

Terratrèmols notats a Andorra

Any 2025

A continuació es presenta el catàleg instrumental dels terratrèmols amb epicentre a Andorra ocorregut l'any 2025 (dades extretes dels [Butlletins Sismològics de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya](#)), així com un llistat dels terratrèmols amb epicentre fora d'Andorra però percebuts al país.

Terratrèmols amb epicentre a Andorra:

Ref.	Data	Hora (TU)	Hora local	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Prof. (km)	Magnitud
213	05/03/2025	01:01:31.6	+1h	42.51	1.58	8	-0.1
214	19/04/2025	03:35:20.7	+2h	42.61	1.60	1	2.3

Taula actualitzada a 24/04/2025.

TU o UTC = temps universal.

Per saber l'hora local a Andorra, en horari d'estiu s'han d'afegir 2 hores, i en horari d'hivern només 1 hora (horari d'estiu: del darrer diumenge de març al darrer diumenge d'octubre).

Es recorda que les magnituds negatives són degudes al fet que els sismòmetres han evolucionat des que es va crear l'escala de magnitud, de manera que ara poden registrar terratrèmols molt per sota de l'antic valor zero. A l'igual que els terratrèmols de magnituds més petites (magnituds de 0 i inclús 1), els terratrèmols de magnitud negativa no es perceben per la població; només els detecten els aparells de mesura.

- **19/04/2025 – Andorra – M 2.3:** El 19/04/2025 a les 03:35h (temps universal), és a dir a les 05:35h (hora local), es va registrar un terratrèmol amb epicentre a Andorra, prop de la població de Canillo, de magnitud 2.3 i profunditat 1 km. Va ser percebut al país sense danys. A Andorra, 85 persones van respondre voluntàriament l'enquesta sísmica disponible per informar de la seva percepció del terratrèmol, 76 de les quals van notar la sacsejada, principalment a les parròquies de la Massana i Ordino. Majoritàriament, la població andorrana va notar vibració, soroll, es va despertar i va notar com els animals de casa s'espantaven. Els càlculs de les intensitats percebudes per parròquia estan actualment en curs. [Més informació i resultats de l'enquesta sísmica.](#)

Terratrèmols amb epicentre fora d'Andorra:

- **11/01/2025 – Alts Pirineus – M 3.7:** El dia 11/01/2025 a les 03:01h (temps universal), és a dir a les 04:01h (hora local), es va registrar un terratrèmol amb epicentre als Alts Pirineus, entre Tarba i Vielha, de magnitud 3.7 i profunditat 1 km. No va ser gaire percebut a Catalunya. A Andorra, 4 persones van respondre voluntàriament l'enquesta sísmica disponible per la població andorrana: dues d'elles van notar el sisme (una persona a Canillo i una a la Massana) i dues altres no el van notar (també una a Canillo i una a la Massana). [Més informació](#).

Terratrèmols actualitzats a 24/04/2025.