



## Instalación Almacenamiento

### Almodóvar del Campo (Ciudad Real)



solutions for industry

#### Cliente CLH

La **Compañía Logística de Hidrocarburos (CLH)** es la empresa líder de transporte y almacenamiento de productos petrolíferos en el mercado español, con una red de oleoductos de más de 4.000 kilómetros y 38 instalaciones de almacenamiento. Integrada dentro de este grupo, CLH Aviación, está presente en la mayoría de los aeropuertos españoles ofreciendo servicios de almacenamiento, distribución y puesta a bordo en aeronaves de combustibles y lubricantes de aviación.

*Compañía Logística de Hidrocarburos is the leading company on the Spanish market for the transportation and storage of oil products, with a network of oil pipelines of more of 4,000 kilometres in length and 38 storage facilities. CLH Aviación is integrated into this group and is present at the majority of Spanish airports, offering the storage, distribution and service into plane of aviation fuels and lubricants.*



## Descripción del proyecto

### INSTALACIÓN ALMACENAMIENTO ALMODÓVAR DEL CAMPO (CIUDAD REAL)

CLH cuenta con una amplia red de instalaciones de almacenamiento distribuidas por todo el territorio español de la Península e Islas Baleares. Esta red está integrada por 38 instalaciones que almacenan todo tipo de productos petrolíferos que en conjunto representan una capacidad de almacenamiento de 7,8 millones de metros cúbicos.

Las instalaciones se operan desde una sala de control, y están equipadas con sistemas que permiten la carga automática de camiones cisterna.

La red dispone de un Dispatching Central que apoya, gestiona y supervisa los sistemas automáticos de todas las instalaciones desde el cual se puede operar directamente sobre los sistemas de cualquiera de ellas y resolver posibles incidencias, garantizando de este modo, el servicio de carga de camiones en las instalaciones 24 horas los 365 días del año.



## Clave del éxito

- Gestión de proyectos
- Suministro a partir de stock
- Experiencia en Soluciones para la Industria
- Amplio rango de productos. Los mejores en su categoría
- Calidad
- Capacidad de Ingeniería (montaje de actuadores eléctricos)

## Datos técnicos

HOJA DE PROYECTO				
INSTALACIÓN ALMACENAMIENTO ALMODÓVAR DEL CAMPO (C. REAL)				OIL & GAS
Cliente final	CLH	Ingeniería		
Localización	España	Fecha	2011	
TIPO DE VALVULA	RATING	DIAMETRO	MATERIALES	
Compuerta Globo Retención	-	-	-	
Bola	-	-	-	
Mariposa	-	-	-	
Macho	General Valve "Twin Seal" 150LBS	12" y 14"		
Otras	-	-	-	
Notas				
Instrumentación	-	Sellado	-	
Claves de éxito				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Project management</li> <li>- Off-the-shelf delivery</li> <li>- Industry Solution Experience</li> <li>- Best in class products / Wide product range</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quality</li> <li>- Engineering capabilities: assembly of electric actuators</li> </ul>		

## Project summary

### STORAGE FACILITIES

CLH has an extensive network of storage facilities distributed over the whole of Spanish mainland territory and the Balearic Islands. This network comprises 38 facilities that store all kinds of oil products and which as a whole represent a storage capacity of 7.8 million cubic metres.

All facilities are operated from a control room, and are fitted with systems that permit the automatic loading of tanker vehicles.

The network has a Central Dispatching unit which supports, manages and supervises the automatic systems in all the installations, and from which it is possible to operate directly over any of their systems and solve any possible incidents, thereby guaranteeing the tanker truck loading service at the facilities 24 hours a day, 365 days a year.



## Keys to success

- Project management
- Off-the-shelf delivery
- Industry Solution Experience
- Best in class products / Wide product range
- Quality
- Engineering capabilities: assembly of electric actuators

## Technical data

### PROJECT SHEET

"ALMODÓVAR DEL CAMPO" TANK FARM				OIL & GAS
End user	CLH	EPC		
Location	Spain	Date	2011	
VALVE TYPE	RATING	SIZE	MATERIALS	
Gate Globe Check	-	-	-	
Ball	-	-	-	
Butterfly	-	-	-	
Safety	<b>General Valve "Twin Seal"</b> Class 150	12" & 14"		
Other	-	-	-	
Notes				
Instrumentation	-	Sealing	-	
Keys of success				
- Project management - Off-the-shelf delivery - Industry Solution Experience - Best in class products / Wide product range		- Quality - Engineering capabilities: assembly of electric actuators		

9	GASKET-BODY SEATING	SS 304
10	PACKING STUDS/NUTS	A 193 Gr.B7/A194 Gr.2H
11	BODY STUDS/NUTS	GRAFOIL

Connect  
with Quality

>> connect with [www.saidi.es](http://www.saidi.es)

