

Visítalo en:

<http://www.labolsa.com/noticias/20080603152716001/economia-empresas-endesa-pone-en-operacion-comercial-la-central-de-ciclo-combinado-de-as-pontes-la-coruna>

Endesa pone en operación comercial la central de ciclo combinado de As Pontes (La Coruña).

03 de Junio de 2008, 15:27|

Endesa puso hoy en operación comercial la central de ciclo combinado de As Pontes de García Rodríguez (A Coruña), cuya inversión ha ascendido a 367 millones de euros, informó hoy la compañía.

La incorporación de esta planta, que tiene 860 megavatios (MW) de potencia instalada con dos turbinas de gas y una de vapor, aumenta en más de un 50% la potencia gasista instalada por la empresa presidida por José Manuel Entrecanales en la España peninsular.

La nueva central está ubicada al lado de una térmica de carbón de 1.400 MW, con la que comparte algunas infraestructuras, lo que ha facilitado la ejecución del proyecto y minimizado el impacto ambiental. En ese entorno, Endesa dispone también de 161 megavatios eólicos y 60 hidráulicos, configurando el mayor enclave generador de España.

La construcción de la central de ciclo combinado de As Pontes se inició en otoño de 2005 y consumió 2,6 millones de horas de trabajo. Está dotada de dos turbinas de gas y una de vapor, cada una con su propio generador eléctrico independiente, lo que aporta gran flexibilidad operativa. Se trata de equipos fabricados por General Electric que son los más modernos del mercado en su clase.

Aunque el combustible principal es gas natural, la instalación está preparada para consumir gasóleo en caso de emergencia. Además de esta singularidad también se distingue porque hasta ahora todos los ciclos combinados peninsulares de Endesa eran monoéje.

La alimentación de la nueva central de As Pontes procede de una regasificadora situada en la ría de Ferrol, a la que está unida por un gasoducto de unos 30 kilómetros.

Endesa tiene contratada en esta terminal una capacidad anual de 0,8 bcm (800 millones de metros cúbicos) de gas natural. La planta es propiedad de Reganosa, compañía liderada por Endesa y a la que la nueva central de ciclo combinado da viabilidad.

Por tratarse de una instalación vecina a la central de carbón preexistente, comparte con ésta la infraestructura de captación de agua del río Eume, evitando así un impacto ambiental añadido. Igualmente ha aprovechado terrenos de la subestación de 400 kilovatios (kV) de la planta carbonera para una subestación blindada por la que evacua la energía producida por el ciclo combinado.

El emplazamiento dispone asimismo de superficie suficiente para instalar otro ciclo similar al puesto ahora en servicio por si en algún momento así se decidiese. También está garantizado el suministro de gas natural a través de Reganosa.

ENDESA tiene operativos en la Península Ibérica otros cuatro ciclos combinados, todas ellos con una potencia unitaria de 400 megavatios: Colón 4 (Huelva), San Roque 2 (Cádiz), Besós 3 (Barcelona) y Tarragona 1. Además está en construcción Besós 5, de igual capacidad que la de As Pontes.