

Canal de Navarra T-19B (Olite, Navarra)

2009

El binomio **Presa de Itoiz-Canal de Navarra** es, sin duda, la estructura hidráulica más importante de la Comunidad Foral. El canal, de 180 kms. de longitud, recibirá anualmente 400 hm³ del embalse de Itoiz con los que regará 53.275 Has. y asegurará el abastecimiento de agua a más del 70% de la población navarra. Financiado por la Administración central del Estado y el Gobierno de Navarra, se comenzó a construir en agosto de 2001, iniciándose en 2006 los primeros riegos y abastecimientos.

T-19B Irrigation Canal in Olite, Navarre

2009

The **Itoiz Dam-Navarre Canal** is undoubtedly the most important water project in the Navarre region. The 180 km. long canal will annually receive 400 hm³ from the Itoiz reservoir, enabling the irrigation of 53,275 hectares and assuring the drinking water supply for over 70% of the Navarre population. Work on the project, funded by the State and the Navarre Regional Government, began in August 2001 and the first irrigation and water supplies came into operation in 2006.

CLIENTE / CUSTOMER: **Canal de Navarra**
INGENIERÍA / EPC: **Dragados**
UBICACIÓN / LOCATION: **Olite, Navarre**
AÑO / YEAR: **2009**



RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST			
FORJADAS / FORGED			
BOLA / BALL			
MARIPOSA / BUTTERFLY	PN10/16 Butterfly valves	DN1000-DN2200	Nodular Cast Iron GGG50
FUELLE / BELLOWS SEAL			
OTRAS / OTHERS	Dismantling pipe spools PN10 DN1000 - DN2200		
INSTR. / INSTRUMENTATION			
SELLADO / SEALING	KLINGER® Gaskets		

