



ICGC
Institut
Cartogràfic i Geològic
de Catalunya



**Butlletí
sismològic
2025**



Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic i Geològic
de Catalunya

Butlletí sismològic 2025

© Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

ISSN 2696-2012

Parc de Montjuïc, 08038 Barcelona

Telèfon: 34-93 567 15 00 – Fax: 93 567 15 67

www.icgc.cat

Coberta

Enregistraments sísmics dels components verticals de les estacions de banda ampla de la Xarxa sísmica de Catalunya corresponents al sisme del dia 11 de gener de 2025, MI = 3.7, succeït als Alts Pirineus.

Maig 2026

I. Presentació	1
II. Introducció	2
III. La sismicitat de Catalunya i de les regions veïnes	4
III.1 Informació bàsica	4
III.2 Determinacions hipocentrals.....	10
III.3 Mecanismes focals	36
III.4 Informació macrosísmica	39
III.5 Informació acceleromètrica	45
III.6 Síntesi	63
IV. Terratrèmols més notables de fora de Catalunya	71
V. Referències	74

I. PRESENTACIÓ

L'objectiu principal d'aquest Butlletí és presentar un recull sobre la sismicitat observada a Catalunya durant l'any 2025.

Manifestem, un cop més, el nostre agraïment a totes les persones i a totes les institucions que ens ajuden a obtenir les dades sísmiques, en particular els qui ens subministren la informació necessària per als estudis macrosísmics, i també a tots els qui col·laboren en la vigilància i el manteniment de les estacions sísmiques instal·lades a Catalunya.

Aquest Butlletí ha estat realitzat per Tànit Frontera Genovard, Sara Pena Castellnou, Josep Batlló Ortiz, Janira Irizarry Padilla, José Antonio Jara Salvador, Malena Ferrer Aguilera i Cristina Ortiz Rosell.

Recordem que, quan es produeixen sismes percebuts per la població, es pot obtenir informació trucant al telèfon 93 567 15 00 o consultant el web de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Al web hi ha disponibles qüestionaris macrosísmics perquè ens pugueu facilitar informació de la percepció dels terratrèmols.

Adreça electrònica: xarxasismica@icgc.cat

Internet: <https://www.icgc.cat/terratremols>

II. INTRODUCCIÓ

Els enregistraments de les estacions de la Xarxa sísmica de Catalunya són la base de l'estudi instrumental de la sismicitat de Catalunya i de les zones veïnes presentades en aquest Butlletí, però no són els únics utilitzats. En aquest sentit, la disponibilitat, en temps real, dels enregistraments d'estacions de l'Institut d'Estudis Catalans (IEC), de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), de l'Andorra Recerca i Innovació (ARI), de l'Instituto Geográfico Nacional (IGN), de Geociències Barcelona (GEO3BCN - CSIC), de l'Institut Cartogràfic Valencià (ICV) i del Réseau Sismologique et Géodésique Français (RESIF), conjuntament amb els enregistraments de les estacions de la Xarxa sísmica de Catalunya, millora substancialment la localització dels sismes que tenen lloc a Catalunya i a les regions properes.

A més del capítol de Presentació i aquest d'Introducció, el capítol III és dedicat a presentar les dades de sismicitat observada durant l'any 2025 i s'estructura en sis apartats:

- 1) Informació bàsica (distribució i titularitat de les estacions sísmiques utilitzades i nomenclatura adoptada).
- 2) Determinacions hipocentrals.
- 3) Mecanismes focals.
- 4) Resultats dels estudis macrosísmics de terratrèmols percebuts per la població, realitzats en col·laboració amb l'Observatori Fabra mitjançant l'anàlisi de qüestionaris.
- 5) Acceleracions enregistrades.
- 6) Síntesi de la sismicitat.

En el capítol IV es presenta un resum amb els terratrèmols més notables ocorreguts fora de la nostra àrea d'estudi, enregistrats a les estacions de la Xarxa sísmica de Catalunya. Finalment en el capítol V figuren les referències citades en el Butlletí.

La Xarxa sísmica de Catalunya disposa d'un doi (*digital object identifier*) el qual haurà de ser citat en les publicacions i treballs que utilitzin dades d'aquesta Xarxa, de la manera següent:

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (1984): Catalan Seismic Network. International Federation of Digital Seismograph Networks. Other/Seismic Network. doi:10.7914/SN/CA

Tasques a destacar portades a terme per l'ICGC el 2025:

- S'ha dut a terme la construcció i instal·lació de l'estació sísmica de La Granja d'Escarp (CGRE). L'estació entrà en funcionament el 20 d'octubre de 2025, essent l'única estació sísmica en funcionament a Catalunya equipada amb un velocímetre de banda molt ampla (360 segons).
- S'ha continuat amb la participació com a membre en les organitzacions sismològiques internacionals següents: International Seismological Centre (ISC), Euro-Mediterranean Seismological Centre (CSEM), Observatories & Research Facilities for European Seismology (ORFEUS), International Research Institutions for Seismology (IRIS), International Federation of Digital Seismograph Networks (FDSN) i European Integrated Data Archive (EIDA).
- S'ha continuat col·laborant, mitjançant convenis i acords, amb diverses institucions de Catalunya i d'Andorra que desenvolupen activitats en l'àmbit del monitoratge de la sismicitat: l'Observatori de l'Ebre, la Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona, l'Institut d'Estudis Catalans, Andorra Recerca i Innovació, la Universitat Politècnica de Catalunya i Geociències Barcelona (GEO3BCN-CSIC).

II. INTRODUCCIÓ

- Per tal de millorar la densitat i cobertura territorial de les observacions macrosísmiques i amb l'ajuda del Servei Meteorològic de Catalunya (SMC), es va cercar la col·laboració dels observadors meteorològics enquadrats a la Xarxa d'Observadors Meteorològics (XOM) de l'SMC. Des de l'any 2022, una vintena d'observadors meteorològics formen el nucli d'aquesta xarxa d'observadors macrosísmics. En cas de terratrèmol àmpliament percebut a Catalunya, els observadors ens remeten el qüestionari macrosísmic degudament omplert. Aquestes observacions realitzades en punts fixos per observadors experimentats s'afegeixen a les que ens envia la ciutadania i permeten delimitar molt millor les intensitats i àrees de percepció. Els agraïm la seva col·laboració desinteressada i esperem, any rere any, augmentar el nombre d'observadors.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

La zona objecte del nostre estudi és la delimitada pels paral·lels 40°10' N i 43°20' N i els meridians 0°20' W i 4° E.

La situació de les estacions sísmiques a Catalunya i Andorra a final de l'any 2025, que incorpora tant velocímetres de banda ampla com acceleròmetres, és representada a la figura 1.

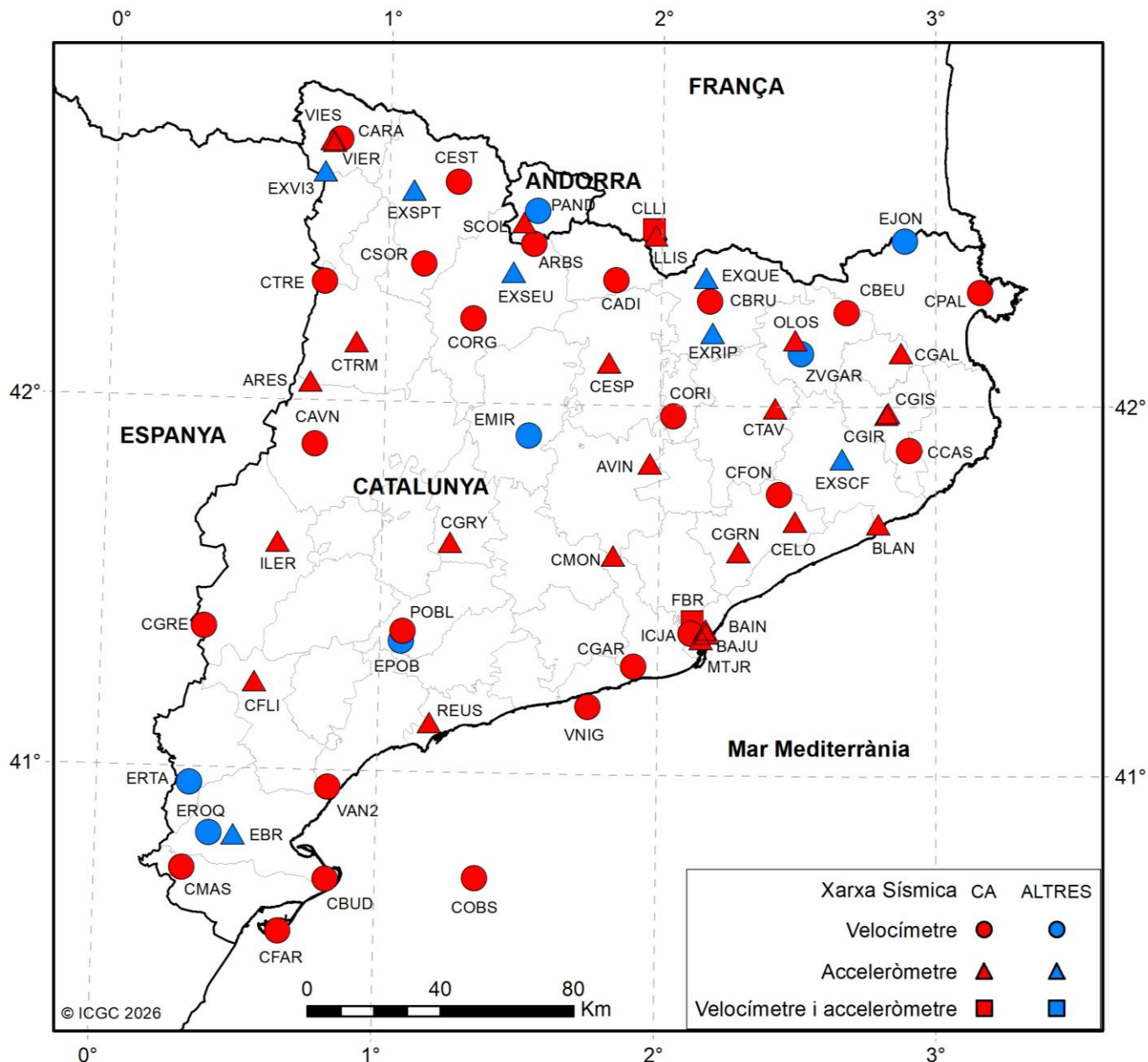


Figura 1. Situació de les estacions sísmiques a Catalunya i Andorra a final de 2025. S'indiquen els diferents tipus d'estació amb símbols distintes. Així mateix, també s'assenyalen en diferents colors les estacions de la Xarxa sísmica de Catalunya (CA) i les de la resta de xarxes. Vegeu-ne els detalls a la taula 1.

Per al càlcul de les localitzacions hipocentrics hem utilitzat els registres tant de les estacions sísmiques de l'ICGC (Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, 2000), com d'estacions d'altres agències. A la taula 1 es mostren les dades més rellevants de les estacions utilitzades situades dins de Catalunya i Andorra. S'hi presenta el codi d'estació (tal com està enregistrada a l'International Seismological Center, ISC), el nom, les coordenades en sistema WGS84, l'altitud, el tipus de sensor, el codi de xarxa i el propietari.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

Taula 1. Coordenades de les estacions sísmiques de Catalunya i Andorra en sistema WGS84, a final de l'any 2025. Vegeu la correspondència dels acrònims de propietaris al peu de la taula.

Codi	Nom	Latitud (°)	Longitud (°)	Altitud (m)	Tipus de sensor	Codi de xarxa	Propietat
ARBS	La Rabassa	42.4345	1.5338	2145	Velocímetre	CA	ARI
ARES	Montsec	42.0514	0.7294	1632	Acceleròmetre	CA	ICGC
AVIN	Avinyó	41.8438	1.9655	334	Acceleròmetre	CA	ICGC
BAIN	Barcelona - Plaça Tetuan	41.3960	2.1730	22	Acceleròmetre	CA	ICGC
BAJU	Barcelona - Ciutat Vella	41.3853	2.1741	25	Acceleròmetre	CA	ICGC
BLAN	Blanes	41.6839	2.7942	20	Acceleròmetre	CA	ICGC
CADI	Cadí	42.3393	1.8349	1207	Velocímetre	CA	IEC
CARA	Val d'Aran	42.7076	0.8181	1627	Velocímetre	CA	ICGC
CAVN	Les Avellanes	41.8816	0.7506	634	Velocímetre	CA	ICGC
CBEU	Beuda	42.2556	2.6758	824	Velocímetre	CA	ICGC
CBRU	Bruguera	42.2844	2.1790	1327	Velocímetre	CA	ICGC
CBUD	Illa de Buda	40.7044	0.8263	5	Velocímetre	CA	ICGC
CCAS	Cassà de la Selva	41.8829	2.9041	197	Velocímetre	CA	ICGC
CELO	Sant Celoni	41.6896	2.4926	151	Acceleròmetre	CA	ICGC
CESP	Espinalbet	42.1157	1.8126	1143	Acceleròmetre	CA	ICGC
CEST	Esterrri de Cardós	42.5987	1.2541	1325	Velocímetre	CA	ICGC
CFAR	Far de la Banya	40.5604	0.6614	2	Velocímetre	CA	ICGC
CFLI	Flix	41.2361	0.5548	85	Acceleròmetre	CA	ICGC
CFON	Fontmartina	41.7612	2.4346	973	Velocímetre	CA	ICGC
CGAL	Galliners	42.1480	2.8752	132	Acceleròmetre	CA	ICGC
CGAR	Garraf	41.2933	1.9137	584	Velocímetre	CA	ICGC
CGIR	Girona - Universitat	41.9860	2.8278	102	Acceleròmetre	CA	ICGC

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

Codi	Nom	Latitud (º)	Longitud (º)	Altitud (m)	Tipus de sensor	Codi de xarxa	Propietat
CGIS	Girona - Generalitat	41.9809	2.8216	70	Acceleròmetre	CA	ICGC
CGRE	La Granja d'Escarp	41.3824	0.3691	405	Velocímetre	CA	ICGC
CGRN	Granollers	41.6070	2.2884	153	Acceleròmetre	CA	ICGC
CGRY	Granyena	41.6237	1.2469	596	Acceleròmetre	CA	ICGC
CLLI	Llívia	42.4781	1.9730	1413	Velocímetre i acceleròmetre	CA	ICGC
CMAS	Mas de Barberans	40.7257	0.3139	530	Velocímetre	CA	ICGC
CMON	Montserrat	41.5933	1.8363	730	Acceleròmetre	CA	ICGC
COBS	Casablanca	40.7141	1.3573	-160	Velocímetre	CA	ICGC
CORG	Organyà	42.2291	1.3165	720	Velocímetre	CA	ICGC
CORI	Oristà	41.9724	2.0488	621	Velocímetre	CA	ICGC
CPAL	Palau-saverdera	42.3105	3.1624	212	Velocímetre	CA	ICGC
CSOR	Soriguera	42.3744	1.1327	1227	Velocímetre	CA	ICGC
CTAV	Tavertet	41.9967	2.4184	857	Acceleròmetre	CA	ICGC
CTRE	Tremp	42.3223	0.7724	1318	Velocímetre	CA	ICGC
CTRM	Tremp - CSTP	42.1609	0.8936	440	Acceleròmetre	CA	ICGC
FBR	Fabra	41.4184	2.1240	405	Velocímetre i acceleròmetre	CA	ICGC, IEC, IGN
ICJA	Barcelona - ICTJA-CSIC	41.3844	2.1189	105	Velocímetre	CA	Geo3BCN-CSIC
ILER	Lleida	41.6153	0.6262	171	Acceleròmetre	CA	ICGC
LLIS	Llívia - Poliesportiu	42.4626	1.9783	1198	Acceleròmetre	CA	ICGC
MTJR	Barcelona - Montjuïc	41.3701	2.1561	51	Acceleròmetre	CA	ICGC
OLOS	Olot	42.1815	2.4893	436	Acceleròmetre	CA	ICGC, IGN
POBL	Monestir de Poblet	41.3793	1.0835	500	Velocímetre	CA	IEC
REUS	Reus	41.1348	1.1859	48	Acceleròmetre	CA	ICGC
SCOL	Santa Coloma	42.4930	1.4963	961	Acceleròmetre	CA	ARI

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

Codi	Nom	Latitud (°)	Longitud (°)	Altitud (m)	Tipus de sensor	Codi de xarxa	Propietat
VAN2	Vandellòs 2	40.9532	0.8266	165	Velocímetre	CA	IEC
VIER	Vielha - Casau	42.7065	0.7863	1116	Acceleròmetre	CA	ICGC
VIES	Vielha - Hospitau	42.7016	0.7969	986	Acceleròmetre	CA	ICGC, IGN
VNIG	Vilanova i la Geltrú	41.1821	1.7525	-20	Velocímetre	CA	UPC
EBR	Ebre	40.8202	0.4939	36	Acceleròmetre	EB	OE
EROQ	Roquetes	40.8221	0.4074	284	Velocímetre	EB	OE
EJON	La Jonquera	42.4487	2.8886	570	Velocímetre	ES	IGN
EMIR	El Miracle	41.9144	1.5258	841	Velocímetre	ES	IGN
EPOB	Poblet	41.3527	1.0786	890	Velocímetre	ES	IGN
ERTA	Horta de Sant Joan	40.9567	0.3335	547	Velocímetre	ES	IGN
EXQUE	Queralbs	42.3484	2.1627	1200	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
EXRIP	Ripoll	42.2000	2.1886	687	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
EXSCF	Santa Coloma de Farners	41.8603	2.6617	142	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
EXSEU	La Seu d'Urgell	42.3580	1.4599	693	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
EXSPT	Espot	42.5749	1.0914	1328	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
EXVI3	Túnel de Vielha	42.6214	0.7651	1582	Acceleròmetre	ES	ICGC, IGN
ZVGAR	Zona Volcànica de la Garrotxa	42.1431	2.5101	550	Velocímetre	ES	IGN
PAND	Andorre	42.5237	1.5461	1840	Velocímetre	FR	ARI, OMP

Els acrònims esmentats com a propietaris de les estacions, a banda de l'ICGC, corresponen a les següents institucions:

- Geo3BCN - CSIC: Geociències Barcelona (www.geo3bcn.csic.es).
- ARI: Andorra Recerca i Innovació (www.ari.ad)
- IEC: Institut d'Estudis Catalans (www.iec.cat)
- IGN: Instituto Geográfico Nacional (www.ign.es);

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

- OE: Observatori de l'Ebre (www.obsebre.es)
- OMP: Observatoire Midi-Pyrénées (www.obs-mip.fr);
- UPC: Universitat Politècnica de Catalunya (www.upc.edu).

