

NUCLEAR ■ EN ELS TREBALLS HAN PARTICIPAT UN MILER D'OPERARIS

Ascó II es connecta a la xarxa després de 47 dies de parada per recàrrega

Els treballs han estat simultanis al trasllat dels dos primers contenidors al nou magatzem individual de combustible gastat

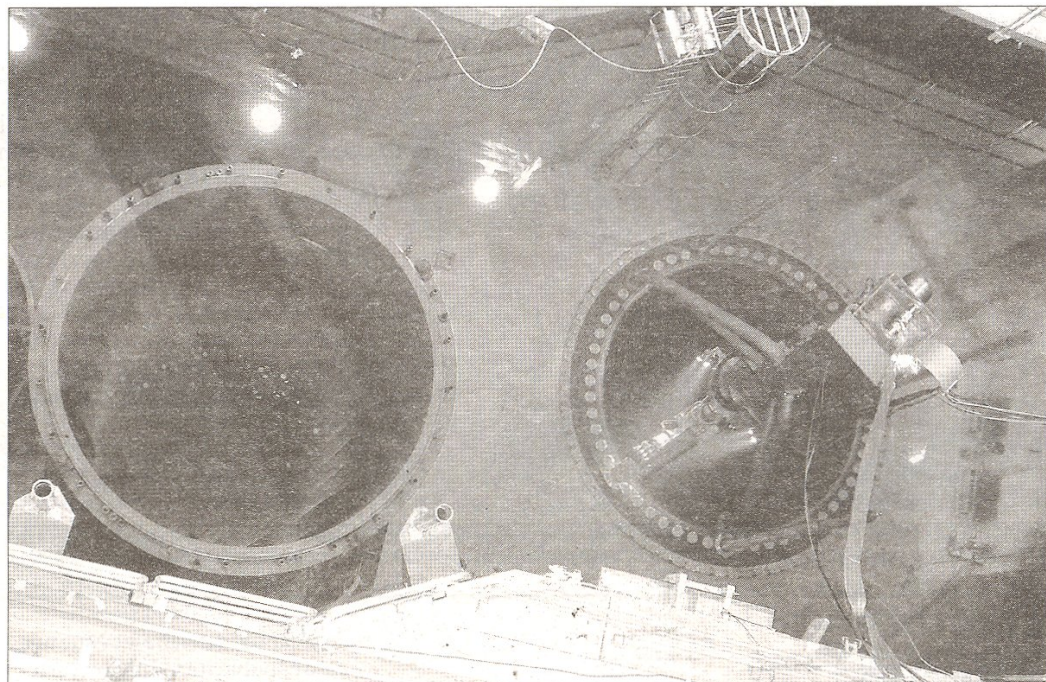
REDACCIÓ

La unitat II de la central nuclear d'Ascó es va connectar de nou a la xarxa elèctrica la matinada d'ahir, un cop finalitzats els treballs corresponents a la 21a recàrrega de combustible, per iniciar un nou cicle d'operació.

Més de 1.000 professionals s'han sumat al personal habitual de la instal·lació per poder escometre en el termini establert totes les tasques planificades.

En aquesta parada de 47 dies, s'han executat les més de 10.400 ordres de treball programades, la majoria de les quals, un 76%, corresponen a tasques de manteniment preventiu i inspeccions rellevants dirigides a la millora de la fiabilitat dels components i a garantir l'operació segura i a llarg termini.

Entre aquestes activitats, a més de la substitució de 64 dels 157 elements combustibles que permetran un altre cicle complet de generació d'energia, destaca el canvi de l'ordinador central de la planta per un de tecnològica-



Imatge del vas del reactor de la central, durant una inspecció. FOTO: ASSOCIACIÓ NUCLEAR ASCÓ-VANDELLÒS

ment més avançat. Una altra modificació significativa ha estat la substitució dels reescalfadors separadors d'humitat, que protegeixen i milloren l'eficiència de la turbina de baixa pressió i en milloren el rendiment.

Una altra tasca de gran envergadura que s'ha completat durant aquesta recàrrega, després de diversos anys de treball, ha estat la instal·lació del control digital dels escalfadors. Aquesta intervenció suposa la digitalit-

zació de tots els nivells d'aigua dels tancs i escalfadors del sistema secundari de la central. El nou sistema ofereix més prestacions, eficiència i fiabilitat dels elements connectats.

El director de la central nuclear, Manel Campoy, valora molt positivament l'execució de la 21a recàrrega, ja que «s'ha portat a terme dins el termini, malgrat acumular en la mateixa recàrrega diverses activitats de gran envergadura que la feien especialment complexa».

Com ja va informar el *Diari*, els treballs de recàrrega s'han portat a terme de manera simultània amb els de càrrega al nou magatzem temporal individualitzat (MTI) dels primers dos contenidors d'elements combustibles gastats, procedents de la unitat I.

«La planta ha superat amb èxit dos reptes considerables i independents, a més de l'operació a potència d'Ascó I», destacà Campoy.