

LA CENTRAL NUCLEAR DE COFRENTES FINALIZA LA DECIMOCTAVA RECARGA DE COMBUSTIBLE



- La parada por recarga de combustible se inició el pasado 25 de septiembre y ha supuesto una inversión de 64 millones de euros en revisiones, cambios de equipos e instalación de innovaciones tecnológicas
- Durante este mes y medio se han realizado 13.800 trabajos, para cuya ejecución se ha contado con la contratación de más de 1.300 profesionales pertenecientes a 75 empresas especializadas. El 50% del personal contratado pertenecía al entorno próximo de la planta

13-11-2011. La central nuclear de Cofrentes ha finalizado la decimoctava recarga de combustible con la conexión a la red eléctrica, llevando a cabo a continuación pruebas de sistemas, que incluyen varias paradas programadas previas a la conexión definitiva a la red eléctrica nacional.

La decimoctava recarga se inició el pasado 25 de septiembre y ha supuesto una inversión de 64 millones de euros, de los que 20,5 millones han sido destinados a revisiones e inspecciones y los otros 43,5 millones, a la modernización tecnológica de la planta mediante nuevos diseños de equipos y componentes.

A lo largo de este mes y medio de duración de la parada por recarga se han realizado, de acuerdo con los programas establecidos, más de 13.800 trabajos entre revisiones, inspecciones y pruebas de equipos.

Para la ejecución de los trabajos de recarga ha sido necesario contratar como apoyo al personal permanente en la instalación a más de 1.300 profesionales de 75 empresas, procediendo un 50% del personal contratado del entorno próximo a la central.

El desarrollo de la decimoctava recarga de combustible en la central nuclear de Cofrentes ha sido satisfactorio. Durante la misma se han sustituido 256 elementos de combustible de los 624 que componen el núcleo del reactor.

Además, se han completado inspecciones, se han llevado a cabo cambios de equipos significativos y se han implantado hasta 55 mejoras para continuar con la permanente actualización tecnológica de la planta, todo ello sin que se haya producido ninguna incidencia significativa

Más de un cuarto de siglo aportando energía eléctrica

El viernes 14 de octubre se cumplieron 27 años de la primera conexión de la central nuclear de Cofrentes a la red eléctrica nacional

La central nuclear de Cofrentes cumplió el viernes 14 de octubre 27 años de operación. En este tiempo, la instalación se ha consolidado como la unidad productiva de mayor potencia eléctrica instalada en nuestro país y uno de los principales enclaves de generación eléctrica de la Comunidad Valenciana. En 2010, su producción ascendió a 9.549 millones de kWh, lo que supuso la aportación del 34% de la demanda energética de la Comunidad Valenciana. Esta cifra supuso también el 5% del total de la generación eléctrica nacional en 2010 y un 70% de la producida en la región donde se ubica. Durante el pasado ciclo de operación, la central funcionó de forma ininterrumpida durante dos años.

Estuvo aportando energía eléctrica a la red nacional desde su conexión tras la parada por recarga de octubre de 2009 hasta el 25 de septiembre de 2011. Cofrentes tiene una potencia instalada de 1.092 MW, lo que la sitúa a la cabeza del sector nuclear español. Este liderazgo responde a la apuesta permanente de Iberdrola por mantener la instalación a la vanguardia tecnológica. A este principio responde también la inversión prevista para el presente ejercicio, de 64 millones de euros. De éstos, 20,5 millones han sido destinados a las tareas de la 18ª recarga de combustible y los otros 43,5 millones restantes a la adquisición y montaje de equipos, componentes y materiales para modernizar la instalación.