Per a l'elaboració d'aquest Butlletí també s'han utilitzat registres d'estacions situades fora dels territoris de Catalunya i Andorra. Les seves característiques es poden consultar a l'International Registry of Seismograph Stations de l'International Seismological Center (<http://www.isc.ac.uk/registries/>).

Per al càlcul hipocentral hem utilitzat el programa HYPOCENTER (Lienert i Havskov, 1995) i un model d'escorça de capes planes amb els valors de velocitat d'ona P (V_p) i espessor mostrats a la taula 2. La relació entre les velocitats de les ones P i les ones S (V_s) és $V_p/V_s = 1.75$.

Taula 2. Model d'escorça utilitzat per al càlcul hipocentral.

V_p (km/s)	Espessor (km)
5.5	0 - 1
5.6	1 - 4
6.1	4 - 11
6.4	11 - 34
8.0	34 - 70
8.2	> 70

A la taula 3 del capítol III.2 es consignen les determinacions epicentrals dels terratrèmols ocorreguts a Catalunya i regions veïnes. La nomenclatura utilitzada és la següent:

DATA:	Dia, mes, any.
HORA:	Hora origen (temps universal).
LAT_N:	Latitud nord, en graus.
LON_E:	Longitud est, en graus.
PRO:	Profunditat, en quilòmetres.
NO:	Nombre de lectures utilitzades en la localització.
DM:	Distància epicentral a l'estació més propera, en quilòmetres.
GAP:	Separació azimutal màxima entre estacions, en graus.
RMS:	Error quadràtic mitjà, en segons.
ERH:	Error de l'epicentre, en quilòmetres.
ERZ:	Error de la profunditat, en quilòmetres.
MAG:	Magnitud de Richter.
I:	Intensitat epicentral (escala EMS98). En el cas de sismes amb epicentre a mar s'indica, amb un asterisc, el valor de la intensitat màxima percebuda.
REGIÓ:	Regió epicentral definida a la figura 2.

A la taula 3 s'han eliminat valors de la profunditat, PRO, i el seu corresponent error, ERZ, amb els criteris següents: $GAP \geq 180$, o $NO \leq 9$, o $ERZ \geq 30$. Els valors de la profunditat que apareixen amb una F són fixats pel programa de localització i no tenen assignat cap valor d'ERZ.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.1 Informació bàsica

L'àrea on es localitza l'epicentre s'indica d'acord amb les regions de la figura 2.



Figura 2. Nom de les regions a què es fa referència en les determinacions epicentrals.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

A continuació es presenta el catàleg dels terratrèmols de l'any 2025 amb la informació més rellevant de cadascun dels sismes (taula 3).

Al web de l'ICGC (www.icgc.cat/terratremols) hi ha disponibles dos arxius (ASCII): un corresponent a les localitzacions hipocentrals (en format GSE), amb la informació detallada de la localització, i l'altre corresponent a la llista dels terratrèmols que han tingut lloc durant l'any, amb els paràmetres més importants.

Taula 3. Catàleg dels terratrèmols de l'any 2025 amb la informació més rellevant per a cadascun dels sismes.

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
1/1/2025	01:49:45.2	42.959	0.295	13	24	17	170	0.2	2	3	0.2		Alts Pirineus
1/1/2025	02:37:11.3	42.331	1.581		10	12	250	0.3	8		-0.5		Alt Urgell
2/1/2025	00:30:49.1	42.199	2.566	0	14	11	98	0.2	2	3	-0.6		Garrotxa
2/1/2025	05:45:34.2	42.300	1.259	0	70	9	34	0.3	1	2	1.0		Alt Urgell
2/1/2025	09:15:27.6	42.298	1.284	0	11	8	90	0.1	2	3	-0.4		Alt Urgell
2/1/2025	12:36:31.5	42.579	1.174		8	7	175	0.1	3		-1.0		Pallars Sobirà
2/1/2025	13:25:01.9	42.288	0.287	0	39	40	86	0.3	2	4	0.7		Osca
2/1/2025	13:29:16.7	43.010	0.049	5	90	4	31	0.4	1	2	1.7		Alts Pirineus
2/1/2025	17:57:01.3	42.297	1.293	0	10	8	113	0.2	3	4	-0.6		Alt Urgell
2/1/2025	21:38:41.4	42.296	1.281	0	17	8	66	0.2	1	2	-0.3		Alt Urgell
3/1/2025	00:19:00.8	42.612	0.921	0	43	13	68	0.3	1	2	0.3		Val d'Aran
3/1/2025	05:07:24.3	42.610	0.986	5	27	18	65	0.3	2	3	-0.3		Pallars Sobirà
3/1/2025	11:38:52.4	42.291	1.259	0	39	8	43	0.3	1	2	0.5		Alt Urgell
3/1/2025	11:44:04.4	42.293	1.270	0	13	8	98	0.3	2	4	-0.3		Alt Urgell
3/1/2025	17:38:18.2	41.958	2.620	0	43	17	90	0.2	1	2	0.8		Selva
3/1/2025	18:38:57.1	42.625	0.735	4	45	2	101	0.3	1	1	0.6		Val d'Aran
3/1/2025	19:16:14.2	42.624	0.709	2	19	13	106	0.2	2	3	-0.4		Val d'Aran
4/1/2025	04:04:53.4	42.692	2.289	4	62	15	85	0.3	1	3	0.8		Pirineus Orientals
4/1/2025	18:54:46.5	42.272	1.554	0	10	18	129	0.1	3	3	-0.4		Alt Urgell
5/1/2025	00:00:54.3	42.696	3.040		14	27	162	0.2	3		-0.2		Costa dels Pirineus Orientals
5/1/2025	01:20:49.0	42.490	2.021	9	55	4	61	0.2	1	1	0.3		Pirineus Orientals
5/1/2025	03:28:16.4	42.266	1.767	0	31	17	54	0.3	1	2	-0.5		Berguedà
5/1/2025	11:17:01.8	43.249	3.069		33	13	273	0.3	4		0.7		Aude
5/1/2025	12:52:16.4	42.344	1.320	2	20	13	121	0.2	1	2	-0.4		Alt Urgell
5/1/2025	12:57:49.9	42.344	1.311	0	30	13	54	0.3	1	2	0.1		Alt Urgell
5/1/2025	15:22:43.9	42.643	0.693	1	25	13	130	0.4	3	3	-0.2		Osca
5/1/2025	16:54:18.6	42.490	2.014	8	47	4	60	0.3	1	2	0.3		Pirineus Orientals
6/1/2025	00:53:19.9	42.542	1.031	4	28	19	60	0.2	1	2	0.0		Pallars Sobirà
6/1/2025	05:06:13.4	42.715	2.048	13	24	5	99	0.2	2	3	0.0		Arieja
6/1/2025	06:08:04.4	42.733	0.600	2	58	16	127	0.3	1	1	0.9		Alta Garona
6/1/2025	10:08:30.7	42.635	0.700	1	33	6	98	0.2	1	1	0.6		Osca
6/1/2025	14:06:27.6	42.361	1.392	3	13	14	137	0.1	3	3	-0.4		Alt Urgell
6/1/2025	15:03:29.6	42.288	1.298	0	28	7	50	0.2	1	2	0.1		Alt Urgell
6/1/2025	17:28:00.3	42.752	1.624	4	52	9	95	0.3	1	2	0.8		Arieja
7/1/2025	01:32:14.3	42.519	0.921	5	21	17	76	0.2	1	2	-0.2		Alta Ribagorça
7/1/2025	12:24:26.2	42.396	1.399	4	12	12	131	0.1	2	3	-0.5		Alt Urgell
7/1/2025	14:14:01.3	42.394	1.399	3	12	12	133	0.2	2	3	-0.8		Alt Urgell
8/1/2025	00:39:06.6	42.393	1.388	1	20	7	70	0.2	1	2	-0.4		Alt Urgell
8/1/2025	05:38:39.8	42.376	0.439	0	11	28	102	0.2	3	4	-0.2		Osca
8/1/2025	11:47:22.9	42.906	0.672		11	25	205	0.1	3		0.3		Alta Garona
9/1/2025	10:04:23.8	43.040	-0.243	0	43	17	101	0.4	2	3	2.0		Alts Pirineus
9/1/2025	20:05:17.5	43.013	-0.012	1	55	10	111	0.4	2	2	1.0		Alts Pirineus
10/1/2025	01:46:30.0	42.295	1.271	0	45	8	44	0.3	1	2	0.2		Alt Urgell
10/1/2025	06:29:07.0	43.040	0.066	11	50	1	87	0.4	2	2	0.5		Alts Pirineus
10/1/2025	23:22:56.6	41.779	3.047		46	17	232	0.2	2		0.7		Costa del Baix Empordà
11/1/2025	03:01:17.3	42.880	0.259	5	125	10	50	0.4	1	2	3.7	IV**	Alts Pirineus
11/1/2025	05:24:22.9	42.532	0.832	5	19	20	94	0.2	2	3	-0.2		Alta Ribagorça
11/1/2025	05:57:08.6	42.840	0.246	1	43	8	119	0.3	1	2	0.6		Alts Pirineus

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
11/1/2025	15:48:58.8	41.792	2.971		13	12	223	0.1	3		0.3		Baix Empordà
11/1/2025	17:43:13.9	42.869	0.255	2	48	10	126	0.3	2	2	0.8		Alts Pirineus
11/1/2025	18:14:34.3	42.888	0.249	5	41	12	78	0.4	1	3	0.6		Alts Pirineus
12/1/2025	19:34:02.5	42.558	0.904	4	17	18	79	0.2	2	7	-0.2		Alta Ribagorça
13/1/2025	18:14:17.2	41.494	2.157	4	48	9	125	0.3	2	2	0.8		Vallès Occidental
14/1/2025	00:43:20.8	42.263	1.646	0	46	21	65	0.3	1	2	0.2		Alt Urgell
14/1/2025	00:44:05.4	42.272	1.646	11	18	20	119	0.1	1	2	-0.6		Alt Urgell
14/1/2025	05:09:52.4	42.584	0.893	5	16	11	80	0.2	2	4	-0.5		Alta Ribagorça
14/1/2025	23:43:44.0	41.606	2.542		11	19	224	0.2	7		0.4		Maresme
15/1/2025	02:37:56.9	42.284	1.253		8	8	176	0.2	3		-0.6		Alt Urgell
16/1/2025	04:50:49.2	42.916	0.917		20	15	188	0.2	3		-0.1		Arieja
16/1/2025	05:24:56.0	42.840	-0.257	0	47	23	83	0.4	2	3	1.2		Alts Pirineus
17/1/2025	08:25:06.1	42.462	1.811	5	23	13	115	0.3	2	10	-0.1		Cerdanya
17/1/2025	15:22:57.6	43.009	0.208	5	40	11	142	0.3	1	2	0.7		Alts Pirineus
19/1/2025	05:57:20.1	42.645	0.911	1	94	10	71	0.4	1	2	1.7	II	Val d'Aran
19/1/2025	08:13:30.6	42.563	3.048		13	16	252	0.2	4		-0.3		Costa dels Pirineus Orientals
19/1/2025	08:19:38.2	42.602	3.071	17	29	20	165	0.2	2	2	0.4		Costa dels Pirineus Orientals
19/1/2025	12:39:26.9	42.480	1.058	6	26	13	53	0.3	2	6	-0.2		Pallars Sobirà
19/1/2025	14:52:22.0	43.018	-0.171	1	43	13	122	0.3	1	2	0.8		Alts Pirineus
19/1/2025	21:35:59.9	41.799	3.033		10	14	255	0.1	4		0.0		Baix Empordà
20/1/2025	03:02:17.0	42.286	1.264	3	15	8	76	0.2	2	2	-0.2		Alt Urgell
20/1/2025	05:56:17.4	42.294	1.268	0	16	8	51	0.2	1	2	-0.1		Alt Urgell
20/1/2025	06:43:17.2	42.580	0.252	0	61	11	94	0.4	2	2	1.9		Osca
20/1/2025	17:34:55.6	41.854	2.749	3	18	13	173	0.3	4	6	0.4		Selva
20/1/2025	18:54:10.3	42.718	0.953	4	43	11	96	0.4	2	5	1.4		Val d'Aran
21/1/2025	01:11:11.8	41.718	2.839		65	5	202	0.4	2		0.9		Selva
21/1/2025	01:29:50.4	42.662	0.599	8	24	9	104	0.2	1	2	0.2		Osca
21/1/2025	08:23:10.2	42.489	0.997	4	18	17	62	0.2	2	3	-0.2		Pallars Jussà
21/1/2025	09:57:57.5	42.346	1.343	2	14	13	131	0.1	2	3	-0.2		Alt Urgell
21/1/2025	11:05:27.4	42.317	2.059	1	28	8	58	0.2	1	1	0.4		Ripollès
21/1/2025	21:46:43.1	42.594	0.211	5	52	8	75	0.4	2	3	0.2		Osca
22/1/2025	06:17:50.2	42.164	1.339		7	7	209	0.4	9		-0.1		Alt Urgell
23/1/2025	06:26:06.3	41.686	2.571		8	14	255	0.2	9		0.2		Vallès Oriental
24/1/2025	05:20:09.3	42.469	0.997	0	13	15	140	0.2	2	3	-0.7		Pallars Jussà
25/1/2025	01:14:36.9	42.932	0.202	5	76	15	47	0.4	1	4	0.9		Alts Pirineus
25/1/2025	03:36:15.8	42.301	2.328	12	11	12	162	0.2	4	5	-0.9		Ripollès
26/1/2025	09:13:34.4	41.774	2.732		47	19	182	0.3	2		0.5		Selva
26/1/2025	09:15:09.7	41.774	2.725	0	40	12	99	0.2	2	2	0.6		Selva
26/1/2025	14:24:59.8	42.362	1.208	8	10	6	114	0.1	2	3	-0.7		Pallars Sobirà
26/1/2025	15:47:16.9	41.831	2.773	5	45	12	168	0.3	2	3	0.5		Selva
26/1/2025	18:06:32.3	42.984	0.051	3	36	12	125	0.4	3	3	0.7		Alts Pirineus
26/1/2025	18:39:03.8	41.964	2.601		9	26	159	0.1	2		-0.2		Selva
27/1/2025	01:54:30.2	42.365	1.313		7	15	112	0.1	2		-1.0		Alt Urgell
27/1/2025	10:05:29.7	42.965	0.281	4	104	9	46	0.4	1	3	2.2		Alts Pirineus
28/1/2025	07:15:24.1	42.947	0.157	0	49	13	134	0.3	2	2	1.3		Alts Pirineus
28/1/2025	11:20:31.1	42.558	0.937	1	12	19	122	0.1	1	3	-0.3		Alta Ribagorça
29/1/2025	13:13:18.2	42.551	1.028	1	11	19	96	0.1	2	3	-0.5		Pallars Sobirà
29/1/2025	21:58:33.9	42.524	1.008	1	11	20	102	0.2	3	6	-0.5		Pallars Jussà
30/1/2025	08:00:06.9	42.944	0.138	8	25	12	131	0.3	3	3	0.7		Alts Pirineus
31/1/2025	01:16:02.6	42.299	1.268	0	25	9	57	0.2	1	2	0.3		Alt Urgell
31/1/2025	11:27:35.0	42.638	0.620	4	38	12	98	0.2	1	3	0.8		Osca
31/1/2025	13:44:08.7	42.467	1.012	5	13	14	95	0.2	2	4	-0.6		Pallars Jussà
1/2/2025	02:39:39.3	42.393	2.343		21	18	59	0.3	1		-0.3		Ripollès
1/2/2025	04:37:19.1	43.005	-0.092	1	41	11	92	0.3	2	2	0.6		Alts Pirineus
1/2/2025	14:23:02.9	41.827	2.669	4	95	19	74	0.3	1	3	1.8		Selva
1/2/2025	14:30:47.9	41.831	2.666	7	24	21	174	0.2	2	3	0.5		Selva
1/2/2025	14:32:53.5	41.833	2.667	4	11	20	173	0.2	2	9	-0.1		Selva
1/2/2025	19:23:11.0	41.824	2.671	4	25	20	178	0.2	1	6	0.3		Selva

