

## CENTRAL NUCLEAR DE ALMARAZ

### NOTA INFORMATIVA

#### **REF: COMIENZA LA XXI RECARGA DE COMBUSTIBLE DE LA UNIDAD I**

La Unidad I tiene prevista su desconexión de la red eléctrica nacional en la tarde del 12 de junio, para dar comienzo a los trabajos correspondientes a la vigésimo primera recarga de combustible y mantenimiento general.

Con una duración estimada de 38 días, durante esta parada se ejecutarán los trabajos previstos en la ruta crítica, que está formada por las actividades de apertura del circuito primario, inspección de los generadores de vapor, carga de combustible, cierre del circuito primario y la secuencia de arranque y pruebas previas al acoplamiento de la unidad.

El programa de recarga contempla además, la realización del mantenimiento en ambos trenes de salvaguardias, la inspección preventiva de los sellos de dos bombas principales y el cambio del motor de otra bomba principal, la sustitución de una cámara de instrumentación nuclear, la revisión y diagnóstico de válvulas motorizadas y neumáticas, el cambio del Ordenador de Proceso (SAMO) y la realización de 38 modificaciones de diseño. Asimismo, entre las actividades a realizar en el circuito secundario, podemos señalar la revisión general de una turbobomba de agua de alimentación principal, la revisión de válvulas de turbina, la revisión y cambio del eje de una bomba de agua de circulación, y mejoras en la hidráulica de las bombas de condensado y de drenaje de calentadores.

Para ejecutar los trabajos de esta recarga, la Central contará con el apoyo de más de 1.100 personas adicionales, que han sido contratadas a través de más 70 empresas especializadas.

10 de Junio de 2011

