

# El Consejo de Seguridad Nuclear da a conocer el informe final de las pruebas de resistencia de las nucleares españolas

Nota de prensa



- Los resultados finales del informe ratifican la seguridad de la central nuclear de Santa María de Garoña y su capacidad para seguir operando de forma fiable

**23 de diciembre de 2011.-** El Consejo de Seguridad Nuclear dio a conocer en el día de ayer los resultados del informe final de las denominadas pruebas de resistencia que se han realizado en las centrales nucleares españolas en los últimos meses. La evaluación de este organismo hace referencia a los informes finales enviados por todas las nucleares españolas el pasado 31 de octubre. Estas pruebas se han desarrollado en el conjunto de los países de la Unión Europea para sus centrales nucleares y su

objetivo es realizar una evaluación complementaria de los márgenes de seguridad de las plantas, a la luz de los hechos acontecidos en la planta japonesa de Fukushima. De acuerdo con lo anterior se han vuelto a analizar para cada emplazamiento las capacidades actuales de las instalaciones para hacer frente a los siguientes sucesos:

- Sucesos externos de origen natural que supongan un reto para la seguridad de las plantas, como terremotos o inundaciones.

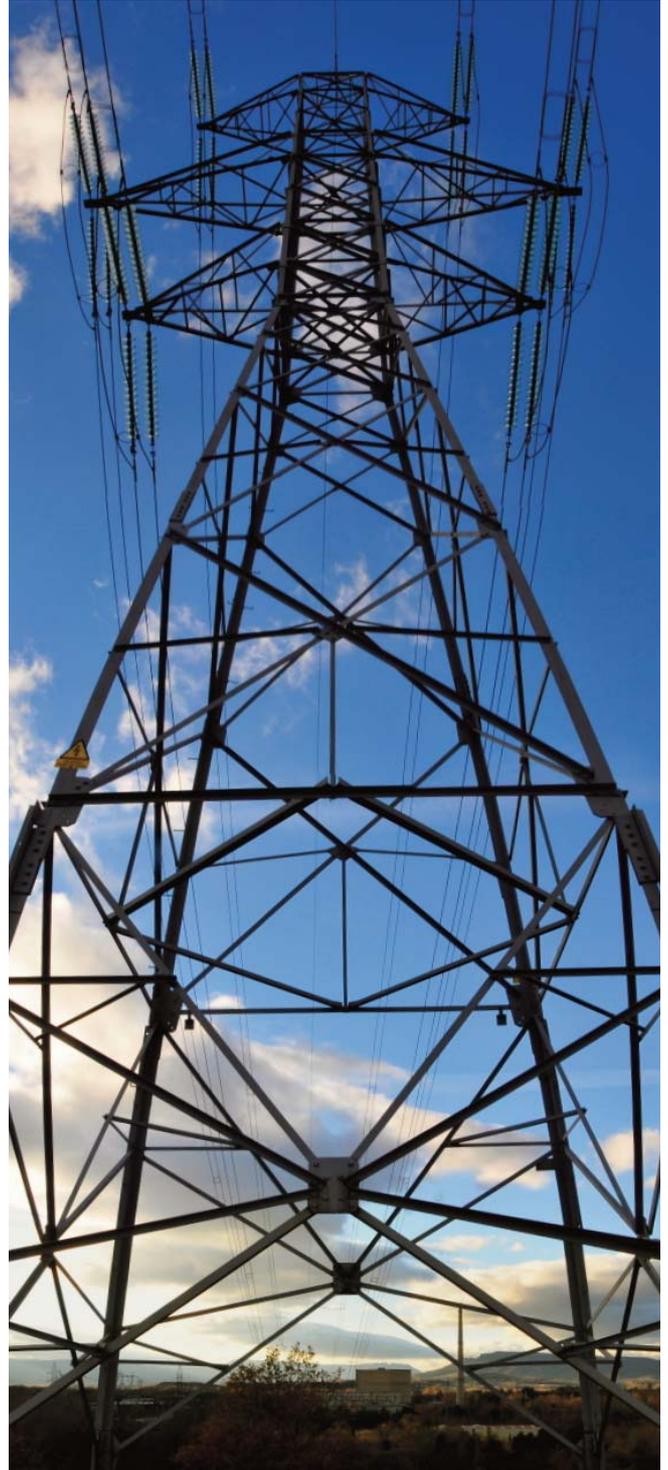
- Situaciones con pérdida de las funciones que soportan la seguridad de la instalación (alimentación eléctrica y capacidad de refrigeración del reactor).
- Medidas de gestión y mitigación en condiciones de accidente severo.
- Resistencia del almacenamiento del combustible gastado.

El informe final del CSN -[ver nota del Consejo](#)- es muy completo y describe de manera muy detallada para cada planta todos los aspectos evaluados, su situación, las modificaciones y cambios propuestos y su resultado final o bien los plazos comprometidos para su ejecución.

Estas mejoras identificadas como consecuencia de los análisis realizados, van a hacer que se refuerce la seguridad y robustez de todas las plantas para hacer frente a escenarios más exigentes.

En el caso de Santa María de Garoña los resultados globales del informe presentado ayer indican que los márgenes de seguridad son superiores a los requeridos en las bases de diseño y garantizan que la instalación pueda hacer frente a los aspectos analizados. Como consecuencia de los estudios realizados, se han identificado algunas mejoras que han sido implementadas o bien existe el compromiso de implantarlas en un calendario ya fijado.

Nuclenor considera que los resultados finales de estas pruebas de resistencia demuestran que Santa María de Garoña se encuentra al mismo nivel que el resto de centrales españolas. El informe deja claro que la planta cumple con los requisitos de seguridad necesarios y, en cualquier caso, las mejoras implantadas y propuestas reforzarán aún más la fiabilidad de la instalación.



[Informe final de las pruebas de resistencia](#)