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
2/2/2025	01:28:39.1	41.838	2.661	1	23	21	170	0.4	3	6	-0.2		Selva
2/2/2025	08:20:09.3	42.480	1.179	6	18	12	68	0.3	2	6	-0.4		Pallars Sobirà
2/2/2025	10:19:09.6	41.218	1.217	0	26	10	114	0.3	2	2	0.4		Alt Camp
2/2/2025	10:57:32.6	41.836	2.893		18	5	235	0.2	3		0.0		Gironès
2/2/2025	13:39:40.6	40.408	3.239		66	80	209	0.4	6		3.0		Mar Mediterrània - Menorca
3/2/2025	06:52:34.4	41.812	2.682		11	20	188	0.2	6		0.2		Selva
3/2/2025	12:59:07.2	42.343	1.243		6	10	136	0.2	4		-0.8		Alt Urgell
3/2/2025	21:12:00.9	41.828	2.670	4	16	20	176	0.1	1	13	0.1		Selva
3/2/2025	21:13:33.0	41.774	2.763	9	25	10	121	0.3	2	3	0.2		Selva
3/2/2025	21:28:11.4	41.817	2.675		25	20	184	0.3	2		0.2		Selva
4/2/2025	03:07:48.5	42.584	1.274	7	12	2	109	0.1	2	2	-0.5		Pallars Sobirà
4/2/2025	04:51:40.7	42.929	0.327	4	36	14	165	0.3	2	5	0.4		Alts Pirineus
4/2/2025	08:14:07.5	42.720	0.835	7	15	2	135	0.1	1	1	0.0		Val d'Aran
4/2/2025	09:43:22.3	42.432	1.228	2	38	10	40	0.2	1	2	0.4		Pallars Sobirà
5/2/2025	02:52:56.3	42.838	2.301		16	18	195	0.2	2		-0.1		Aude
5/2/2025	17:21:00.1	42.521	0.991		11	20	151	0.2	3		-0.8		Pallars Jussà
6/2/2025	15:13:49.3	42.573	1.276	7	10	3	123	0.2	3	3	-0.7		Pallars Sobirà
7/2/2025	01:26:52.3	40.607	0.445		18	17	195	0.4	4		0.6		Montsià
7/2/2025	02:39:27.1	40.619	0.307		13	12	183	0.3	8		-0.1		Castelló de la Plana
7/2/2025	10:32:14.5	43.043	0.145	0	16	17	179	0.3	3	4	0.4		Alts Pirineus
7/2/2025	14:12:09.1	42.301	2.182	2	71	2	39	0.3	1	1	1.2		Ripollès
8/2/2025	01:07:24.0	41.851	2.626	4	15	19	95	0.2	2	6	-0.1		Selva
8/2/2025	05:26:21.3	42.302	1.328	0	36	8	49	0.3	1	2	0.2		Alt Urgell
8/2/2025	14:40:06.7	42.523	0.975	5	17	21	75	0.2	1	2	-0.4		Pallars Jussà
8/2/2025	14:48:46.1	42.580	1.282	6	32	3	61	0.2	1	2	0.0		Pallars Sobirà
8/2/2025	14:52:47.8	42.580	1.301	7	22	4	62	0.2	1	2	-0.2		Pallars Sobirà
9/2/2025	01:23:57.5	42.579	1.268	6	51	2	61	0.2	1	1	0.4		Pallars Sobirà
9/2/2025	20:14:02.9	42.293	1.260	0	40	8	52	0.3	1	2	0.1		Alt Urgell
10/2/2025	01:29:33.5	41.843	2.662	0	25	21	167	0.2	2	3	0.2		Selva
10/2/2025	06:28:41.7	42.446	1.203	16	10	10	109	0.2	3	4	-0.7		Pallars Sobirà
11/2/2025	12:32:30.8	42.567	0.908	5	14	17	133	0.1	2	3	-0.3		Alta Ribagorça
11/2/2025	21:27:23.7	43.019	-0.277	5	51	10	98	0.4	2	2	0.8		Pirineus Atlàntics
11/2/2025	22:07:47.3	42.288	1.962	4	53	13	46	0.2	1	2	0.2		Berguedà
12/2/2025	01:52:34.4	42.470	1.703	4	56	14	50	0.3	1	2	0.3		Cerdanya
12/2/2025	21:27:43.8	42.536	1.314	2	27	9	54	0.3	1	2	-0.4		Pallars Sobirà
12/2/2025	23:57:04.5	42.624	0.698	1	58	6	93	0.3	1	1	0.5		Osca
13/2/2025	03:14:13.8	43.031	-0.116	3	35	9	112	0.3	2	2	0.4		Alts Pirineus
13/2/2025	10:00:16.3	42.868	0.702		12	20	191	0.2	3		0.0		Alta Garona
13/2/2025	16:20:46.8	42.191	1.711	0	19	12	143	0.3	3	3	0.3		Berguedà
14/2/2025	04:16:51.1	41.789	2.732	0	46	13	102	0.3	1	2	0.6		Selva
14/2/2025	23:37:11.8	42.799	2.185	5	50	11	122	0.3	1	3	0.6		Aude
15/2/2025	04:57:16.4	42.429	2.065	0	75	5	46	0.4	1	2	0.9		Pirineus Orientals
15/2/2025	21:10:08.6	42.683	2.045	12	16	6	110	0.1	2	2	-0.8		Arieja
16/2/2025	02:18:54.5	42.816	2.228	12	33	14	109	0.2	1	2	0.1		Aude
16/2/2025	03:56:53.3	42.299	1.353		9	8	156	0.2	2		-0.5		Alt Urgell
16/2/2025	04:51:28.5	41.860	2.642	9	12	20	154	0.2	3	5	-0.3		Selva
16/2/2025	04:51:43.8	42.598	1.723		7	17	187	0.5	10		-0.8		Andorra
16/2/2025	05:15:40.9	42.471	0.897		7	19	212	0.3	>40		-1.3		Pallars Jussà
16/2/2025	05:39:17.1	42.496	0.878		8	21	144	0.2	4		-0.6		Alta Ribagorça
16/2/2025	08:47:45.6	41.814	2.795		6	12	209	0.0	6		-0.2		Selva
17/2/2025	03:55:49.5	42.489	1.033		6	15	177	0.1	4		-1.2		Pallars Sobirà
17/2/2025	06:47:33.4	42.787	2.131	6	18	8	127	0.1	1	1	0.0		Aude
17/2/2025	06:49:38.4	42.787	2.140	5	51	9	75	0.3	1	2	0.8		Aude
17/2/2025	17:09:17.3	42.684	2.052	13	28	5	79	0.2	2	2	0.2		Arieja
18/2/2025	01:01:59.7	42.788	2.143	0	61	9	76	0.3	1	2	0.9		Aude
18/2/2025	05:23:05.0	42.295	1.259	0	75	9	42	0.3	1	2	0.9		Alt Urgell
18/2/2025	23:22:34.1	42.615	0.695	5	78	6	90	0.3	1	1	1.2		Osca
19/2/2025	01:59:08.2	42.605	0.869	4	66	9	45	0.3	1	2	0.7		Alta Ribagorça

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
19/2/2025	02:11:53.0	43.034	-0.140	10	65	10	121	0.3	2	1	1.2		Alts Pirineus
19/2/2025	03:18:36.2	42.588	2.165	3	23	15	118	0.3	1	2	0.1		Pirineus Orientals
19/2/2025	07:08:12.9	42.561	0.864	0	52	11	50	0.4	1	2	0.5		Alta Ribagorça
19/2/2025	07:19:03.4	41.796	3.051		25	16	257	0.3	3		0.7		Baix Empordà
19/2/2025	18:44:12.2	42.254	1.645	5	17	21	126	0.2	1	3	0.1		Alt Urgell
19/2/2025	20:32:25.6	42.356	1.913	0	21	11	87	0.3	2	3	-0.1		Cerdanya
19/2/2025	20:59:40.9	42.792	2.133	5	57	9	74	0.3	1	1	0.7		Aude
19/2/2025	21:02:27.8	41.878	2.688		7	18	150	0.1	11		-0.2		Selva
20/2/2025	03:42:28.5	42.516	1.433	5	33	6	81	0.4	2	4	0.0		Alt Urgell
20/2/2025	06:03:37.4	42.868	0.999	14	16	13	148	0.2	2	3	0.0		Arieja
20/2/2025	09:06:03.5	42.838	2.171	1	22	9	160	0.2	2	3	0.1		Aude
20/2/2025	09:27:22.4	42.546	0.842	0	11	18	91	0.3	3	7	-0.3		Alta Ribagorça
20/2/2025	18:17:29.0	41.856	2.658	0	11	21	159	0.1	2	3	-0.2		Selva
21/2/2025	02:18:17.7	42.497	0.924	14	17	22	80	0.3	2	6	-0.6		Pallars Jussà
21/2/2025	03:00:36.6	40.563	0.470	4	46	16	75	0.4	2	3	1.0	III	Montsià
21/2/2025	05:06:54.1	42.615	0.685	2	19	15	111	0.2	2	2	-0.2		Osca
21/2/2025	05:29:15.1	42.495	1.351	12	12	14	136	0.3	5	4	-0.8		Pallars Sobirà
22/2/2025	21:19:15.4	42.551	0.833	7	26	10	93	0.2	2	4	0.1		Alta Ribagorça
23/2/2025	06:46:01.5	42.455	1.001	12	10	14	152	0.3	3	6	-0.8		Pallars Jussà
23/2/2025	11:21:22.1	42.282	1.268	5	11	7	94	0.1	2	5	-0.4		Alt Urgell
23/2/2025	18:19:27.5	40.325	2.786	0	18	62	170	0.2	5	6	1.1		Mar Mediterrània - Balears
23/2/2025	21:27:05.5	40.638	0.010	1	36	28	134	0.2	2	2	1.5		Castelló de la Plana
24/2/2025	01:55:55.0	42.642	0.715	0	26	5	101	0.4	2	3	0.0		Val d'Aran
24/2/2025	03:30:51.0	42.521	0.894	4	30	15	81	0.2	1	2	0.3		Alta Ribagorça
25/2/2025	02:04:44.8	42.638	0.832	8	12	6	112	0.2	4	4	-0.7		Val d'Aran
25/2/2025	05:30:15.8	42.499	1.853	5	18	10	104	0.2	2	4	-0.4		Pirineus Orientals
25/2/2025	07:23:01.1	42.491	1.796	0	18	15	93	0.3	2	3	0.0		Pirineus Orientals
25/2/2025	17:52:02.6	42.500	0.955	5	18	20	84	0.1	1	2	-0.2		Pallars Jussà
25/2/2025	19:25:55.1	42.235	1.775	0	16	14	102	0.1	1	3	-0.3		Berguedà
26/2/2025	04:35:38.9	41.720	2.985		9	19	296	0.3	6		0.1		Costa de la Selva
26/2/2025	07:04:22.3	42.747	1.418	5	11	15	105	0.2	2	3	-0.1		Arieja
26/2/2025	16:17:40.1	41.840	2.748		8	14	182	0.2	4		0.3		Selva
26/2/2025	19:07:58.8	42.502	1.069	5	10	15	148	0.2	2	3	-0.5		Pallars Sobirà
26/2/2025	20:10:01.6	43.000	0.638		24	32	182	0.4	4		0.6		Alta Garona
26/2/2025	21:44:53.4	42.620	0.817	5	18	10	79	0.2	2	6	-0.1		Val d'Aran
26/2/2025	21:50:06.0	41.537	2.245		9	30	300	0.2	8		0.1		Vallès Oriental
27/2/2025	22:56:32.0	42.338	1.479	1	34	3	53	0.4	2	3	0.0		Alt Urgell
1/3/2025	01:50:46.3	42.526	1.017	5	16	19	95	0.1	2	2	-0.7		Pallars Jussà
1/3/2025	07:40:11.1	43.063	0.123	12	84	2	47	0.4	2	1	1.9		Alts Pirineus
2/3/2025	13:16:54.8	41.830	2.670	2	24	20	150	0.2	3	5	0.3		Selva
2/3/2025	16:29:43.1	43.016	2.219	5	64	16	87	0.4	2	4	1.5		Aude
2/3/2025	19:23:39.0	40.437	0.216	5	42	33	168	0.4	2	2	1.9		Castelló de la Plana
2/3/2025	22:43:55.4	41.648	2.604		22	10	253	0.3	4		0.2		Maresme
3/3/2025	04:57:40.8	41.830	2.675	5	54	19	79	0.3	1	2	0.7		Selva
3/3/2025	07:57:33.2	41.803	2.682		9	21	193	0.2	6		-0.1		Selva
3/3/2025	18:35:33.2	42.495	1.030	4	75	16	50	0.4	1	4	0.9		Pallars Sobirà
4/3/2025	00:31:48.8	42.948	0.322	4	77	9	58	0.3	1	2	1.0		Alts Pirineus
4/3/2025	04:11:08.3	42.720	0.528	4	17	18	155	0.3	3	8	-0.2		Alta Garona
4/3/2025	10:02:40.4	42.496	1.425	4	10	11	114	0.3	3	10	-0.3		Alt Urgell
4/3/2025	21:43:48.1	42.497	0.446	0	22	14	179	0.3	3	4	0.0		Osca
5/3/2025	01:01:31.6	42.507	1.577	8	32	3	100	0.4	2	2	-0.1		Andorra
5/3/2025	04:28:31.1	42.353	1.422	0	19	3	90	0.2	2	2	-0.3		Alt Urgell
5/3/2025	16:12:12.3	42.548	1.357	4	10	10	125	0.2	2	2	-0.4		Pallars Sobirà
6/3/2025	20:53:42.2	41.381	2.554		21	43	285	0.3	8		0.6		Costa del Maresme
7/3/2025	02:25:57.5	42.201	1.400		10	8	228	0.3	4		-0.2		Alt Urgell
7/3/2025	04:40:31.3	42.847	1.089	14	12	12	138	0.3	4	5	-0.3		Arieja
7/3/2025	11:39:52.8	41.796	3.083		10	18	236	0.3	5		0.1		Costa del Baix Empordà
7/3/2025	12:48:01.8	40.574	1.904	21	64	80	125	0.4	3	2	1.8		Mar Mediterrània - Balears

