

DETALLES DEL PROYECTO

Cliente: Gas Natural Fenosa - central térmica de La Robla y central térmica del Narcea

Localización: La Robla (León) - España, Tineo (Asturias) - España

Año: 2007 (La Robla) y 2008 (Narcea)

Sector: Energía

División: Aguas residuales industriales



condorchem
envitech

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Gas Natural Fenosa cuenta con un parque de centrales de carbón y fuel-gas de 2.375 megavatios (MW) en todo el mundo.

La Central térmica de La Robla es una instalación termoeléctrica de ciclo convencional alimentada con carbón, situada junto al río Bernesga, en el término municipal de La Robla, en la provincia de León (España). Consta de 2 grupos térmicos de 284,2 y 370,7 MW.

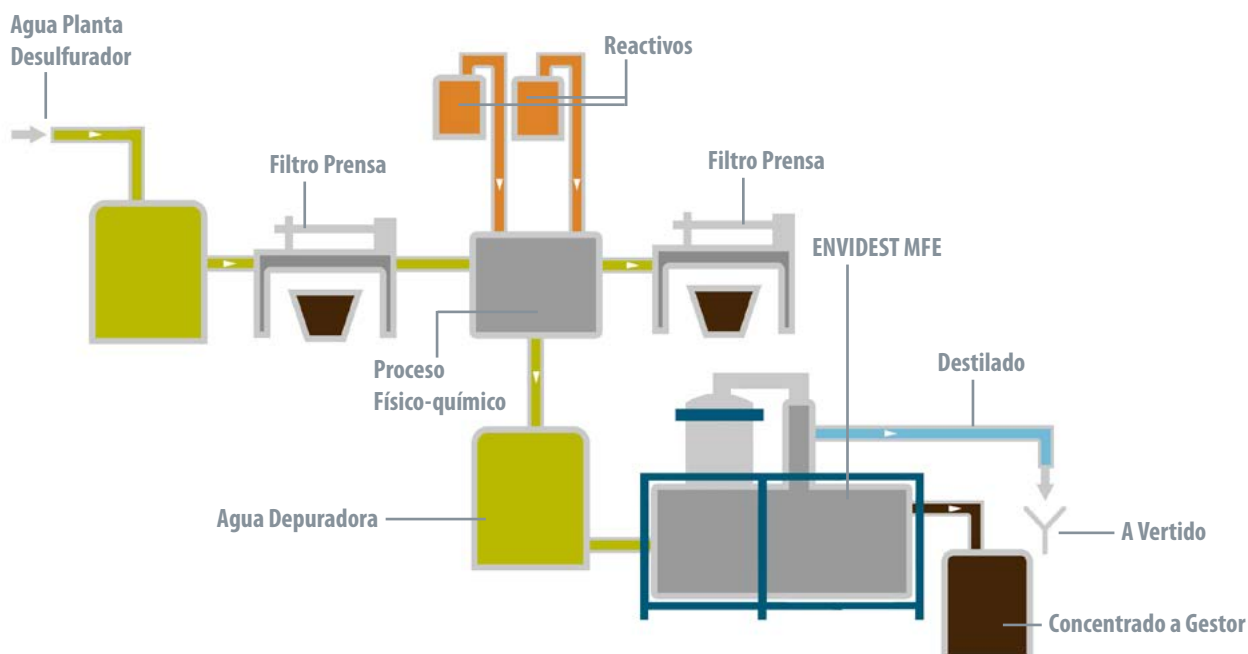
La central térmica del Narcea, o Central térmica de Soto de la Barca, es una instalación termoeléctrica de ciclo convencional situada próxima al río Narcea, en el municipio de Tineo (Asturias) España. Posee 3 grupos térmicos de 55,5, 166,6 y 364,1 MW, respectivamente.



Petición: Tratamiento de 4 m³/h (La Robla) y 5,5 m³/h (Narcea) de aguas residuales procedentes de su sistema FGD (Flue Gas Desulphuration).

Solución: LA ROBLA: Planta completa con pretratamiento de filtración + fase físico-química + evaporador-cristalizador al vacío ENVIDEST MFE-96.000, construido en material especial anticorrosivo.

NARCEA: Planta completa con pretratamiento de filtración + fase físico-química + evaporador-cristalizador al vacío ENVIDEST MFE-132.000, construido en material especial anticorrosivo.



RESULTADOS

- ZLD con recuperación del 94% del agua tratada a proceso
- Minimización de residuo final a gestionar (sales)

INFORMACIÓN DE CONTACTO

EUROPA

BARCELONA

✉ ce.europe@condorchem.com
☎ +34-937-547-705
📍 Suissa, 32
08338 - Premià de Dalt
Barcelona

WORCESTER

✉ ce.europe@condorchem.com
☎ +44 (203) 4992657
📍 Unit D Broomhall Business Centre 2
Broomhall Lanet
Worcester
WR5 2NT

LYON

✉ ce.france@condorchem.com
☎ +33 (0) 423100166
📍 Innovative Process Platform
Axel-One
Rond Point de l'échangeur
Les Levées
Solaize
Lyon - 69360

AMÉRICA

SAN FRANCISCO

✉ ce.usa@condorchem.com
☎ +1 (415) 604-9984
📍 649 Mission St., 5th Floor
San Francisco, CA - 94105

CIUDAD DE MÉXICO

✉ ce.mexico@condorchem.com
☎ +52-551-113-2201 / +52-155-250-82413
📍 Temoaya 18a, 3º
despacho 301
Col.Centro Urbano
55700 - Cuautitlan Izcalli
Estado de Mexico