



La plataforma marina del Castor, vista des del port de les Cases d'Alcanar. FOTO: JOAN REVILLAS

Energia

El segellat dels pous del magatzem de gas Castor acabarà aquest estiu

Enagás encara la recta final dels treballs encarregats pel Ministeri per a la Transició Ecològica. El pròxim pas ha de ser el desmantellament de les instal·lacions

MARIBEL MLLAN LÓPEZ
ALCANAR

Els treballs per al segellat definitiu dels pous del magatzem de gas Castor es troben ja a la recta final davant les costes de Vinaròs i Alcanar, i si les condicions meteorològiques no són adverses, acabaran aquest mateix estiu. El Ministeri per a la Transició Ecològica va encarregar l'abril de 2025 els treballs a Enagás, que està complint amb èxit tots els passos inicialment previstos per a les tasques de segellat. Uns treballs que es duen a terme des de la plataforma (jack up) Noble Resolve, arribada des de Dinamarca.

Així, des de l'agost de l'any passat, els 13 pous que conformaven el magatzem estan completament aïllats de la formació geològica. Segons dades d'Enagás, actualment ja hi ha 8 dels pous amb tots els taps col·locats

L'APUNT Planta terrestre i instal·lacions marines, unides per un gasoducte

Un cop segellats els pous, el proper pas ha de ser el desmantellament. L'emmagatzematge subterrani Castor està format per dues instal·lacions, una a terra, al terme municipal de Vinaròs (Castelló), i una altra al mar Mediterrani, a uns 21,6 km de la costa. Ambdues estan unides per un gasoducte de 30 polzades de diàmetre i aproxi-

(un total de tres); hi ha tres pous més amb dos dels taps instal·lats i dos pous amb el primer tap col·locat. Uns treballs que s'estan desenvolupant segons els criteris ambientals, de seguretat

madament 30 km de longitud (amb un tram submarí de 21,6 km i un altre de terrestre de 8,7 km), així com per una línia paral·lela de comunicacions de fibra òptica.

Les instal·lacions marines consisteixen en dues plataformes: la Plataforma de Pous (WHP, Well Head Platform) i la Plataforma de Processos (PUQ, Process, Utilities and Quarters), unides entre si per una passarel·la. De la WHP surten els 13 pous que conformen l'emmagatzematge: 8 pous de producció, 4 pous de monitoratge i 1 pou de reinjecció de fluids.

i de garantia operativa establerts.

La companyia Enagás, també per encàrrec del Ministeri, va assumir el manteniment del magatzem un cop es va descartar

que es posés en marxa, arran de la crisi de terratrèmols que va originar quan es trobava en fase de proves, l'any 2013, que van provocar molta alarma entre la població.

El projecte Castor ha estat un dels grans fiascos energètics i econòmics del país, envoltat de polèmica pels alts costos que ha suposat per a les arques de l'Estat. Promogut per l'empresa Escal UGS, participada per ACS, el projecte preveia l'aprofitament d'un antic pou pretolier com a magatzem submarí de gas. Però les primeres injeccions de gas al subsòl durant el període de proves van provocar una crisi sísmica, de fins a 500 petits terratrèmols (amb un màxim de 4,2 graus), alguns dels quals van ser sentits per la població. El magatzem mai es va posar en funcionament i l'Estat va indemnitzar l'empresa amb 1.350 milions d'euros.