4571
OTRAS / OTHERS			
INSTR. / INSTRUMENTATION			
SELLADO / SEALING			

