

Castor

L'informe per establir la pressió de seguretat es va basar en dades d'Escal UGS

ACN

CASTELLÓ

És el document que, amb diferència, més cops s'ha esmentat durant el judici que segueix a l'Audiència de Castelló pels terratrèmols del projecte Castor. La defensa ha utilitzat l'informe que l'any 2011 va elaborar l'Institut

Francès del Petrol (IFP Energies Nouvelles) per definir les pressions màximes d'injecció que podia acceptar de forma segura el magatzem com el més rellevant aval tècnic del projecte.

Ahir dimarts, coautors de l'estudi de l'IFP van admetre en la vista oral que no van controlar tot el procés: les dades geològiques per

elaborar el «model de simulació» no les van aconseguir, ni validar en origen els tècnics de la institució, sinó que van ser facilitades per Geostock, empresa subcontractada per la promotora Escal UGS.

L'estudi de 2011 de l'IFP, titulat 'Estudi geomecànic del magatzem Castor', prenia com a base un primer elaborat el 2009. Segons han declarat a l'Audiència de Castelló en qualitat de perits dos dels coautors, Nicholas Guy i Axelle Baroni –el coordinador, Jean François Nauroy, no ha assistit–, no es van haver de refer els càlculs previs.

L'objectiu era, han explicat, determinar la màxima pressió que podien suportar les roques del

magatzem sense risc de fractura i mobilitzar les falles pròximes.

L'excés de pressió màxim que recomanaven era de 49 bars: durant tota la vista, la defensa dels acusats no ha perdut l'ocasió de repetir i preguntar als seus perits sobre la qüestió, remarcant que en cap moment es van sobrepassar els 8 bars durant la injecció. La xifra, han recordat de forma insistent, estava avalada per l'estudi de l'organisme francès.

A preguntes de Fiscalia, però, els tècnics de l'IFP han revelat que les dades geològiques per arribar a aquesta conclusió no les van obtenir ells mateixos sinó que van ser facilitades per Geostock, subcontracta de la promotora. «Teníem dades sobre pous, dades

sísmiques i sobre la propietat de les roques per efectuar els models de simulació», han reconegut.

També van rebre les dades sobre la geografia de les falles submarines per part d'aquesta empresa.

L'estudi de l'IFP segons han ratificat a preguntes de Fiscalia, concloïa amb diverses recomanacions tècniques, com la instal·lació d'una xarxa de detectors sísmics per alertar de possibles esdeveniments microsísmics i la reactivació de les falles de la zona.

Segons els perits, es tracta d'una «recomanació clàssica» per «entendre millor el model» geomecànic de forma continuada, recollint noves dades i recalculant-les.