

14 de septiembre de 2023

El OIEA verifica la adecuada preparación de Ascó y Vandellós II para operar a largo plazo

ANAV concluye con óptimos resultados la Misión SALTO, una evaluación del Organismo Internacional de Energía Atómica que se inició en 2019 con el objetivo de analizar la preparación de ambas centrales para operar a largo plazo de acuerdo a los más altos estándares de seguridad de la industria nuclear.

ANAV es la primera operadora española de centrales nucleares que se somete a este programa del OIEA



La central nuclear Ascó acogió la pasada semana la misión de seguimiento del programa SALTO (del inglés, Aspectos de Seguridad para la Operación a Largo Plazo) del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) que finalizaba un exhaustivo proceso de evaluación solicitado voluntariamente por ANAV con el objetivo de analizar la preparación de las centrales nucleares Ascó y Vandellós II para operar a largo plazo de acuerdo a los mejores estándares internacionales de seguridad y fiabilidad de la industria. ANAV es la primera operadora española de centrales nucleares en someterse a este programa del OIEA, comprometiendo además con el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) la implementación de todas las recomendaciones y sugerencias recibidas desde este

organismo internacional dentro de la revisión periódica de seguridad por la que tanto la central nuclear Vandellós II en julio de 2020, como las dos unidades de la central nuclear Ascó en octubre de 2021, obtuvieron la renovación de sus respectivas autorizaciones de explotación.

El programa SALTO para ANAV se inició en 2019 con una evaluación preliminar y tuvo continuidad en julio de 2021 con una misión en CN Ascó en la que 11 expertos procedentes de ocho países concluyeron que la práctica totalidad de las actividades de gestión del envejecimiento y operación a largo plazo estaban ya en plena consonancia con los estándares del OIEA y realizaron, a modo complementario, tres recomendaciones y 11 sugerencias para profundizar en la preparación de ANAV para la operación a largo plazo de los tres reactores tarraconenses.



En la reunión de cierre, el equipo de seis expertos internacionales desplazado a CN Ascó para esta misión de seguimiento presentó los resultados de la supervisión realizada con el objetivo de comprobar el grado de implementación de las recomendaciones y sugerencias realizadas en 2021 concluyendo que el 85% de las mismas han sido ya implantadas con éxito y que el otro 15% progresa satisfactoriamente. En sus conclusiones, los expertos destacaron que ANAV tiene definidos e implementados, entre otros, los siguientes aspectos clave para garantizar la operación a largo plazo de sus plantas:

- Una metodología de establecimiento de alcance adecuado para identificar los componentes y estructuras a gestionar para una operación a largo plazo segura.
- Un proceso de digitalización avanzado para garantizar una fácil recuperación, trazabilidad y preservación a largo plazo de la documentación.

- Una demostración completa de la gestión eficaz del envejecimiento de componentes mecánicos pasivos y también activos.

En conjunto, 12 de las 14 recomendaciones y sugerencias realizadas por el OIEA en 2021 han sido ya solventadas por ANAV y se está trabajando con una progresión adecuada para la completa implementación de las dos restantes: un programa integral para confirmar la resistencia de los componentes eléctricos a condiciones duras (programa de calificación de equipos) y una estrategia integral para la gestión del envejecimiento de elementos estructurales de armarios y paneles eléctricos.

En su intervención en la reunión de cierre, el argentino Martín Marchena, líder de la misión de seguimiento del OIEA, destacó que “basando sus esfuerzos en las recomendaciones realizadas por el equipo de SALTO en 2021, la planta ha logrado mejoras significativas”, al tiempo que alentó a “abordar los hallazgos restantes de la misión de 2021 e implementar todas las actividades para una operación a largo plazo segura”.

Por parte de ANAV, el director de Servicios Técnicos, Ferran Tarrasa, puso en valor el proceso SALTO solicitado voluntariamente por ANAV como “la mejor forma de obtener una imagen clara de la preparación de CN Ascó y también CN Vandellós II para abordar la operación a largo plazo”. Por su parte, el director general de ANAV, Paulo Domingues Santos, agradeció tanto al OIEA, como al CSN, y muy especialmente a toda la organización de ANAV, el trabajo realizado y destacó que “continuaremos mejorando nuestros procesos para seguir cumpliendo con los estándares de seguridad del OIEA”.

De acuerdo al protocolo establecido, el líder de la misión hizo entrega de un borrador del informe tanto a ANAV como al CSN. En su intervención, la subdirectora de Instalaciones Nucleares del CSN, Cristina Les, destacó “la profundidad y el detalle de las evidencias y ejemplos que soportan las conclusiones del equipo del OIEA, y que ponen en valor la solidez de dichas conclusiones”, y añadió que espera que “el éxito de esta misión no sea un fin en sí mismo, sino una muestra del compromiso de ANAV por mantener la operación de sus centrales dentro de los más altos estándares de seguridad hasta el último día de su vida útil”.

Tanto ANAV como el CSN disponen ahora de un plazo para realizar comentarios objetivos al borrador de informe. A continuación, el OIEA presentará su informe final a ANAV, al CSN y al Gobierno de España. //

*Enlace a la nota de prensa emitida al respecto por el Organismo Internacional de Energía Atómica:

[IAEA Concludes Long Term Operational Safety Review of Spain's Ascó Nuclear Power Plant | IAEA](#)