

Nuclear

Informe favorable del CSN a peticions tècniques de les centrals d'Ascó i Vandellòs

EUROPA PRESS
ASCÓ

El ple del Consell de Seguretat Nuclear (CSN) ha informat favorablement diverses sol·licituds tècniques de l'Empresa Estatal de Residus Radioactius (Enresa) i de les centrals nuclears d'Ascó I i II i Vandellòs II.

En concret, el Ple ha informat de manera favorable a l'ús per a emmagatzemar combustible gastat dels contenidors Hi-Star 150, basat en l'estudi de seguretat presentat per Enresa. El disseny genèric d'aquests contenidors ja va ser aprovat pel Ple del CSN en la seva reunió de fa dues setmanes.

Pel que fa a les sol·licituds aprovades d'Ascó i Vandellòs, el regulador ha donat el vistiplau a la primera revisió de dues sol·licituds d'autorització presentades pel titular de la central nuclear Ascó, corresponents als canvis metodològics en l'anàlisi d'accidents per a verificar el compliment amb els criteris d'acceptació radiològics de la Instrucció del CSN IS-37, sobre accidents de base de disseny, així com les propostes de canvi a l'Estudi de Seguretat associades.

L'objectiu de les sol·licituds, aplicables a totes dues unitats de la central, és incorporar la nova metodologia de càlcul de conseqüències radiològiques aplicable a les noves anàlisis realitzades

per a verificar el compliment dels criteris d'acceptació radiològics establerts en l'article 11.a de la citada instrucció.

Respecte a la central nuclear Vandellòs II, el CSN ha dictat la seva apreciació favorable a la sol·licitud presentada pel titular sobre les accions manuals de l'operador (OMA) en cas d'incendi fora de la sala de control. L'objectiu de la sol·licitud és aconseguir el vistiplau al compliment a través de l'alternativa proposada en les OMA a diversos articles de la Instrucció del CSN IS-30, sobre requisits del programa de protecció contra incendis de centrals nuclears, davant un incendi en àrees de foc fora de la sala de control.

A més, els consellers van aprovar que l'organisme regulador ferm un conveni amb l'Agència per a l'Energia Nuclear de l'OCDE per a participar en el projecte experimental Thermal Hydraulics for Analysis, Research and Innovations in Nuclear Safety (ETHARINUS), per al que ha autoritzat destinar de 100.930 euros entre 2021 i 2024. Es tracta d'un projecte dirigit a analitzar aspectes relacionats amb l'operació i la seguretat, que inclouen fenòmens que requereixen nous mètodes d'anàlisi o accions de protecció i mitigació. La durada del conveni comprendrà des de la seva signatura fins al 30 de setembre de 2024, amb possibilitat de ser prorrogable un any més.