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
7/3/2025	12:48:52.3	40.556	1.893	30	17	82	141	0.3	5	3	1.2		Mar Mediterrània - Balears
8/3/2025	06:27:39.0	41.829	2.097	9	16	16	154	0.3	4	2	-0.2		Moianès
9/3/2025	04:17:33.5	41.834	2.762	4	43	13	106	0.3	1	4	0.6		Selva
9/3/2025	08:08:48.9	41.711	2.455		24	6	189	0.4	3		0.2		Vallès Oriental
9/3/2025	21:58:13.1	42.282	2.289	9	14	9	115	0.2	2	2	0.0		Ripollès
10/3/2025	15:59:29.4	41.020	1.782		52	18	212	0.4	3		1.3		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	16:07:31.5	41.015	1.795		46	19	213	0.4	3		1.2		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	16:13:16.2	41.020	1.798		32	18	212	0.4	4		1.0		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	16:13:33.6	40.996	1.794		26	21	214	0.4	4		0.9		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	19:30:52.0	40.936	1.843	18	128	40	104	0.4	2	1	2.5		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	21:13:20.9	40.923	1.846	12	147	30	104	0.4	2	2	2.9		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	21:42:13.0	40.976	1.835	0	87	24	103	0.4	2	2	2.0		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	21:42:47.5	40.999	1.828		39	21	207	0.4	4		1.3		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	21:49:23.7	41.012	1.792		59	19	207	0.4	3		1.1		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	23:26:14.8	41.014	1.785		71	19	204	0.4	2		1.4		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	23:29:34.1	40.997	1.811		39	21	215	0.3	3		0.9		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	23:51:27.2	41.013	1.799		37	19	213	0.4	4		1.0		Mar Mediterrània - Balears
10/3/2025	23:57:47.4	41.008	1.799		34	20	219	0.4	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
11/3/2025	03:58:46.5	40.951	1.842		10	38	230	0.3	6		0.5		Mar Mediterrània - Balears
11/3/2025	06:28:17.9	41.012	1.803		74	19	197	0.4	3		1.6		Mar Mediterrània - Balears
11/3/2025	09:06:20.0	41.016	1.775		61	33	196	0.3	2		1.5		Mar Mediterrània - Balears
12/3/2025	01:49:27.4	41.000	1.830		18	33	207	0.3	5		0.5		Mar Mediterrània - Balears
12/3/2025	03:57:25.1	40.448	-0.142	5	56	30	67	0.4	2	3	2.1		Castelló de la Plana
12/3/2025	05:49:09.6	42.527	1.022	3	11	19	145	0.2	3	4	-0.5		Pallars Sobirà
12/3/2025	16:23:21.0	42.871	-0.204	2	26	19	107	0.3	2	3	0.7		Alts Pirineus
12/3/2025	20:40:29.4	42.854	-0.229	0	36	21	98	0.4	2	4	0.6		Alts Pirineus
12/3/2025	22:39:36.4	41.669	3.149		52	30	248	0.4	3		1.2		Costa del Baix Empordà
13/3/2025	00:33:50.9	41.851	3.016		23	10	245	0.4	5		0.3		Baix Empordà
13/3/2025	10:19:07.5	41.838	3.013		15	10	247	0.3	4		0.6		Baix Empordà
13/3/2025	12:44:11.1	42.586	0.849	5	11	14	105	0.3	3	4	-0.2		Alta Ribagorça
13/3/2025	12:44:26.7	42.586	0.845		9	14	159	0.2	4		-0.5		Alta Ribagorça
13/3/2025	13:59:26.8	42.592	0.833	7	19	6	90	0.3	2	3	0.1		Alta Ribagorça
13/3/2025	14:54:51.9	42.593	0.822	7	31	6	91	0.2	1	2	0.3		Alta Ribagorça
13/3/2025	15:00:05.5	42.595	0.824	7	16	6	91	0.3	3	5	-0.3		Alta Ribagorça
13/3/2025	15:11:11.7	42.592	0.824	8	29	6	91	0.3	2	2	0.3		Alta Ribagorça
13/3/2025	19:33:06.8	42.595	0.813	8	22	5	93	0.3	2	3	-0.1		Alta Ribagorça
13/3/2025	19:35:40.8	42.581	0.781	4	22	5	99	0.4	3	3	0.1		Alta Ribagorça
13/3/2025	20:02:33.6	42.597	0.817	8	19	5	92	0.3	3	4	-0.2		Alta Ribagorça
13/3/2025	20:14:32.8	42.588	0.831	8	14	7	102	0.2	3	4	-0.2		Alta Ribagorça
13/3/2025	21:27:42.6	42.588	0.834	5	15	7	90	0.2	3	3	-0.3		Alta Ribagorça
13/3/2025	22:11:33.1	42.587	0.843	5	14	7	104	0.3	3	7	-0.4		Alta Ribagorça
13/3/2025	23:44:13.5	42.589	0.843	5	15	7	103	0.2	2	5	-0.1		Alta Ribagorça
14/3/2025	07:34:47.4	42.583	0.850	4	10	8	110	0.2	3	6	-0.3		Alta Ribagorça
14/3/2025	08:43:01.3	42.588	0.836	5	15	7	89	0.2	3	3	-0.1		Alta Ribagorça
14/3/2025	22:27:09.1	43.002	0.108	4	25	15	144	0.4	2	8	0.2		Alts Pirineus
14/3/2025	22:41:36.0	42.591	0.842	4	10	13	150	0.2	4	14	-0.6		Alta Ribagorça
14/3/2025	23:43:52.5	42.551	1.040		6	18	237	0.1	5		-0.9		Pallars Sobirà
14/3/2025	23:56:50.4	43.257	2.864		32	23	229	0.4	4		0.5		Aude
15/3/2025	06:49:32.2	41.675	3.157		48	31	248	0.3	3		0.9		Costa del Baix Empordà
15/3/2025	19:48:23.5	41.675	1.815	12	42	9	61	0.2	1	2	0.6		Bages
15/3/2025	20:14:22.1	42.558	1.031	3	11	19	94	0.2	2	3	-0.8		Pallars Sobirà
15/3/2025	20:15:03.3	42.572	1.022	3	49	19	56	0.3	1	2	0.4		Pallars Sobirà
15/3/2025	21:11:33.5	42.423	2.302	1	81	14	48	0.3	1	2	1.0		Ripollès
16/3/2025	07:25:42.8	42.564	0.984	1	14	21	106	0.1	2	4	-0.6		Pallars Sobirà
16/3/2025	11:47:22.2	42.315	2.006	0	46	9	41	0.2	1	1	0.5		Ripollès
16/3/2025	17:06:48.0	41.736	2.946		41	17	225	0.3	3		0.7		Selva
16/3/2025	22:05:34.4	42.687	2.061		8	5	107	0.1	4		-1.1		Arieja
17/3/2025	16:56:34.6	42.159	2.604	5	61	8	49	0.3	1	2	0.9		Garrotxa

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
18/3/2025	03:51:40.4	41.709	2.436	5	83	5	104	0.3	1	1	0.9		Vallès Oriental
18/3/2025	09:27:28.7	40.608	0.093	5	13	23	155	0.2	4	6	0.5		Castelló de la Plana
18/3/2025	18:12:03.1	42.593	0.832	4	74	6	50	0.3	1	1	1.2		Alta Ribagorça
18/3/2025	18:22:28.1	42.595	0.822	5	44	5	91	0.3	2	2	0.7		Alta Ribagorça
18/3/2025	20:17:38.6	40.649	-0.077	0	12	34	160	0.1	4	5	0.5		Castelló de la Plana
19/3/2025	13:42:22.8	42.782	1.279	11	12	8	134	0.3	4	3	-0.1		Arieja
19/3/2025	21:54:09.1	42.493	1.742	1	37	16	71	0.4	2	3	0.4		Cerdanya
20/3/2025	04:43:08.7	43.011	0.026	5	113	5	32	0.4	1	2	2.9		Alts Pirineus
20/3/2025	20:16:09.8	42.583	0.836	5	17	7	90	0.2	2	4	-0.3		Alta Ribagorça
21/3/2025	18:18:23.8	42.588	0.824	3	79	6	46	0.3	1	1	1.4		Alta Ribagorça
21/3/2025	19:51:06.1	42.593	0.821	6	29	13	107	0.3	2	6	0.2		Alta Ribagorça
21/3/2025	21:07:50.0	42.505	1.438	6	25	5	55	0.4	2	3	0.0		Alt Urgell
22/3/2025	08:00:29.1	42.593	0.827	6	31	6	84	0.2	1	2	0.4		Alta Ribagorça
22/3/2025	15:56:18.2	42.598	0.957		7	17	117	0.2	3		-0.6		Pallars Sobirà
22/3/2025	17:48:43.3	41.766	2.740		13	19	206	0.2	5		0.3		Selva
23/3/2025	01:50:11.7	42.573	1.025	7	51	5	56	0.3	1	2	0.4		Pallars Sobirà
23/3/2025	06:58:37.7	42.598	0.854	6	17	8	86	0.2	2	4	-0.2		Alta Ribagorça
23/3/2025	06:58:40.2	42.603	0.861	10	16	8	84	0.2	2	3	-0.2		Alta Ribagorça
23/3/2025	11:42:38.2	43.029	-0.206	0	48	15	94	0.4	2	2	1.3		Alts Pirineus
23/3/2025	20:01:48.6	42.730	1.054	4	76	11	80	0.4	1	1	1.0		Pallars Sobirà
23/3/2025	22:38:46.3	42.477	0.447	0	22	16	156	0.2	2	3	0.1		Osca
24/3/2025	02:04:12.2	42.761	0.974		4	14	140	0.2	>40		-1.1		Val d'Aran
27/3/2025	01:02:27.9	42.321	2.015	2	85	8	34	0.3	1	1	1.0		Ripollès
27/3/2025	15:16:16.7	41.275	2.726	5	105	46	160	0.4	2	2	2.6		Mar Mediterrània - Balears
27/3/2025	16:57:07.7	42.521	1.404	6	16	12	122	0.2	2	5	-0.2		Alt Urgell
28/3/2025	19:42:48.8	42.501	1.048	12	11	20	138	0.4	5	9	-0.3		Pallars Sobirà
28/3/2025	23:04:24.0	42.801	0.787	6	12	11	163	0.4	5	9	-0.1		Val d'Aran
29/3/2025	14:42:37.6	41.348	2.667	4	90	39	155	0.3	2	2	1.6		Mar Mediterrània - Balears
30/3/2025	00:33:46.7	42.788	2.138	4	31	9	130	0.3	2	2	0.2		Aude
30/3/2025	08:02:19.4	42.509	1.987	10	38	4	78	0.2	1	1	0.3		Pirineus Orientals
30/3/2025	14:24:28.6	41.373	2.652		33	37	240	0.3	4		0.9		Mar Mediterrània - Balears
30/3/2025	15:17:34.5	41.326	2.690		29	53	247	0.4	5		0.8		Mar Mediterrània - Balears
30/3/2025	23:44:40.9	41.362	2.678		89	37	183	0.3	2		1.6		Mar Mediterrània - Balears
31/3/2025	00:41:16.8	41.363	2.704		16	50	248	0.3	6		0.4		Mar Mediterrània - Balears
31/3/2025	02:17:35.0	42.515	1.395	6	27	9	95	0.2	1	4	-0.2		Alt Urgell
31/3/2025	04:52:15.2	42.583	0.867	7	32	9	80	0.2	1	3	0.1		Alta Ribagorça
31/3/2025	21:19:35.8	42.752	0.810	10	36	5	118	0.2	2	1	0.1		Val d'Aran
31/3/2025	23:04:14.9	42.486	1.785	2	40	16	77	0.3	1	2	0.0		Cerdanya
1/4/2025	09:14:11.8	42.569	0.982	2	30	19	67	0.2	1	2	0.3		Pallars Sobirà
1/4/2025	17:43:34.4	42.404	2.299	6	21	17	54	0.2	1	4	0.0		Ripollès
2/4/2025	02:17:35.5	41.075	0.262	5	18	15	166	0.2	3	5	0.6		Terra Alta
3/4/2025	20:25:05.3	41.358	2.672		65	38	230	0.3	2		1.5		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	21:19:26.0	41.345	2.684		27	51	245	0.3	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	21:33:15.7	41.348	2.653		23	49	249	0.3	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	22:04:46.5	41.306	2.713		15	66	251	0.4	7		0.5		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	22:48:56.0	41.293	2.716		12	67	252	0.2	6		0.5		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	22:58:08.9	41.346	2.684		72	39	234	0.3	2		1.5		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	23:11:59.3	41.361	2.686		17	49	243	0.3	5		0.4		Mar Mediterrània - Balears
3/4/2025	23:56:48.8	41.364	2.686		54	37	243	0.4	4		1.3		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	00:26:09.8	41.352	2.666		30	49	243	0.2	3		0.7		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	04:43:34.8	41.344	2.681		22	51	245	0.2	5		0.8		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	04:46:20.8	41.322	2.693		25	53	248	0.3	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	04:47:23.9	41.343	2.696	5	75	39	157	0.4	2	2	1.6		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	08:32:43.9	41.347	2.704		29	51	246	0.3	3		0.9		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	11:16:05.3	41.354	2.685		37	50	244	0.2	3		1.0		Mar Mediterrània - Balears
4/4/2025	13:19:39.4	41.395	2.700		48	37	230	0.3	3		1.3		Mar Mediterrània - Balears
5/4/2025	04:38:18.4	42.260	1.998	5	67	15	36	0.2	1	1	0.8		Berguedà
5/4/2025	08:37:16.4	42.647	2.905		10	18	267	0.2	6		-0.1		Pirineus Orientals

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
6/4/2025	17:36:16.2	42.606	2.108		23	18	201	0.2	2		0.3		Pirineus Orientals
6/4/2025	22:46:11.0	42.689	3.020		46	25	236	0.4	3		0.8		Pirineus Orientals
6/4/2025	22:48:16.9	42.705	3.053	5	59	28	146	0.4	2	4	0.9		Costa dels Pirineus Orientals
7/4/2025	00:24:45.0	42.264	1.995	4	43	15	86	0.2	1	4	1.0		Berguedà
7/4/2025	03:51:15.7	42.267	1.995	4	29	15	87	0.2	1	5	0.1		Berguedà
7/4/2025	23:35:34.1	42.398	2.300	7	15	16	87	0.2	2	6	-0.3		Ripollès
8/4/2025	01:36:00.1	42.200	2.581	0	19	10	91	0.3	2	3	-0.1		Garrotxa
8/4/2025	06:35:38.7	42.483	0.601	5	33	15	75	0.3	2	6	0.4		Osca
8/4/2025	20:46:51.1	41.020	1.289		29	41	189	0.4	3		1.2		Costa del Tarragonès
9/4/2025	01:25:03.2	42.893	1.498	4	34	10	166	0.2	2	4	0.3		Arieja
9/4/2025	07:37:31.0	42.540	0.976	4	49	10	48	0.3	1	4	0.6		Pallars Jussà
9/4/2025	10:05:03.0	42.552	1.311	4	83	7	57	0.3	1	1	1.4		Pallars Sobirà
9/4/2025	18:33:56.7	41.834	2.677	13	16	3	174	0.2	2	3	0.1		Selva
9/4/2025	20:16:38.7	42.295	1.276	0	28	8	68	0.3	1	2	0.1		Alt Urgell
10/4/2025	05:58:20.0	42.319	1.425		11	5	187	0.2	3		-0.5		Alt Urgell
10/4/2025	07:22:30.0	42.318	2.002	0	23	8	65	0.2	1	2	0.0		Ripollès
10/4/2025	09:12:09.9	41.153	1.572		22	33	185	0.4	4		0.9		Costa del Baix Penedès
10/4/2025	13:16:25.6	43.010	0.089		11	39	303	0.1	5		0.6		Alts Pirineus
10/4/2025	21:56:50.5	40.875	1.437		50	52	192	0.4	2		1.1		Mar Mediterrània - Balears
11/4/2025	16:37:59.2	41.914	2.757	8	38	10	116	0.2	1	2	0.8		Selva
11/4/2025	18:22:08.6	42.301	1.248	5	130	10	27	0.4	1	2	2.6	II	Alt Urgell
11/4/2025	19:21:38.4	42.292	1.256	0	90	9	28	0.4	1	1	1.3		Alt Urgell
11/4/2025	19:53:46.4	42.300	1.275	1	27	9	58	0.3	1	2	0.1		Alt Urgell
11/4/2025	21:40:02.6	42.286	1.257	0	12	8	91	0.3	3	5	-0.5		Alt Urgell
11/4/2025	22:53:12.1	42.321	1.348	2	11	11	144	0.3	3	8	-0.5		Alt Urgell
12/4/2025	04:47:20.7	42.524	2.233	14	13	16	101	0.1	2	4	-0.3		Pirineus Orientals
12/4/2025	04:47:28.2	42.524	2.232	13	12	16	101	0.2	2	6	-0.3		Pirineus Orientals
12/4/2025	05:27:56.7	42.401	2.298	5	27	16	53	0.3	1	7	0.2		Ripollès
12/4/2025	05:52:04.2	42.528	2.249	9	17	23	111	0.1	1	2	0.0		Pirineus Orientals
12/4/2025	11:59:33.1	42.295	1.272	0	29	8	44	0.2	1	2	0.7		Alt Urgell
12/4/2025	14:51:07.9	42.304	1.304		7	8	99	0.1	3		-0.5		Alt Urgell
12/4/2025	17:02:27.1	42.339	1.384		6	13	151	0.3	5		-0.4		Alt Urgell
12/4/2025	23:38:00.6	42.301	1.306		7	8	116	0.3	5		-0.9		Alt Urgell
13/4/2025	01:33:11.1	42.300	1.340	0	15	8	75	0.2	2	3	-0.3		Alt Urgell
13/4/2025	01:38:45.2	42.282	1.511	9	11	17	121	0.4	6	5	-0.3		Alt Urgell
13/4/2025	02:18:36.9	42.345	1.365		9	14	215	0.2	4		-0.2		Alt Urgell
13/4/2025	03:12:59.7	42.353	1.860	0	43	15	61	0.3	1	2	0.1		Cerdanya
13/4/2025	04:37:36.9	42.324	1.368	8	14	8	139	0.4	4	6	-0.5		Alt Urgell
13/4/2025	05:52:18.8	42.289	1.306		8	7	78	0.2	3		-0.4		Alt Urgell
13/4/2025	07:10:48.1	42.279	1.268	6	12	7	80	0.1	2	3	-0.2		Alt Urgell
13/4/2025	12:23:54.9	42.471	1.007		8	15	138	0.2	4		-0.7		Pallars Jussà
13/4/2025	14:37:22.8	41.364	2.311		80	13	210	0.3	2		1.2		Costa del Barcelonès
13/4/2025	17:40:48.9	41.172	0.597	4	84	8	79	0.4	2	3	1.6		Ribera d'Ebre
13/4/2025	22:40:02.5	41.747	2.693	5	42	11	103	0.3	1	2	0.4		Selva
14/4/2025	05:40:41.2	42.295	1.277	0	25	8	44	0.2	1	2	0.3		Alt Urgell
14/4/2025	09:58:31.8	42.994	0.067	5	50	13	70	0.4	2	3	1.4		Alts Pirineus
14/4/2025	14:38:29.5	42.294	1.270	0	17	8	56	0.2	1	3	0.0		Alt Urgell
14/4/2025	15:04:28.1	42.290	1.277	3	13	7	101	0.1	1	2	0.1		Alt Urgell
14/4/2025	15:52:41.2	41.351	2.677		34	47	233	0.2	4		1.4		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	16:00:46.1	41.322	2.703		120	41	209	0.3	2		3.0		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	16:17:14.1	41.358	2.666		36	49	232	0.3	4		1.3		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	16:31:37.4	41.370	2.684		61	39	230	0.4	3		1.8		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	16:44:31.9	41.358	2.687		35	50	244	0.3	3		0.8		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	16:45:22.5	41.327	2.658		41	43	231	0.4	3		1.3		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	17:48:31.1	41.361	2.676		30	49	249	0.3	4		0.8		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	18:10:22.4	41.346	2.661		60	39	244	0.4	3		1.5		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	18:23:40.5	41.378	2.645		47	36	239	0.4	3		1.1		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	20:08:08.6	41.337	2.679		93	40	234	0.4	2		2.0		Mar Mediterrània - Balears

