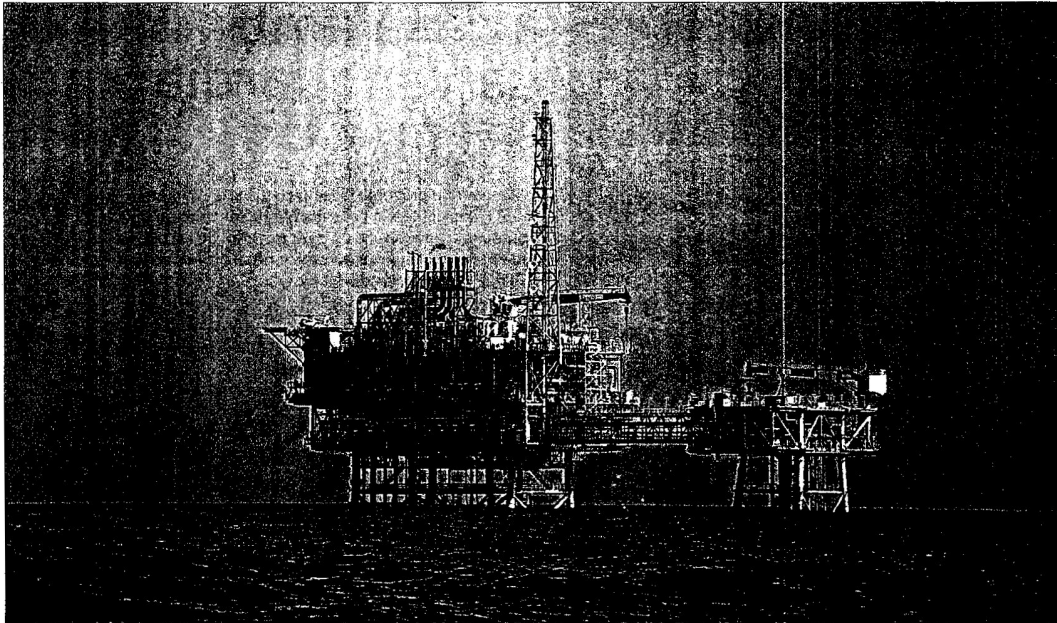


MEDI AMBIENT



PEDRO MADUREÑO / ARXIU

La plataforma del magatzem de gas submarí Castor està situada a només 20 quilòmetres de la costa d'Alcanar, davant del delta de l'Ebre

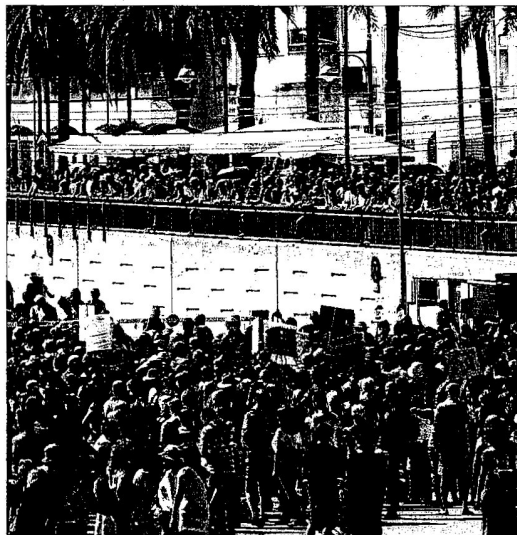
La injecció de gas al subsòl marí va provocar la crisi sísmica

L'informe de l'Institut Geogràfic conclou, a més, que l'activitat del Castor va despertar una falla que ni s'havia estudiat

ESTEVE GIRALT
Tarragona

Sotragada que amenaça de ser definitiva per al projecte Castor. L'esperat informe de l'Institut Geogràfic Nacional (IGN), encarregat l'octubre de l'any passat pel Ministeri d'Indústria, conclou que hi ha una "relació directa" entre la injecció de gas al subsòl marí i els més de 500 moviments sísmics detectats davant la costa del delta de l'Ebre i Castelló entre setembre i octubre del 2013.

El document, enviat al Ministeri d'Indústria el desembre passat però amagat fins ara, sosté, a més, que l'origen de la crisi sísmica



VICENÇ LLURBA / ARXIU

Unes 3.000 persones es van manifestar a Alcanar contra el Castor

El territori demana tancar el magatzem

La Plataforma en Defensa de les Terres del Sènia, el moviment social que més ha lluitat contra la posada en marxa de Castor, continua exigint que el magatzem de gas es clausuri i es desmantelli. El Ministeri d'Indústria guarda silenci en espera de rebre un informe encarregat fa uns mesos a experts internacionals abans de decidir el futur de Castor, amb un cost proper als 1.700 milions d'euros. Una clàusula signada pel Govern espanyol garanteix a priori a la companyia propietària del magatzem recuperar la inversió.

mica és en una falla més petita, que no havia estat estudiada ni cartografiada, i no en la falla d'Amposta, com es va témer d'entrada, de 50 quilòmetres de llarg i amb capacitat de generar sísmes de magnitud set en l'escala de Richter.

L'última conclusió descrita a l'informe, de 37 folis, posa en dubte els estudis previs duts a terme per la companyia propietària del magatzem (Escal UGS) i el paper dels organismes públics que van donar-hi llum ver-

La falla que va originar les tremolors, més petita que la d'Amposta, no s'havia cartografiat

da. "Tot indica que la sísmicitat és resultat de l'activitat d'injecció de gas que al seu torn ha accelerat un procés sismotectònic amb acumulació d'esforços ja existent a la zona, i que no estava prèviament caracteritzat", alerta l'informe.

L'IGN adverteix que per identificar la falla que ha estat responsable de la sísmicitat s'haurà de fer una "feina molt especialitzada de geòlegs amb experiència en sismotectònica", uns treballs que es podrien prolongar durant més d'un any.

El document, fruit d'un treball d'anàlisi aparentment exhaustiu, és taxatiu: "Dels resultats obtinguts es dedueix que tots els sísmes registrats en la sèrie són d'origen tectònic, conseqüència probablement d'esforços emmagatzemats prèviament en una o diverses falles pròximes", conclou el document, firmat pel director de la Xarxa Sísmica Nacional (RSN), el cap de l'Àrea de Geofísica i el cap de servei de l'RSN. Això explicaria també que els tremolors de més magnitud es produïssin malgrat que s'hagués interromput la injecció de gas.

L'informe de l'IGN ha tingut en compte també "la sísmicitat històrica i instrumental" anterior, així com la "perillositat sísmica natural de la zona, obtinguda a partir de les estructures geològiques actives conegudes". Per la qual cosa quedaria desactivat també un dels arguments esgrimits per la companyia, que durant la crisi va assegurar que la sísmicitat natural pròpia d'aquesta zona, al costat del golf de València, era present també després dels sísmes. ●