



RELACIONES INSTITUCIONALES Y COMUNICACIÓN

CENTRAL NUCLEAR DE ALMARAZ

NOTA INFORMATIVA

REF: INICIO DE LA 23 RECARGA DE COMBUSTIBLE DE LA UNIDAD 1

A las 0 horas de hoy día 23 se ha procedido al desacoplamiento programado de la Unidad 1 para iniciar la vigesimotercera recarga de combustible y trabajos de mantenimiento general.

Las actividades que se ejecutarán durante esta recarga serán realizadas por la plantilla habitual de la Central, con el apoyo de más de 1.200 personas adicionales contratadas a través de más de setenta empresas colaboradoras de servicios especializados.

El programa general de la recarga contempla una duración de 58 días, durante los que se realizarán cerca de 9.000 actividades planificadas, como la parada y enfriamiento, desmontaje de la cabeza del reactor, descarga e inspección de combustible, inspección visual de la soldadura de las toberas de la vasija del reactor, inspección por corrientes inducidas en los tres generadores de vapor, actividades en trenes de salvaguardias, mantenimiento de penetraciones, sustitución del motor de una de las bombas principales, trabajos a medio lazo, carga de combustible, montaje de la tapa y las pruebas de la secuencia de arranque previas al acoplamiento de la unidad.

También se ha previsto la implantación de 63 modificaciones de diseño destacando las asociadas a la unidad de filtración redundante del edificio de combustible (FREC), panel de parada alternativa (PPA), incremento del margen sísmico de equipos, transición a la nueva normativa de protección contra incendios (NFPA) y mejoras relacionadas con Fukushima (implantación de generador eléctrico e instrumentación para sucesos fuera de las bases de diseño).

Cabe destacar que esta unidad 1 ha estado acoplada ininterrumpidamente a la red eléctrica durante 483 días desde la última recarga, habiendo alcanzado una producción bruta acumulada a origen en sus 33 años de actividad de más de 230.000 millones de kilovatios hora, equivalentes al consumo anual de más de 57 millones de hogares.

23 de junio de 2014

NOTA INFORMATIVA