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
14/4/2025	20:58:04.8	41.345	2.687		72	39	234	0.3	2		1.7		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	20:59:18.5	41.334	2.677		19	52	246	0.4	6		0.4		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:21:49.3	41.373	2.677		30	48	241	0.3	3		0.5		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:28:24.7	41.364	2.677		43	49	242	0.3	3		1.1		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:42:07.6	41.346	2.680		37	50	245	0.3	3		0.8		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:48:15.3	41.350	2.675		18	50	244	0.3	4		0.4		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:52:10.1	41.354	2.682		54	41	231	0.3	2		1.1		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:53:34.5	41.377	2.678		45	47	241	0.4	4		0.9		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:55:36.0	41.359	2.671		64	38	232	0.4	2		1.4		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	21:58:00.2	41.356	2.673		33	49	243	0.3	3		0.7		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	23:34:29.1	42.295	1.281	1	13	8	101	0.2	2	3	-0.2		Alt Urgell
14/4/2025	23:44:54.8	41.364	2.682		64	37	231	0.3	2		1.3		Mar Mediterrània - Balears
14/4/2025	23:54:09.1	41.342	2.684		90	39	245	0.3	2		2.6		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	00:50:03.2	41.343	2.677		31	39	245	0.3	4		0.4		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	00:57:32.9	41.399	2.680		25	45	238	0.4	5		0.2		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	01:12:42.4	41.348	2.669		47	41	244	0.3	2		1.0		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	02:57:58.4	41.335	2.679		21	52	246	0.4	5		0.6		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	03:51:22.1	41.403	2.712		41	37	240	0.4	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	05:40:17.2	41.354	2.659	4	52	45	154	0.3	2	3	1.5		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	12:19:04.2	41.328	2.676		15	52	255	0.3	8		0.7		Mar Mediterrània - Balears
15/4/2025	22:27:43.3	41.355	2.660		51	38	245	0.3	3		1.0		Mar Mediterrània - Balears
16/4/2025	17:00:13.5	41.328	2.692		50	41	239	0.4	4		1.0		Mar Mediterrània - Balears
17/4/2025	00:13:35.5	41.358	2.663		11	49	245	0.2	5		0.0		Mar Mediterrània - Balears
17/4/2025	03:33:53.8	42.421	1.452	13	16	7	126	0.3	2	3	-0.6		Alt Urgell
17/4/2025	06:44:07.9	41.962	2.023	13	24	2	77	0.2	1	2	0.8		Bages
17/4/2025	17:31:44.4	42.261	1.996	5	21	15	54	0.3	2	2	0.0		Berguedà
17/4/2025	20:33:54.4	42.443	1.418	5	20	8	94	0.2	2	4	0.0		Alt Urgell
17/4/2025	23:03:30.1	43.041	0.079	11	49	1	48	0.4	2	2	0.4		Alts Pirineus
18/4/2025	01:47:54.1	41.321	2.706	5	127	41	162	0.3	1	2	2.4		Mar Mediterrània - Balears
18/4/2025	01:52:11.4	41.351	2.685		67	38	234	0.3	2		1.7		Mar Mediterrània - Balears
18/4/2025	01:55:50.1	41.354	2.669		63	38	227	0.3	2		1.2		Mar Mediterrània - Balears
18/4/2025	02:07:43.7	41.371	2.669		33	48	244	0.4	4		0.7		Mar Mediterrània - Balears
18/4/2025	03:52:34.0	41.359	2.681		33	49	246	0.3	3		0.9		Mar Mediterrània - Balears
18/4/2025	16:06:04.3	43.043	-0.209	5	61	11	72	0.4	1	4	1.1		Pirineus Atlàntics
18/4/2025	16:12:54.3	43.078	-0.200	4	62	13	118	0.4	2	6	1.4		Pirineus Atlàntics
19/4/2025	00:24:10.7	42.419	1.805	5	28	15	86	0.3	2	7	0.0		Cerdanya
19/4/2025	00:48:19.8	42.285	1.123		8	10	167	0.2	4		-0.7		Pallars Sobirà
19/4/2025	02:42:41.9	41.364	2.312		101	12	202	0.3	2		1.3		Costa del Barcelonès
19/4/2025	03:35:20.9	42.605	1.600	5	142	10	25	0.4	1	1	2.2	III	Andorra
19/4/2025	05:23:07.7	40.980	1.295		43	40	195	0.3	2		1.3		Costa del Tarragonès
19/4/2025	12:10:52.4	42.275	1.527	0	55	11	36	0.3	1	2	0.7		Alt Urgell
19/4/2025	12:59:28.2	42.521	0.951	2	22	22	71	0.2	1	2	-0.4		Pallars Jussà
19/4/2025	18:02:50.4	41.206	2.272		49	27	218	0.4	3		1.1		Costa del Baix Llobregat
20/4/2025	06:07:15.3	43.023	0.048	5	51	11	75	0.4	2	3	1.2		Alts Pirineus
20/4/2025	20:08:16.3	41.357	2.701		23	50	248	0.2	4		0.5		Mar Mediterrània - Balears
21/4/2025	17:25:15.0	43.029	0.132	5	74	5	92	0.4	2	2	1.1		Alts Pirineus
21/4/2025	17:45:56.8	41.727	2.876		12	18	268	0.2	5		0.1		Selva
21/4/2025	20:56:02.1	41.347	2.678		45	50	234	0.3	3		0.9		Mar Mediterrània - Balears
21/4/2025	20:56:06.6	41.362	2.665		26	48	244	0.2	4		0.8		Mar Mediterrània - Balears
21/4/2025	22:59:02.8	42.732	2.700	0	41	30	116	0.3	2	3	0.4		Pirineus Orientals
22/4/2025	02:46:10.7	43.041	-0.082	5	62	7	83	0.4	2	3	1.8		Alts Pirineus
22/4/2025	03:23:20.5	40.296	-0.013		10	36	194	0.3	4		-0.2		Castelló de la Plana
22/4/2025	07:29:30.8	42.953	0.303	4	21	16	169	0.2	2	6	0.6		Alts Pirineus
22/4/2025	19:55:46.6	42.542	0.995	10	18	22	105	0.2	2	6	-0.6		Pallars Jussà
23/4/2025	00:46:26.4	42.642	0.704	3	86	6	93	0.4	1	1	1.1		Val d'Aran
23/4/2025	10:17:14.1	42.611	1.361	5	19	9	66	0.2	2	3	0.1		Pallars Sobirà
24/4/2025	07:11:58.6	41.847	2.754	0	14	13	178	0.2	5	9	0.2		Selva
24/4/2025	08:07:49.7	41.366	2.677		27	48	245	0.2	3		1.2		Mar Mediterrània - Balears

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
25/4/2025	06:15:44.6	40.998	1.792		39	34	195	0.3	3		1.2		Mar Mediterrània - Balears
25/4/2025	10:24:41.2	42.524	0.981	5	15	21	74	0.2	2	4	-0.1		Pallars Jussà
25/4/2025	20:01:13.6	41.349	2.680		18	50	244	0.2	4		0.5		Mar Mediterrània - Balears
25/4/2025	21:38:41.0	41.365	2.688		20	49	243	0.2	4		0.3		Mar Mediterrània - Balears
25/4/2025	21:40:35.1	41.340	2.692		12	52	246	0.3	5		0.2		Mar Mediterrània - Balears
25/4/2025	22:18:15.7	42.551	1.317	7	12	7	120	0.1	2	3	-0.7		Pallars Sobirà
26/4/2025	01:09:13.1	43.059	0.044	5	42	9	156	0.4	3	3	0.9		Alts Pirineus
26/4/2025	02:40:59.4	42.418	1.653	8	23	10	85	0.2	2	3	-0.2		Cerdanya
26/4/2025	03:24:01.3	41.844	2.998		37	9	222	0.3	3		0.4		Baix Empordà
26/4/2025	15:42:41.3	43.019	0.026	5	37	5	67	0.4	2	3	0.6		Alts Pirineus
27/4/2025	07:55:04.9	42.274	1.635	7	16	20	64	0.3	2	6	-0.3		Alt Urgell
27/4/2025	08:26:26.2	41.825	2.669	5	25	21	155	0.2	2	8	0.4		Selva
27/4/2025	11:58:35.4	43.057	-0.196	10	42	13	144	0.4	2	3	0.8		Pirineus Atlàntics
27/4/2025	22:31:52.5	41.000	1.824		27	33	215	0.4	4		0.8		Mar Mediterrània - Balears
28/4/2025	00:07:40.4	42.586	2.472	12	21	5	149	0.2	1	1	-0.1		Pirineus Orientals
28/4/2025	03:31:47.6	42.583	2.464	11	23	5	147	0.2	2	1	-0.1		Pirineus Orientals
28/4/2025	04:30:00.1	41.869	2.687	4	81	17	134	0.3	1	3	1.2		Selva
28/4/2025	05:08:35.9	41.869	2.679	0	26	19	154	0.3	2	3	0.2		Selva
28/4/2025	15:43:32.8	42.340	1.309		9	12	117	0.2	3		-0.9		Alt Urgell
28/4/2025	16:11:21.3	42.544	1.311	5	15	8	110	0.2	2	4	-0.4		Pallars Sobirà
28/4/2025	21:13:53.2	43.017	0.016	0	33	10	125	0.3	2	2	1.1		Alts Pirineus
29/4/2025	01:32:04.6	42.399	2.215	10	18	13	81	0.1	1	2	-0.7		Ripollès
29/4/2025	06:35:32.1	43.032	0.177	3	26	4	129	0.4	3	4	0.5		Alts Pirineus
29/4/2025	06:41:33.0	43.015	0.019	5	33	6	83	0.4	2	3	0.8		Alts Pirineus
29/4/2025	07:19:37.5	41.619	2.622		14	22	219	0.3	5		0.5		Maresme
29/4/2025	07:23:46.9	41.755	2.220		8	18	242	0.3	8		0.6		Osona
29/4/2025	17:52:02.0	40.738	0.838	8	12	4	178	0.3	4	3	0.2		Costa del Baix Ebre
29/4/2025	19:44:58.8	40.210	0.780		11	44	302	0.2	>40		0.6		Mar Mediterrània - Balears
1/5/2025	01:52:57.7	41.343	2.693		13	51	251	0.2	5		0.4		Mar Mediterrània - Balears
1/5/2025	12:41:28.2	41.653	2.619		22	20	213	0.2	2		0.4		Maresme
1/5/2025	21:27:40.0	41.344	2.694		16	51	246	0.2	6		0.5		Mar Mediterrània - Balears
2/5/2025	07:21:35.2	42.819	0.808	6	54	12	133	0.3	1	2	0.8		Val d'Aran
2/5/2025	15:02:29.7	42.541	1.749		6	20	137	0.2	7		-0.7		Pirineus Orientals
2/5/2025	15:02:40.7	42.551	1.752		9	20	121	0.3	3		-0.3		Pirineus Orientals
2/5/2025	15:04:41.8	42.518	1.754		8	17	139	0.3	6		-0.4		Pirineus Orientals
2/5/2025	15:15:14.2	42.545	1.765	5	13	18	113	0.3	3	4	-0.2		Pirineus Orientals
2/5/2025	15:17:24.9	42.548	1.754	4	31	17	107	0.2	2	2	0.2		Pirineus Orientals
2/5/2025	15:32:06.5	42.556	1.745	8	23	17	97	0.4	3	7	0.0		Pirineus Orientals
2/5/2025	20:54:01.8	42.301	1.275	0	19	9	58	0.3	2	3	-0.2		Alt Urgell
2/5/2025	22:06:40.0	42.604	0.834	5	149	6	42	0.4	1	1	2.3	II	Alta Ribagorça
3/5/2025	05:08:16.2	42.608	0.845	5	23	7	86	0.2	2	3	0.0		Alta Ribagorça
3/5/2025	09:55:15.1	42.625	0.854		11	31	197	0.2	4		-0.2		Val d'Aran
3/5/2025	14:46:24.8	41.752	2.977		8	16	319	0.2	8		0.0		Costa del Baix Empordà
3/5/2025	16:53:34.3	42.592	0.852	11	47	8	86	0.3	1	1	0.6		Alta Ribagorça
3/5/2025	22:18:55.3	42.296	1.277	0	19	8	57	0.2	2	3	-0.2		Alt Urgell
3/5/2025	22:26:26.9	41.891	2.102		9	10	216	0.2	6		-0.1		Moianès
4/5/2025	01:54:18.7	42.621	2.255	4	38	15	71	0.3	2	3	0.1		Pirineus Orientals
4/5/2025	07:23:38.7	42.604	0.838	4	83	6	77	0.3	1	1	1.2		Alta Ribagorça
4/5/2025	13:00:17.4	42.345	0.778	0	30	3	114	0.3	2	2	0.7		Alta Ribagorça
4/5/2025	13:03:44.0	42.706	1.023		8	15	149	0.1	2		-0.7		Pallars Sobirà
4/5/2025	14:40:58.1	41.835	2.771	4	43	10	166	0.3	1	3	0.6		Selva
4/5/2025	14:41:46.0	41.835	2.769	5	24	12	165	0.2	2	5	0.0		Selva
4/5/2025	18:24:13.7	42.545	1.325	3	37	8	56	0.3	1	2	0.8		Pallars Sobirà
4/5/2025	20:20:07.3	41.777	2.993		18	14	255	0.2	3		0.2		Baix Empordà
4/5/2025	23:54:19.9	42.579	2.096	11	13	15	106	0.1	2	2	-0.1		Pirineus Orientals
5/5/2025	02:09:44.3	40.892	0.185		9	14	196	0.2	4		-0.2		Terol
5/5/2025	02:26:47.6	42.163	1.566	0	61	21	50	0.3	1	2	0.9		Solsonès
5/5/2025	03:17:27.0	42.160	1.573	0	35	20	67	0.3	1	2	0.4		Solsonès

