

ALCANAR ■ LA INFRAESTRUCTURA HA COMENÇAT A INJECTAR GAS AL SUBSÒL MARÍ

Registren 20 microsismes en un dia a l'entorn del magatzem Castor

L'Observatori de l'Ebre va detectar un increment de l'activitat sísmica davant la costa entre la matinada del dia 9 i ahir al matí

M. MILLAN

L'Institut Geográfico Nacional va informar ahir del registre d'un petit sisme de 2,5 graus en l'escala de Richter davant les costes de Castelló i Tarragona, que no va ser percebut per la ciutadania per la seva baixa magnitud i la llunyania del litoral, en una zona a uns 20 quilòmetres de la costa. L'àrea en qüestió és l'entorn de la plataforma marina del magatzem Castor, que ha començat l'activitat d'injecció de gas de matalàs al subsòl marí, previ a l'emmagatzematge de gas natural.

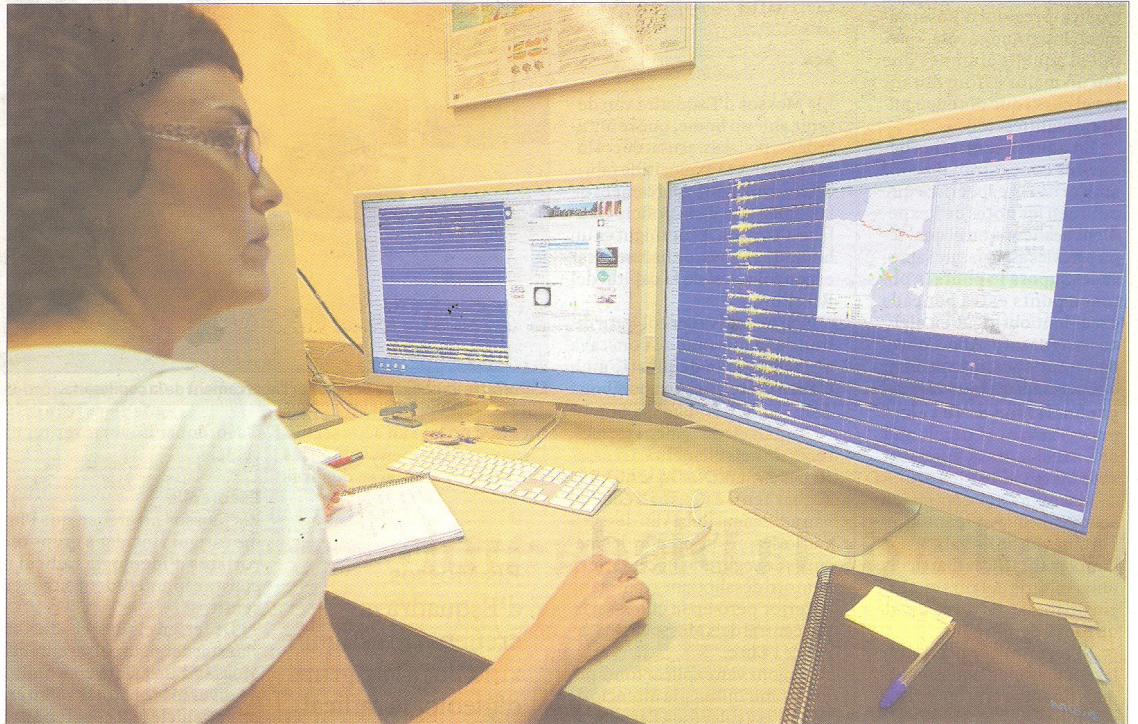
Aquest moviment, registrat a les 6.43 hores d'ahir, ha estat el major de la vintena de microsismes que s'han detectat entre la matinada del dilluns i ahir, la majoria d'entre 1 i 1,5 graus en l'escala de Richter, segons els registres de l'Observatori de l'Ebre de Roquetes.

La responsable de la secció de sismologia del centre d'investigació, Estefania Blanch, va explicar ahir al *Diari* que a la zona es produeixen habitualment aquest tipus de microsismes, però a raó d'uns 25 a 30 l'any. «El fet que se n'hagin produït 20 en poc més de 24 hores és inusual», explica.

L'Observatori de l'Ebre, amb sismògrafs situats a terra ferma i dins del mar, monitoritza tota l'activitat sísmica de la zona i ja ha comunicat el fenomen observat a l'empresa Escal UGS, encarregada de la construcció i explotació del magatzem de gas Castor.

Activitat

Tot i que ja hi havia activitat sísmica de baixa intensitat a la zona abans del Castor, Blanch explica que aquest tipus d'instal·lacions també poden causar petits moviments, sense que això sigui en cap cas preocupant per als experts.



Els sismes han estat registrats pels sensors de l'Observatori de l'Ebre de Roquetes. FOTO: JOAN REVILLAS

EXPLICACIONS D'ESCAL UGS

'Dins de la normalitat'

■ Fonts de l'empresa Escal UGS, encarregada de la construcció i explotació del magatzem de gas natural davant les costes de Vinaròs i Alcanar, van assegurar que aquests microsismes entren dins de la normalitat d'una àrea que ja presentava petits moviments abans de la construcció del Castor. «Tot està dins de la normalitat i no es tracta de moviments significatius, sinó de molt baixa intensitat», van comentar aquestes fonts.

A més, recorden que l'empresa va signar un conveni amb l'Observatori de l'Ebre per tal de monitoritzar l'activitat sísmica de la zona, abans i després de la construcció del magatzem situat sota el mar.

L'acord va suposar la instal·lació d'uns sensors tant a la planta ma-



La plataforma marina del Castor. FOTO: ESCAL UGS

rina com en zones properes de la costa, als termes d'Alcanar i Alcalà de Xivert (Baix Maestrat), els quals transmeten dades a temps real.

Amb tot, el major moviment del subsòl marí registrat en els darrers 25 anys a la zona va tenir lloc el 8 d'abril de l'any passat, amb un registre de 3,5 graus

en l'escala de Richter. És a partir d'aquesta magnitud que un sisme pot començar a ser detectat (sobretot durant la nit), però no va ser així pels operaris de la

plataforma marina del magatzem.

Després d'un any aturat des que es van acabar les obres de construcció, el magatzem de gas Cas-

La xifra

2,5
graus a l'escala de Richter

És la magnitud d'un sisme ahir al matí

tor ha aconseguit ja el gas de matalàs (o de coixí) que necessita per començar a emmagatzemar gas natural al subsòl marí, a la zona on hi va haver fa anys el pou petrolífer Amposta, ja esgotat.

El projecte Castor ha suposat una inversió final de més de 1.300 milions d'euros i ha tingut certa contestació social a la zona, especialment pel que fa a la banda catalana, a través de la Plataforma en Defensa de les Terres del Sènia i l'Ajuntament d'Alcanar.

A més de la plataforma marina, inclou un gasoducte de 30 quilòmetres i una planta terrestre de tractament, al terme de Vinaròs.

mmillan@diaridetarragona.com