

ELS MOVIMENTS DE BAIXA INTENSITAT NO VAN PASSAR DEL 2,5 DE L'ESCALA RITCHER

# Tres petits sismes afecten Caldes i Riudarenes

DAVID RUIZ

GIRONA

□ Tres petits terratrèmols han tornat a afectar la comarca de la Selva durant aquest cap de setmana. Aquests moviments sísmics de baixa intensitat s'han detectat, a més, en àrees relativament properes, dins els termes municipals de Caldes de Malavella i Riudarenes.

El tremolor de més intensitat que van detectar els sismògrafs es va produir al voltant de tres quarts d'onze del matí de divendres i va arribar fins als 2,5 punts en l'escala de Richter. El seu epicentre estava situat dins el terme municipal de Riudarenes, en la latitud 41,85° nord i 2°70' est de longitud. Vint minuts abans, ja s'havia detectat un terratrèmol en aquest mateix punt que havia arribat fins als 2,3 punts.

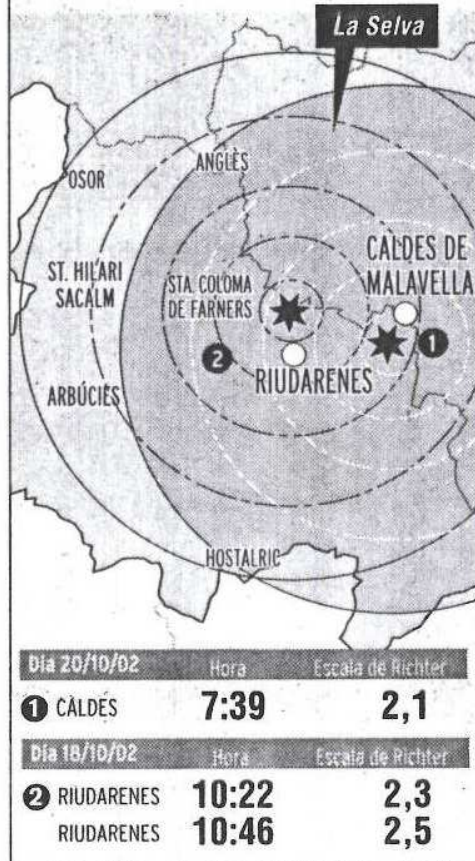
El tercer moviment sísmic va ser l'últim que es va produir i el que tenia menor intensitat. Quan passaven nou minuts de dos quarts de vuit del matí d'ahir, els detectors de l'Institut Geogràfic Nacional van registrar tremolors amb una magnitud de 2,1 punts en l'escala de Richter. El punt exacte estava situat en els 41,84° nord i els 2,78° est.

Aquesta és la quarta ocasió en què els terratrèmols han afectat

## Nous moviments sísmics a la Selva

### ● Zones molt properes

Els epicentres dels tres moviments sísmics es van situar en àrees molt properes dins els termes municipals de Caldes de Malavella i Riudarenes. Els tremolors van tenir lloc divendres i ahir.



la comarca de la Selva des del passat mes de juliol. En aquella ocasió, el moviment sísmic detectat, que va arribar fins als 3,4 punts,

no només va afectar la zona sud de la demarcació sinó que també va sacsejar el Gironès i el Baix Empordà. L'epicentre d'aquest tremolor també es va situar dins el terme municipal de Caldes de Malavella i es va constituir com el principal sísmic d'una sèrie que s'havia iniciat l'11 de juny.

### Nou moviment tres dies després

Tres dies més tard, un nou terratrèmol va afectar els termes municipals de Sant Hilari Sacalm i Santa Coloma de Farners i va ser un punt més fort que l'últim que es va registrar ahir, situant-se en els 2,6 punts en l'escala de Richter.

Els últims moviments que van sacsejar la comarca de la Selva van tenir lloc durant el passat més d'agost i van afectar el municipi d'Arbúcies, amb una afectació de 2,8 punts. Breda també va patir aquests terratrèmols nou hores després, però amb una afectació menor, situant els sismògrafs en els 2,1 punts de l'escala de Richter.

D'aquesta manera es confirmen els últims estudis que afirmaven que les comarques gironines eren un dels punts més afectats pels moviments sísmics de la península. La Selva, la Garrotxa i la Cerdanya són les àrees de major risc de la demarcació.