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
5/5/2025	15:30:39.5	42.438	2.809	13	13	7	116	0.4	4	5	0.0		Pirineus Orientals
6/5/2025	01:01:10.9	42.629	0.721	5	38	4	90	0.3	1	1	0.4		Val d'Aran
6/5/2025	02:50:48.1	42.582	2.098	10	13	15	93	0.1	2	3	-0.5		Pirineus Orientals
6/5/2025	15:20:15.9	42.519	1.427	5	63	6	49	0.3	1	1	0.6		Alt Urgell
6/5/2025	17:05:55.8	42.849	0.706	10	26	17	125	0.3	2	4	0.5		Val d'Aran
6/5/2025	20:37:22.9	41.355	2.683		26	50	244	0.3	4		0.5		Mar Mediterrània - Balears
7/5/2025	14:05:23.0	42.563	1.005	0	11	21	101	0.3	3	7	-0.6		Pallars Sobirà
7/5/2025	19:04:50.3	42.292	1.268	0	39	8	70	0.2	1	2	0.4		Alt Urgell
7/5/2025	22:30:48.0	42.589	2.108	7	68	14	58	0.3	1	2	0.7		Pirineus Orientals
8/5/2025	02:01:35.5	42.234	1.445	12	11	11	152	0.3	4	4	-0.4		Alt Urgell
8/5/2025	02:07:08.5	42.295	1.272	0	28	8	70	0.3	1	2	0.0		Alt Urgell
8/5/2025	20:09:13.7	42.285	1.267	4	14	7	78	0.2	2	1	-0.1		Alt Urgell
8/5/2025	21:00:26.0	42.300	1.302		7	8	130	0.1	4		-0.9		Alt Urgell
9/5/2025	01:06:24.4	42.576	2.104	11	26	15	94	0.3	1	2	0.1		Pirineus Orientals
9/5/2025	05:00:58.7	42.677	0.589	1	57	10	108	0.4	1	2	0.6		Osca
9/5/2025	06:24:14.7	42.853	-0.223	5	40	10	155	0.4	2	5	0.6		Alts Pirineus
9/5/2025	07:35:52.6	42.354	1.454	0	12	11	99	0.3	3	5	-0.5		Alt Urgell
10/5/2025	09:48:03.0	41.740	1.839	9	29	16	149	0.2	1	2	0.3		Bages
10/5/2025	14:45:38.8	42.599	1.168	4	14	7	130	0.3	4	3	-1.0		Pallars Sobirà
10/5/2025	15:07:59.4	42.579	2.095	11	14	15	91	0.1	2	2	0.2		Pirineus Orientals
10/5/2025	16:12:02.0	42.344	1.457	0	32	2	52	0.2	1	2	0.1		Alt Urgell
10/5/2025	16:57:08.6	43.012	-0.057	5	37	9	89	0.4	2	2	0.8		Alts Pirineus
10/5/2025	19:44:54.3	42.356	1.463	4	35	0	89	0.3	1	1	-0.2		Alt Urgell
10/5/2025	21:19:55.6	42.351	1.458	3	55	1	42	0.3	1	1	0.5		Alt Urgell
10/5/2025	22:54:13.4	42.357	1.455	4	76	0	34	0.3	1	1	0.9		Alt Urgell
10/5/2025	22:55:41.8	42.355	1.461	4	43	0	43	0.3	1	1	0.0		Alt Urgell
10/5/2025	22:56:06.7	42.327	1.502		10	5	222	0.2	3		-0.5		Alt Urgell
10/5/2025	22:58:57.8	42.355	1.452	3	57	1	41	0.4	1	1	0.5		Alt Urgell
10/5/2025	23:05:38.1	42.352	1.438	0	30	12	55	0.4	2	3	-0.4		Alt Urgell
11/5/2025	00:52:27.8	42.355	1.456	5	89	0	34	0.3	1	1	1.1		Alt Urgell
11/5/2025	00:59:28.9	42.349	1.459	4	52	1	42	0.3	1	1	0.3		Alt Urgell
11/5/2025	00:59:43.9	42.338	1.462	3	22	2	54	0.3	2	1	-0.2		Alt Urgell
11/5/2025	01:05:38.1	42.342	1.475		11	2	201	0.1	2		-0.6		Alt Urgell
11/5/2025	01:07:31.3	42.350	1.459	4	42	1	53	0.2	1	1	0.2		Alt Urgell
11/5/2025	01:10:46.9	42.350	1.471	5	20	1	78	0.3	2	2	-0.2		Alt Urgell
11/5/2025	01:13:56.1	42.356	1.448	3	53	1	45	0.3	1	1	0.4		Alt Urgell
11/5/2025	01:19:54.3	42.352	1.461	3	81	1	21	0.3	1	1	0.9		Alt Urgell
11/5/2025	01:40:53.5	42.342	1.474	5	16	2	131	0.2	2	2	-0.7		Alt Urgell
11/5/2025	14:34:49.9	42.373	1.401		8	13	146	0.2	4		-1.1		Alt Urgell
11/5/2025	22:11:01.4	41.775	1.644	15	11	18	161	0.1	2	4	0.0		Bages
12/5/2025	18:00:24.9	42.343	2.116	1	26	4	47	0.2	1	2	0.1		Ripollès
12/5/2025	18:23:14.1	42.599	1.306	5	76	4	65	0.3	1	2	1.1	II	Pallars Sobirà
13/5/2025	00:27:12.0	42.580	2.100	10	19	15	93	0.3	2	3	-0.7		Pirineus Orientals
13/5/2025	10:23:17.2	42.494	1.960	9	55	2	56	0.3	1	1	0.9		Pirineus Orientals
13/5/2025	10:52:47.0	42.486	1.953		7	2	144	0.2	5		-0.3		Pirineus Orientals
13/5/2025	12:57:09.1	41.079	1.695		10	98	300	0.2	10		0.8		Costa del Garraf
14/5/2025	00:44:10.9	42.251	2.300	3	30	11	69	0.3	1	2	0.1		Ripollès
14/5/2025	05:02:20.4	41.737	2.730		14	22	212	0.2	5		0.1		Maresme
14/5/2025	07:41:46.8	42.261	1.993	4	58	15	36	0.3	1	1	0.7		Berguedà
14/5/2025	15:26:31.6	42.266	1.769	3	21	10	75	0.2	1	2	0.2		Berguedà
14/5/2025	17:28:47.8	41.832	2.752		17	14	184	0.2	2		-0.2		Selva
14/5/2025	21:29:47.2	42.495	1.131	6	25	10	75	0.2	1	2	0.0		Pallars Sobirà
16/5/2025	07:22:27.2	43.116	-0.320	4	57	22	127	0.4	2	4	1.7		Pirineus Atlàntics
16/5/2025	15:06:23.6	42.259	1.999	5	27	15	57	0.2	1	2	0.0		Berguedà
17/5/2025	09:31:19.8	42.541	1.000	2	12	22	103	0.2	3	4	-0.6		Pallars Sobirà
17/5/2025	18:10:22.9	42.826	1.919	5	24	18	138	0.3	3	5	-0.1		Aude
17/5/2025	19:00:11.3	42.460	1.191	11	12	11	106	0.3	3	3	-0.7		Pallars Sobirà
17/5/2025	20:58:52.8	41.066	1.255		19	35	180	0.2	2		0.0		Costa del Tarragonès

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
17/5/2025	23:02:29.5	42.409	1.252		9	11	112	0.2	2		-1.2		Alt Urgell
17/5/2025	23:32:18.7	41.043	1.923		22	28	215	0.3	3		0.1		Mar Mediterrània - Balears
18/5/2025	04:49:26.7	42.262	1.763	1	47	10	53	0.3	1	2	0.2		Berguedà
18/5/2025	10:05:24.9	40.570	-0.049	0	15	35	111	0.2	2	5	0.3		Castelló de la Plana
19/5/2025	00:23:43.0	42.498	2.250	3	49	15	58	0.3	1	2	0.3		Pirineus Orientals
19/5/2025	03:58:30.8	41.792	2.939		47	11	207	0.3	2		1.0		Gironès
20/5/2025	04:17:22.9	42.526	1.419	6	11	7	128	0.2	2	6	-0.9		Alt Urgell
20/5/2025	06:41:02.0	41.644	2.619	2	76	12	164	0.3	1	2	1.4		Maresme
20/5/2025	07:46:22.8	42.609	0.940	0	14	15	114	0.2	2	4	-0.5		Val d'Aran
20/5/2025	09:50:44.4	42.327	2.181	2	63	3	42	0.3	1	1	0.7		Ripollès
20/5/2025	22:06:24.5	42.464	1.239	6	21	13	100	0.3	2	5	-0.2		Pallars Sobirà
21/5/2025	06:00:36.9	42.401	2.370	4	21	18	108	0.2	1	4	-0.2		Pirineus Orientals
21/5/2025	11:33:55.5	42.739	0.873		8	6	164	0.1	4		-0.5		Val d'Aran
21/5/2025	11:51:41.9	41.455	2.689		42	27	232	0.3	4		1.1		Costa del Maresme
21/5/2025	13:14:50.4	42.598	1.362	7	18	9	133	0.3	3	3	0.1		Pallars Sobirà
21/5/2025	19:31:02.2	42.344	1.402	3	11	15	118	0.1	2	3	-0.9		Alt Urgell
21/5/2025	20:24:30.7	41.836	2.664	1	17	3	171	0.2	2	3	-0.1		Selva
22/5/2025	11:33:56.9	41.446	1.728	4	59	19	97	0.3	1	3	1.4		Alt Penedès
22/5/2025	18:30:24.4	42.343	1.311		7	13	161	0.1	4		-0.5		Alt Urgell
22/5/2025	20:23:47.1	43.025	-0.041	5	46	8	99	0.4	2	2	1.4		Alts Pirineus
23/5/2025	05:04:24.4	42.657	2.166	10	23	8	146	0.2	1	1	0.2		Pirineus Orientals
23/5/2025	06:30:10.7	42.686	1.063	9	10	13	98	0.1	3	2	-0.4		Pallars Sobirà
23/5/2025	07:01:25.6	41.742	2.463	4	41	3	93	0.3	2	1	0.8		Vallès Oriental
23/5/2025	14:04:51.0	41.800	2.738		12	17	204	0.1	3		0.2		Selva
23/5/2025	17:02:25.6	41.779	2.659		14	19	204	0.2	4		-0.1		Selva
23/5/2025	20:55:29.2	42.262	1.769	2	29	10	61	0.2	1	1	0.0		Berguedà
23/5/2025	22:25:22.3	42.536	0.980	5	43	10	66	0.3	1	3	0.4		Pallars Jussà
24/5/2025	02:36:47.5	41.932	3.704		20	61	307	0.3	6		0.6		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
24/5/2025	04:48:16.3	42.349	1.389	0	12	6	124	0.2	2	6	-0.4		Alt Urgell
24/5/2025	04:51:40.0	42.868	-0.235	5	22	9	155	0.4	3	5	0.4		Alts Pirineus
24/5/2025	13:02:37.2	41.747	2.465	4	42	3	93	0.2	1	1	0.6		Vallès Oriental
24/5/2025	14:37:12.9	40.485	1.409		18	72	228	0.2	5		0.6		Mar Mediterrània - Balears
24/5/2025	15:56:58.0	42.260	1.771	0	25	10	97	0.3	2	2	0.2		Berguedà
24/5/2025	16:23:13.2	40.581	3.659		14	115	231	0.3	13		1.1		Mar Mediterrània - Menorca
24/5/2025	20:34:37.9	40.650	3.363		22	109	211	0.4	6		0.9		Mar Mediterrània - Menorca
24/5/2025	21:19:07.3	41.570	2.311	7	134	4	137	0.3	1	1	1.8	II	Vallès Oriental
25/5/2025	01:59:49.6	41.240	1.835		35	9	206	0.3	3		0.5		Garraf
25/5/2025	10:30:29.0	42.319	1.321		9	10	110	0.1	2		-0.8		Alt Urgell
26/5/2025	03:31:22.7	41.821	3.014		13	12	250	0.2	3		0.1		Baix Empordà
26/5/2025	08:22:55.4	43.019	0.052	4	57	12	75	0.4	2	4	1.5		Alts Pirineus
26/5/2025	18:14:38.9	41.736	2.597	5	112	10	113	0.3	1	1	2.1	II	Selva
26/5/2025	20:57:59.2	41.741	2.471	4	68	4	59	0.3	1	1	1.0		Vallès Oriental
27/5/2025	01:25:37.4	42.294	1.277	1	10	8	100	0.1	2	3	-0.6		Alt Urgell
27/5/2025	21:41:18.0	42.971	0.306	11	49	7	76	0.4	2	2	0.7		Alts Pirineus
27/5/2025	23:26:17.4	42.420	1.337	2	11	16	100	0.3	2	8	-1.2		Alt Urgell
28/5/2025	07:22:26.1	41.895	3.274		16	31	270	0.4	7		0.5		Costa del Baix Empordà
28/5/2025	21:51:44.2	42.292	1.294	0	16	7	72	0.3	2	3	-0.3		Alt Urgell
28/5/2025	21:56:59.5	42.295	1.271	0	14	8	82	0.1	1	2	-0.3		Alt Urgell
29/5/2025	01:29:40.7	41.817	2.775	0	89	11	118	0.3	1	2	1.5		Selva
29/5/2025	02:00:28.4	42.618	0.952	6	39	12	65	0.3	1	3	0.0		Val d'Aran
29/5/2025	10:04:33.2	41.839	3.905		107	81	227	0.3	3		3.6	III	Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/5/2025	10:05:15.7	41.874	3.800		44	72	296	0.2	3		2.9		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/5/2025	10:05:52.7	41.833	3.814		41	76	303	0.4	4		2.6		Mar Mediterrània - Menorca
29/5/2025	10:06:54.5	41.880	3.718		18	66	314	0.3	10		1.7		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/5/2025	10:48:23.9	41.932	3.729		9	63	314	0.4	11		0.9		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/5/2025	11:01:48.4	41.876	3.761		43	69	303	0.4	5		1.4		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/5/2025	11:29:05.9	41.779	2.796		9	15	228	0.4	10		0.2		Selva
29/5/2025	11:42:55.6	41.865	3.743		33	69	308	0.4	7		1.2		Mar Mediterrània - Golf del Lleó

