

Zierbena (Bizkaia), 10 de Marzo de 2008

La planta de ciclo combinado obtuvo un ratio de utilización del 60%

Bahía de Bizkaia Electricidad ha producido energía para cubrir 1,5 veces el consumo doméstico del País Vasco en el 2007

Bahía de Bizkaia Electricidad (BBE) ha producido electricidad para cubrir del orden de 1,5 veces el consumo total de los hogares vascos, que se encuentra en unos 2.800 GWh al año. Durante el ejercicio de 2007 BBE tuvo un ratio de utilización del 60,26% — en línea con el del año 2006 —, con una producción de 4.135 GWh. De esta forma, BBE se mantiene como una de las plantas de ciclo combinado más importantes del sistema eléctrico de toda España y supone, además, una importante garantía de seguridad de suministro de electricidad al País Vasco y el resto de España.

BBE es un ciclo combinado de 800 MW de potencia instalada que funciona mediante la combustión del gas natural en sus turbinas, que se descarga en la planta de regasificación de Bahía de Bizkaia Gas. As, la producción mencionada ha sido posible mediante la descarga de 1,471 millones de metros cúbicos de gas natural licuado durante 2007. En total han sido 11 metaneros los que han transportado el GNL hasta el Puerto de Bilbao cumpliendo los contratos de gas natural de BBE.

Bahía de Bizkaia está compuesta por cuatro socios: BP, Ente Vasco de la Energía (EVE), Iberdrola y Repsol YPF, al 25% cada uno. La inversión total del proyecto BBG y BBE se ha situado en los 600 millones de euros. Los cuatro socios de Bahía de Bizkaia son bien conocidos en el sector energético. BP es una de las mayores compañías del mundo en actividades energéticas y químicas; EVE es el Ente público del Gobierno Vasco para el desarrollo de la política energética vasca; Iberdrola es una de las más importantes compañías eléctricas del mundo y Repsol YPF es la primera sociedad petrolera española.

	N... metaneros descargados	Millones de m ³ De GNL	Producción en GW/h	Utilización de la planta en %
2003	4	0,37	1.865	28,60%
2004*	26*	1,77	3.745	54,44%
2005*	38**	1,74	4.119	60,01%
2006	14	1,85	4.352	63,41%
2007	11	1,471	4.135	60,26%

* La carga de los 26 metaneros fue compartida entre dos usuarios y equivaldría a 13 buques

** La carga de los 38 metaneros fue compartida entre tres usuarios y equivaldría a 13 buques