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
30/5/2025	03:26:07.4	41.953	2.648		7	23	254	0.4	>40		-0.4		Selva
30/5/2025	08:53:12.9	42.580	2.113	4	34	15	97	0.2	1	2	0.5		Pirineus Orientals
30/5/2025	08:54:18.6	42.582	2.099	8	15	15	93	0.1	1	2	0.1		Pirineus Orientals
30/5/2025	17:08:59.2	41.014	0.225		7	11	255	0.1	7		-0.3		Terol
31/5/2025	16:04:04.7	42.468	1.985	9	28	2	63	0.2	1	1	0.1		Cerdanya
31/5/2025	18:46:48.7	42.585	0.881	4	11	10	110	0.1	2	10	-0.2		Alta Ribagorça
31/5/2025	21:22:01.7	42.514	1.426	6	12	6	119	0.3	3	7	-0.9		Alt Urgell
31/5/2025	23:19:43.8	42.503	1.413	2	20	11	105	0.3	2	2	-0.6		Alt Urgell
1/6/2025	02:50:54.1	41.746	2.466	5	75	3	93	0.3	1	1	0.9		Vallès Oriental
1/6/2025	05:28:02.3	43.010	-0.001	4	33	10	116	0.4	2	5	0.6		Alts Pirineus
1/6/2025	11:51:43.8	42.632	0.781		8	9	179	0.4	7		-0.6		Val d'Aran
2/6/2025	01:51:30.1	42.368	2.316		9	13	161	0.2	3		-0.8		Ripollès
2/6/2025	02:44:26.3	42.487	0.445	5	22	29	155	0.4	3	4	0.5		Osca
2/6/2025	20:24:56.2	43.093	0.139		7	15	216	0.2	7		0.0		Alts Pirineus
3/6/2025	00:52:27.8	40.809	1.462		10	56	267	0.3	10		0.5		Mar Mediterrània - Balears
3/6/2025	02:29:15.0	43.058	-0.170	13	84	11	106	0.4	2	2	1.8		Alts Pirineus
3/6/2025	13:34:38.5	42.165	2.470	11	13	19	110	0.2	2	2	-0.2		Garrotxa
4/6/2025	18:02:15.5	41.755	2.950		16	15	255	0.2	3		0.4		Selva
5/6/2025	02:35:45.6	41.644	1.986		13	22	249	0.2	8		-0.1		Vallès Occidental
5/6/2025	15:05:01.2	42.658	1.357	5	18	11	76	0.2	2	6	0.0		Pallars Sobirà
6/6/2025	09:33:03.9	42.343	1.436	3	11	3	167	0.1	2	2	-0.2		Alt Urgell
6/6/2025	09:33:51.0	42.336	1.449		10	3	190	0.1	4		-0.3		Alt Urgell
6/6/2025	10:46:30.9	42.571	1.251	9	63	3	50	0.4	1	1	0.8		Pallars Sobirà
6/6/2025	12:28:08.1	42.345	1.435	2	11	3	163	0.1	2	2	-0.5		Alt Urgell
6/6/2025	14:40:45.0	42.342	1.437	2	11	3	171	0.1	2	2	-0.5		Alt Urgell
6/6/2025	23:40:02.1	41.827	2.808	0	13	10	132	0.2	3	5	-0.2		Selva
7/6/2025	02:40:40.0	42.341	1.436	2	33	3	54	0.2	1	1	0.0		Alt Urgell
7/6/2025	05:41:21.7	42.353	1.434	3	10	2	139	0.2	2	7	-1.0		Alt Urgell
7/6/2025	10:46:02.7	42.731	2.029	8	58	6	90	0.4	2	2	0.9		Arieja
8/6/2025	01:40:17.4	40.637	-0.074	9	12	34	158	0.3	3	10	0.2		Castelló de la Plana
8/6/2025	03:55:54.3	42.308	2.162	4	25	3	69	0.2	2	1	-0.1		Ripollès
9/6/2025	02:06:45.4	43.007	0.185		17	19	191	0.3	3		0.2		Alts Pirineus
9/6/2025	02:12:30.2	43.066	0.124	5	33	15	172	0.4	3	4	0.4		Alts Pirineus
9/6/2025	07:26:16.1	42.863	-0.218	3	51	9	64	0.4	2	2	1.0		Alts Pirineus
9/6/2025	07:33:25.5	42.518	0.891	6	16	22	82	0.3	2	13	-0.2		Alta Ribagorça
9/6/2025	15:00:06.2	42.267	1.353	0	10	5	176	0.2	2	4	0.0		Alt Urgell
9/6/2025	19:38:03.4	42.707	0.458	4	45	13	103	0.3	1	4	0.9		Alts Pirineus
9/6/2025	22:16:55.7	41.804	2.928		37	9	245	0.3	3		0.5		Gironès
10/6/2025	01:07:44.6	42.826	-0.224		11	21	182	0.1	5		0.0		Alts Pirineus
11/6/2025	00:40:53.9	42.436	1.739	7	21	13	86	0.3	2	4	-0.5		Cerdanya
11/6/2025	03:35:01.0	42.677	2.011	11	24	9	84	0.3	2	3	0.2		Arieja
11/6/2025	20:25:49.4	42.427	1.455	9	15	6	95	0.2	2	2	-0.5		Alt Urgell
12/6/2025	01:37:19.5	43.036	-0.093	8	14	8	125	0.3	5	4	-0.1		Alts Pirineus
13/6/2025	11:57:53.7	42.467	1.115	11	16	10	74	0.2	2	2	-0.6		Pallars Sobirà
13/6/2025	17:55:52.2	42.409	0.967	5	11	14	131	0.3	3	5	-0.1		Pallars Jussà
14/6/2025	04:22:20.0	42.451	2.117	2	27	9	74	0.2	1	2	-0.3		Pirineus Orientals
15/6/2025	13:58:39.9	42.287	1.273	0	12	7	73	0.2	2	4	-0.2		Alt Urgell
17/6/2025	04:50:07.0	42.256	2.311	4	36	11	47	0.3	2	2	0.6		Ripollès
18/6/2025	03:27:58.4	42.464	1.151	7	55	10	54	0.2	1	2	0.4		Pallars Sobirà
18/6/2025	04:09:12.4	43.011	-0.014	0	24	10	110	0.2	3	3	0.2		Alts Pirineus
18/6/2025	09:37:53.5	42.528	1.439	9	26	9	51	0.2	1	2	-0.1		Alt Urgell
18/6/2025	13:55:25.7	42.966	0.310	16	34	18	171	0.2	1	2	0.7		Alts Pirineus
18/6/2025	16:10:17.9	42.271	1.331	0	13	5	83	0.2	2	3	-0.2		Alt Urgell
19/6/2025	08:11:27.2	43.025	-0.145		9	11	134	0.2	3		0.1		Alts Pirineus
19/6/2025	11:46:00.0	42.574	0.888	4	45	11	51	0.3	1	2	0.8		Alta Ribagorça
20/6/2025	00:30:01.2	42.572	0.881	4	16	11	102	0.2	3	4	-0.5		Alta Ribagorça
20/6/2025	08:43:11.3	42.862	0.262	5	33	9	153	0.3	2	2	0.7		Alts Pirineus
20/6/2025	10:30:45.4	42.574	0.863	10	20	15	86	0.3	2	2	0.0		Alta Ribagorça

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
21/6/2025	03:02:53.5	42.558	1.870	5	29	12	103	0.2	1	5	-0.1		Pirineus Orientals
21/6/2025	21:21:52.6	41.926	3.489		9	49	291	0.2	6		0.1		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
22/6/2025	22:53:15.5	42.407	2.288	5	13	16	96	0.2	2	7	-0.6		Ripollès
22/6/2025	23:42:08.2	43.040	3.111		21	11	186	0.2	3		0.3		Costa de l'Aude
23/6/2025	12:50:56.7	42.624	0.914	15	17	12	75	0.2	2	3	-0.2		Val d'Aran
23/6/2025	15:24:27.9	42.570	0.892	4	51	16	81	0.3	1	2	0.7		Alta Ribagorça
23/6/2025	19:58:53.6	42.475	2.304	0	22	13	76	0.1	1	2	0.1		Pirineus Orientals
24/6/2025	02:17:10.0	42.582	0.779	1	115	5	42	0.3	1	1	2.0	II	Alta Ribagorça
24/6/2025	22:11:43.5	41.092	1.529		31	39	194	0.2	2		0.8		Costa del Tarragonès
25/6/2025	00:37:54.4	42.879	0.906	17	20	18	150	0.2	2	2	-0.2		Arieja
25/6/2025	17:36:24.2	40.937	0.586	0	57	20	57	0.3	1	1	1.3		Baix Ebre
25/6/2025	21:17:48.0	42.983	0.278	12	37	7	111	0.3	2	2	0.6		Alts Pirineus
26/6/2025	08:14:49.9	42.285	1.264	2	12	8	122	0.2	3	3	-0.2		Alt Urgell
26/6/2025	17:22:42.5	42.520	0.986	5	10	20	108	0.1	2	4	-0.7		Pallars Jussà
28/6/2025	18:43:55.3	42.318	1.443	1	42	5	54	0.3	1	2	0.4		Alt Urgell
28/6/2025	20:49:38.0	42.499	1.598	11	31	5	63	0.3	2	2	-0.2		Andorra
28/6/2025	20:51:16.4	42.502	1.619	9	89	6	48	0.4	1	1	0.9		Andorra
28/6/2025	21:05:26.1	42.501	1.614	12	26	6	65	0.3	2	2	0.7		Andorra
29/6/2025	01:40:36.8	42.984	0.240	4	95	10	43	0.4	1	3	1.1		Alts Pirineus
29/6/2025	04:48:34.9	42.531	1.641	16	11	8	117	0.3	4	5	-0.8		Andorra
29/6/2025	04:50:09.8	42.502	1.695		7	13	144	0.3	5		-1.0		Andorra
29/6/2025	06:04:15.8	42.745	1.681	8	15	12	141	0.1	2	4	-0.5		Arieja
29/6/2025	12:40:48.9	42.584	2.100	10	37	15	60	0.2	1	1	0.2		Pirineus Orientals
29/6/2025	13:52:22.3	41.747	2.607		8	14	162	0.2	6		-0.2		Selva
29/6/2025	21:52:36.3	42.354	2.160		8	8	126	0.2	4		-1.4		Ripollès
30/6/2025	02:02:08.3	42.529	1.954	1	13	6	99	0.1	2	2	-0.5		Pirineus Orientals
30/6/2025	06:07:38.7	42.795	1.671	4	62	9	92	0.4	1	4	1.0		Arieja
30/6/2025	12:39:04.4	41.301	2.526		15	52	290	0.3	8		0.6		Mar Mediterrània - Balears
1/7/2025	03:10:25.8	41.685	2.610		30	17	185	0.2	2		0.3		Maresme
1/7/2025	07:00:05.0	42.772	0.730	11	11	9	160	0.3	4	3	0.0		Val d'Aran
1/7/2025	21:25:22.7	41.716	2.596	5	42	14	177	0.3	2	2	0.6		Vallès Oriental
2/7/2025	00:10:57.7	42.344	1.469	3	51	2	43	0.3	1	1	0.3		Alt Urgell
2/7/2025	06:43:34.6	40.599	0.671	0	53	4	131	0.4	1	2	1.3		Costa del Montsià
2/7/2025	18:31:19.3	42.166	2.378	13	24	19	64	0.2	1	2	0.0		Osona
3/7/2025	00:00:28.1	42.522	0.988	4	12	20	140	0.3	3	3	-0.7		Pallars Jussà
3/7/2025	00:27:51.5	42.173	2.380	10	87	9	44	0.3	1	1	1.1		Garrotxa
3/7/2025	00:49:42.4	42.616	0.911	4	30	13	76	0.3	1	5	0.1		Val d'Aran
3/7/2025	07:01:30.5	42.161	2.383	9	19	22	99	0.2	1	3	0.1		Garrotxa
3/7/2025	13:45:53.4	42.821	-0.243	3	13	23	124	0.3	3	4	0.4		Osca
3/7/2025	17:49:04.7	40.968	1.336	5	87	22	152	0.4	2	3	2.0		Costa del Tarragonès
3/7/2025	23:42:05.8	42.260	1.528	5	24	18	58	0.2	1	5	-0.4		Alt Urgell
4/7/2025	06:52:52.1	42.298	1.348	5	15	8	107	0.2	2	4	0.1		Alt Urgell
4/7/2025	18:45:27.7	42.296	1.256	0	44	9	36	0.3	1	2	0.6		Alt Urgell
5/7/2025	00:46:51.1	42.410	1.217	5	30	8	56	0.3	2	2	-0.1		Pallars Sobirà
5/7/2025	14:10:28.1	41.863	3.749		29	69	309	0.4	6		0.9		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
6/7/2025	03:43:42.6	43.244	1.904	4	63	26	48	0.4	2	5	0.8		Aude
6/7/2025	04:38:52.3	42.846	1.075	18	11	12	128	0.2	4	4	-0.7		Arieja
6/7/2025	05:06:47.4	42.884	1.829	5	58	16	64	0.4	2	6	0.5		Arieja
6/7/2025	12:34:02.4	42.691	0.658	7	33	11	114	0.2	1	2	0.3		Alta Garona
6/7/2025	20:42:08.3	42.961	0.197	5	75	12	47	0.4	2	3	1.1		Alts Pirineus
7/7/2025	05:32:39.3	43.005	-0.050	4	41	10	93	0.4	2	4	1.1		Alts Pirineus
7/7/2025	14:21:13.6	42.429	1.625	11	13	8	129	0.3	4	4	0.0		Cerdanya
7/7/2025	17:09:36.9	42.446	1.991		9	4	99	0.1	3		-0.4		Pirineus Orientals
7/7/2025	17:56:08.3	42.433	1.656	5	66	10	58	0.3	1	2	1.2		Cerdanya
7/7/2025	18:37:51.0	42.709	2.134	12	23	2	118	0.4	3	3	0.2		Arieja
7/7/2025	23:09:07.2	42.423	1.655	7	33	10	57	0.4	2	3	0.2		Cerdanya
8/7/2025	07:15:11.1	42.432	1.660	10	25	10	115	0.3	2	2	0.0		Cerdanya
8/7/2025	07:34:22.2	42.441	1.669	12	16	11	129	0.4	4	4	-0.4		Cerdanya

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
8/7/2025	08:24:43.5	42.436	1.659	11	13	10	161	0.3	4	4	-0.1		Cerdanya
8/7/2025	10:01:58.2	42.430	1.660	5	52	10	87	0.3	1	2	0.8		Cerdanya
9/7/2025	02:35:13.9	42.602	0.881	5	51	10	74	0.3	1	2	0.3		Alta Ribagorça
9/7/2025	08:32:06.3	41.961	2.937	4	91	9	172	0.3	1	2	1.9		Gironès
9/7/2025	21:07:30.3	42.283	1.281		7	7	155	0.2	4		-0.7		Alt Urgell
9/7/2025	22:03:54.5	42.792	1.417	5	15	19	133	0.3	3	3	-0.1		Arieja
10/7/2025	02:14:17.5	42.593	0.981	6	18	9	68	0.2	2	5	-0.6		Pallars Sobirà
10/7/2025	14:36:23.7	41.743	3.113		28	23	253	0.3	2		1.0		Costa del Baix Empordà
10/7/2025	19:25:16.7	42.594	1.241	8	64	1	60	0.4	1	1	0.8		Pallars Sobirà
11/7/2025	02:46:33.1	42.638	0.728	3	75	4	92	0.3	1	1	1.0		Val d'Aran
11/7/2025	11:15:43.2	42.435	1.651	5	37	10	88	0.3	1	3	0.0		Cerdanya
11/7/2025	12:15:20.1	42.432	1.653	5	48	10	88	0.3	1	2	0.8		Cerdanya
11/7/2025	13:33:25.2	42.261	2.140	0	46	4	37	0.3	1	1	0.6		Ripollès
12/7/2025	00:49:25.0	42.990	0.163	2	27	17	148	0.4	2	3	0.2		Alts Pirineus
12/7/2025	01:46:57.6	41.158	0.634	0	97	11	76	0.3	1	2	1.4		Ribera d'Ebre
12/7/2025	02:38:48.4	42.773	1.889		23	19	123	0.3	2		0.0		Arieja
12/7/2025	08:03:55.4	42.935	-0.205	5	40	20	103	0.4	2	3	1.4		Alts Pirineus
12/7/2025	08:04:46.5	42.814	-0.241	2	24	23	112	0.4	3	6	1.0		Osca
12/7/2025	13:04:04.4	42.524	0.923	5	25	15	76	0.3	2	8	0.3		Alta Ribagorça
12/7/2025	13:09:15.7	42.519	0.982	4	16	20	76	0.3	2	3	-0.1		Pallars Jussà
12/7/2025	13:42:16.2	42.518	0.987	8	16	11	76	0.2	2	6	-0.1		Pallars Jussà
12/7/2025	16:55:06.0	41.827	2.783		13	12	198	0.2	3		0.2		Selva
13/7/2025	03:26:24.6	42.335	1.501	2	12	11	73	0.2	2	3	-0.8		Alt Urgell
13/7/2025	04:07:52.7	42.787	0.477	7	18	12	140	0.3	2	4	-0.3		Alta Garona
13/7/2025	11:10:35.1	42.434	1.654	7	31	10	71	0.2	1	2	0.0		Cerdanya
13/7/2025	19:45:54.0	42.240	2.002	4	26	15	55	0.2	1	2	-0.4		Berguedà
14/7/2025	02:04:28.4	43.094	-0.320	3	26	22	165	0.3	4	6	0.4		Pirineus Atlàntics
14/7/2025	03:40:01.7	40.671	-0.132	4	13	38	126	0.2	3	7	0.1		Castelló de la Plana
14/7/2025	05:21:39.6	42.685	0.667	5	86	11	112	0.3	1	2	1.7	II	Val d'Aran
14/7/2025	15:20:37.3	42.976	0.140	5	72	10	104	0.4	2	3	1.0		Alts Pirineus
14/7/2025	22:00:25.3	41.135	1.193	5	27	26	163	0.3	3	3	0.5		Tarragonès
15/7/2025	22:53:17.2	41.786	2.686		19	21	192	0.2	1		-0.1		Selva
15/7/2025	23:18:19.6	42.527	0.984	5	16	10	73	0.2	2	6	-0.5		Pallars Jussà
16/7/2025	02:01:29.2	42.658	0.658		9	12	174	0.2	7		-0.4		Osca
17/7/2025	04:28:57.8	42.582	0.797	10	26	5	92	0.3	2	2	0.0		Alta Ribagorça
17/7/2025	07:22:25.6	42.681	0.146	0	56	4	94	0.4	2	1	1.5		Osca
17/7/2025	22:30:08.9	42.741	0.828	13	23	4	122	0.2	2	2	-0.2		Val d'Aran
17/7/2025	22:44:36.0	42.583	0.798	10	37	5	96	0.4	2	2	0.2		Alta Ribagorça
18/7/2025	01:27:43.5	41.791	2.781	4	39	12	129	0.3	1	5	0.5		Selva
18/7/2025	12:58:02.0	42.862	-0.294	2	27	26	113	0.4	3	5	0.7		Alts Pirineus
18/7/2025	16:32:32.7	41.797	2.779		26	14	204	0.2	3		0.6		Selva
19/7/2025	02:49:41.9	42.415	1.548		7	2	120	0.1	5		-1.0		Alt Urgell
19/7/2025	02:49:51.7	42.304	1.286	3	21	9	59	0.2	1	1	0.0		Alt Urgell
19/7/2025	02:50:51.8	42.384	1.557		8	6	127	0.4	9		-0.5		Alt Urgell
20/7/2025	02:43:35.4	42.580	0.792	14	10	14	98	0.1	3	4	-0.7		Alta Ribagorça
20/7/2025	04:15:15.4	42.571	0.800	8	19	6	99	0.3	3	4	0.1		Alta Ribagorça
20/7/2025	05:20:23.1	42.532	0.701	10	18	21	166	0.3	2	3	-0.1		Osca
20/7/2025	05:37:49.8	43.009	0.188	5	86	6	58	0.4	1	2	0.8		Alts Pirineus
20/7/2025	07:48:57.5	42.712	1.971	13	28	11	97	0.3	2	3	0.3		Arieja
21/7/2025	01:53:45.7	42.760	0.762	5	12	6	154	0.3	4	3	-0.3		Val d'Aran
21/7/2025	01:56:47.3	41.823	2.670		14	21	180	0.2	2		-0.2		Selva
21/7/2025	12:41:39.8	42.481	0.995		9	16	104	0.2	3		-0.5		Pallars Jussà
21/7/2025	15:16:01.4	42.584	1.027	5	85	19	59	0.3	1	1	1.4		Pallars Sobirà
21/7/2025	16:23:15.2	42.575	1.021	3	28	19	63	0.2	1	2	0.2		Pallars Sobirà
21/7/2025	17:28:28.6	42.575	1.027	5	36	19	62	0.2	1	7	0.4		Pallars Sobirà
21/7/2025	18:27:55.4	42.565	1.028	5	11	19	95	0.3	3	4	-0.7		Pallars Sobirà
21/7/2025	20:47:44.1	42.576	1.028	10	25	5	62	0.3	2	2	-0.1		Pallars Sobirà
21/7/2025	22:03:09.2	42.984	0.326	5	18	20	174	0.4	4	12	0.3		Alts Pirineus

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
21/7/2025	23:58:59.9	42.569	1.023	5	14	19	62	0.2	2	3	-0.6		Pallars Sobirà
22/7/2025	00:49:08.6	42.584	1.022	5	30	6	62	0.3	2	5	0.0		Pallars Sobirà
22/7/2025	01:47:06.3	42.569	1.028	11	27	5	61	0.3	2	2	-0.1		Pallars Sobirà
22/7/2025	04:31:20.2	42.576	1.047		7	17	203	0.2	27		-1.1		Pallars Sobirà
22/7/2025	09:33:52.1	42.579	1.022	3	26	19	62	0.3	1	2	0.3		Pallars Sobirà
22/7/2025	11:42:05.9	42.623	0.870	13	12	10	84	0.3	3	6	-0.4		Alta Ribagorça
22/7/2025	18:54:10.1	42.595	0.922	5	21	15	75	0.3	2	3	-0.1		Val d'Aran
23/7/2025	00:16:50.9	42.578	1.028	7	20	5	62	0.3	2	3	-0.4		Pallars Sobirà
23/7/2025	11:24:23.6	42.587	1.027	3	12	19	130	0.2	2	3	-0.2		Pallars Sobirà
23/7/2025	15:07:42.8	42.456	2.414	10	23	12	103	0.3	2	2	0.4		Pirineus Orientals
24/7/2025	00:17:18.3	42.365	0.510	0	21	22	150	0.4	3	3	-0.1		Osca
24/7/2025	04:12:41.1	41.745	2.657	4	66	13	110	0.2	1	3	1.0		Selva
24/7/2025	08:49:58.6	43.066	-0.308	4	23	21	110	0.4	3	4	0.9		Pirineus Atlàntics
24/7/2025	09:20:38.0	42.427	0.976		6	14	175	0.0	7		-0.7		Pallars Jussà
24/7/2025	12:58:57.9	43.037	-0.023	9	39	7	113	0.2	2	1	1.3		Alts Pirineus
24/7/2025	13:09:53.1	42.571	1.029		7	19	153	0.4	3		-0.6		Pallars Sobirà
25/7/2025	01:27:18.5	41.096	0.868	4	85	16	109	0.3	1	2	1.3		Baix Camp
25/7/2025	03:46:17.3	42.533	1.986	11	58	6	70	0.3	1	1	0.5		Pirineus Orientals
25/7/2025	03:46:33.9	42.525	1.980	12	33	5	70	0.3	1	2	0.2		Pirineus Orientals
25/7/2025	04:00:20.4	42.523	1.970		7	5	109	0.2	4		-0.7		Pirineus Orientals
25/7/2025	04:03:35.8	42.526	1.974	10	18	5	83	0.3	2	2	-0.3		Pirineus Orientals
25/7/2025	04:11:08.9	42.520	1.984	11	18	5	81	0.2	1	2	-0.2		Pirineus Orientals
25/7/2025	05:23:11.9	42.537	0.984	9	59	10	49	0.4	1	2	0.7		Pallars Jussà
26/7/2025	14:22:22.9	42.704	1.194	7	17	6	93	0.3	3	3	-0.2		Pallars Sobirà
26/7/2025	15:59:48.0	41.364	3.055		100	42	182	0.3	2		2.8		Mar Mediterrània - Menorca
26/7/2025	16:34:04.7	41.378	3.025		28	57	258	0.2	3		0.9		Mar Mediterrània - Menorca
26/7/2025	21:36:44.5	43.040	-0.189	4	55	13	97	0.3	1	3	1.5		Alts Pirineus
27/7/2025	04:01:28.3	40.692	3.035		40	104	189	0.4	4		1.5		Mar Mediterrània - Menorca
27/7/2025	05:31:12.3	42.521	1.435	5	68	6	48	0.3	1	1	0.8		Alt Urgell
27/7/2025	09:26:06.3	42.677	2.241	7	29	12	136	0.3	2	3	0.2		Pirineus Orientals
27/7/2025	16:29:47.5	40.995	1.391	17	128	23	150	0.4	1	2	2.6	I-II	Costa del Tarragonès
27/7/2025	17:31:44.3	42.997	2.335	5	30	21	168	0.3	2	6	0.5		Aude
27/7/2025	19:43:32.4	42.844	0.307		8	5	176	0.1	3		-0.3		Alts Pirineus
27/7/2025	20:43:19.4	41.862	2.892	6	51	3	178	0.3	1	1	0.8		Gironès
27/7/2025	21:29:09.5	42.607	1.038	1	20	6	65	0.2	1	2	-0.5		Pallars Sobirà
28/7/2025	04:24:55.2	41.546	1.881	3	50	6	108	0.3	2	2	0.7		Baix Llobregat
28/7/2025	07:24:26.3	42.580	0.802	10	23	6	96	0.3	2	2	0.5		Alta Ribagorça
28/7/2025	07:52:50.6	41.407	3.010	8	29	54	178	0.3	5	7	1.0		Mar Mediterrània - Menorca
28/7/2025	12:23:36.3	42.432	2.662	11	25	19	79	0.2	1	3	0.3		Pirineus Orientals
28/7/2025	20:09:13.7	40.207	2.883		15	49	181	0.4	8		1.6		Mar Mediterrània - Balears
28/7/2025	21:58:53.0	42.345	1.207	4	11	7	121	0.2	3	2	-0.3		Alt Urgell
29/7/2025	00:29:46.8	42.513	1.125	8	35	7	49	0.4	2	2	0.2		Pallars Sobirà
30/7/2025	13:12:18.1	42.356	1.381	5	47	6	39	0.4	1	2	0.6		Alt Urgell
30/7/2025	16:12:42.6	42.352	1.397	1	22	5	71	0.2	1	2	-0.1		Alt Urgell
31/7/2025	01:56:05.4	42.580	2.105	9	29	15	95	0.2	1	2	0.0		Pirineus Orientals
31/7/2025	02:11:35.4	42.863	-0.294	4	45	24	120	0.3	2	5	0.7		Alts Pirineus
31/7/2025	05:43:19.5	42.795	-0.328		11	30	196	0.2	4		0.6		Osca
31/7/2025	14:22:44.4	42.428	1.562	4	66	2	39	0.3	1	1	1.1		Alt Urgell
31/7/2025	17:42:13.1	42.210	3.019	2	11	16	148	0.2	2	3	0.0		Alt Empordà
31/7/2025	19:38:48.6	40.588	0.293		7	15	148	0.3	5		-0.2		Castelló de la Plana
1/8/2025	21:18:26.2	42.356	1.389	2	24	15	75	0.3	1	2	-0.3		Alt Urgell
2/8/2025	16:20:38.3	42.609	0.580		12	22	251	0.4	7		0.4		Osca
3/8/2025	01:12:27.4	42.582	1.029	3	70	5	58	0.3	1	2	0.7		Pallars Sobirà
3/8/2025	02:30:55.0	42.114	3.240		17	23	244	0.3	9		0.1		Costa de l'Alt Empordà
3/8/2025	04:30:10.9	43.051	0.144	6	24	17	167	0.4	3	6	0.3		Alts Pirineus
3/8/2025	04:58:39.7	42.275	1.280		8	6	100	0.1	3		-0.5		Alt Urgell
3/8/2025	07:57:33.4	42.607	0.776	10	20	11	97	0.2	2	2	-0.1		Alta Ribagorça
3/8/2025	15:49:40.9	41.853	2.791		16	10	181	0.2	4		0.1		Selva

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
3/8/2025	16:17:51.2	41.904	3.540		24	53	290	0.4	6		0.7		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
3/8/2025	21:38:09.1	42.704	1.998	11	34	9	130	0.2	1	1	0.3		Arieja
3/8/2025	23:31:40.3	43.180	2.839		20	21	203	0.3	3		0.2		Aude
4/8/2025	00:41:46.9	42.578	1.023	9	22	6	62	0.2	2	3	-0.4		Pallars Sobirà
4/8/2025	02:07:43.3	40.522	1.095		12	52	220	0.2	6		0.4		Mar Mediterrània - Balears
4/8/2025	05:17:34.1	42.595	2.946		11	13	245	0.3	6		-0.3		Pirineus Orientals
4/8/2025	10:27:19.8	42.830	-0.275	0	16	25	127	0.3	4	4	0.5		Alts Pirineus
5/8/2025	03:33:48.2	42.955	0.254	17	14	18	169	0.2	3	4	0.2		Alts Pirineus
5/8/2025	09:16:04.4	43.038	-0.321	4	42	23	100	0.2	1	3	1.6		Pirineus Atlàntics
5/8/2025	11:41:20.2	41.406	3.007		45	36	255	0.3	3		1.2		Mar Mediterrània - Menorca
5/8/2025	15:03:42.2	43.055	-0.316	4	46	22	106	0.3	1	3	1.7		Pirineus Atlàntics
5/8/2025	17:25:39.5	41.877	2.996		34	8	228	0.3	3		0.6		Baix Empordà
5/8/2025	21:31:55.7	40.425	0.742		16	27	231	0.2	5		0.4		Costa de Castelló
6/8/2025	04:46:24.0	41.402	3.024		58	37	257	0.3	3		1.2		Mar Mediterrània - Menorca
6/8/2025	06:30:16.4	41.790	3.101		18	19	262	0.2	4		0.6		Costa del Baix Empordà
7/8/2025	02:02:46.2	42.837	-0.309	4	47	28	115	0.2	1	4	1.1		Osca
7/8/2025	18:42:30.5	42.478	2.079	0	12	9	87	0.1	2	3	-0.5		Pirineus Orientals
9/8/2025	03:25:41.9	42.768	1.448	0	30	12	113	0.2	1	1	0.1		Arieja
9/8/2025	04:05:50.8	42.492	1.925	5	87	4	69	0.3	1	1	0.9		Pirineus Orientals
9/8/2025	14:10:12.9	41.843	2.656	2	96	21	72	0.3	1	2	1.7		Selva
9/8/2025	15:05:11.9	41.907	2.640	0	12	22	130	0.2	3	7	-0.1		Selva
9/8/2025	15:14:04.6	41.810	2.672		13	20	187	0.4	4		0.1		Selva
9/8/2025	19:09:52.1	41.864	2.772	12	20	11	169	0.2	2	3	0.1		Selva
9/8/2025	19:10:22.8	41.862	2.767		9	12	170	0.1	3		-0.4		Selva
9/8/2025	20:22:07.8	41.668	2.469	5	34	3	172	0.3	2	2	0.3		Vallès Oriental
9/8/2025	20:35:30.1	41.659	2.465	3	34	4	173	0.3	2	1	0.1		Vallès Oriental
9/8/2025	21:42:05.7	41.837	2.662	8	10	21	170	0.1	2	8	-0.3		Selva
10/8/2025	12:19:46.1	40.473	0.668		25	10	208	0.3	3		1.2		Costa del Montsià
10/8/2025	17:48:30.8	40.482	0.686	14	31	9	129	0.4	3	3	1.4		Costa del Montsià
10/8/2025	18:27:41.8	42.345	1.718		8	24	169	0.2	4		-0.3		Cerdanya
10/8/2025	23:31:04.9	43.018	-0.071	6	38	9	126	0.4	3	3	0.8		Alts Pirineus
11/8/2025	00:49:22.1	42.334	2.076	5	24	7	89	0.2	1	2	-0.4		Ripollès
11/8/2025	02:25:07.0	42.763	0.817	11	45	6	120	0.3	2	1	0.0		Val d'Aran
11/8/2025	08:38:14.8	42.257	1.536	2	15	18	76	0.2	2	3	-0.3		Alt Urgell
11/8/2025	10:26:16.5	40.480	0.687	5	59	9	132	0.3	2	2	1.5		Costa del Montsià
11/8/2025	12:47:04.4	42.578	1.020	5	36	6	63	0.3	2	5	0.5		Pallars Sobirà
12/8/2025	14:12:30.8	41.833	2.771		13	12	191	0.1	3		0.1		Selva
12/8/2025	23:08:55.3	42.591	0.777	3	27	3	93	0.3	2	2	-0.3		Alta Ribagorça
14/8/2025	13:56:15.8	42.296	1.261	0	27	9	56	0.4	2	3	0.5		Alt Urgell
14/8/2025	15:26:09.5	42.294	1.215	0	11	11	103	0.4	3	6	-0.5		Alt Urgell
14/8/2025	18:57:32.3	42.297	1.268	0	17	9	70	0.2	2	3	-0.2		Alt Urgell
14/8/2025	21:11:05.3	42.582	1.031	10	24	5	61	0.3	2	3	-0.2		Pallars Sobirà
14/8/2025	21:11:12.9	42.582	1.028	9	18	5	62	0.3	2	3	0.3		Pallars Sobirà
14/8/2025	21:17:10.8	42.572	1.018	3	13	20	97	0.2	2	2	-0.6		Pallars Sobirà
14/8/2025	21:20:47.8	42.581	1.025	5	16	19	89	0.2	2	19	-0.4		Pallars Sobirà
15/8/2025	00:56:03.2	42.297	1.268	2	14	9	97	0.2	2	2	-0.6		Alt Urgell
15/8/2025	03:35:32.0	42.291	1.377		8	9	134	0.2	3		-0.6		Alt Urgell
15/8/2025	13:10:16.1	42.666	1.176	10	47	10	61	0.3	1	2	0.5		Pallars Sobirà
16/8/2025	11:32:26.3	41.684	2.377	4	61	10	129	0.3	1	2	0.7		Vallès Oriental
16/8/2025	11:48:58.8	41.775	2.734		7	19	217	0.1	8		-0.1		Selva
16/8/2025	15:32:10.8	43.000	0.031	7	38	13	124	0.3	2	2	0.9		Alts Pirineus
16/8/2025	20:58:03.3	42.432	1.881	6	18	9	87	0.3	2	3	-0.7		Cerdanya
17/8/2025	08:53:58.6	42.684	0.545	0	88	9	102	0.4	1	2	1.6	II*	Osca
17/8/2025	14:17:40.5	40.633	0.332	10	16	11	99	0.1	2	2	0.0		Montsià
17/8/2025	20:17:21.6	40.719	0.195	0	23	10	98	0.2	2	3	0.9		Castelló de la Plana
18/8/2025	04:09:27.1	42.362	1.656	0	11	13	143	0.3	3	4	-0.7		Alt Urgell
18/8/2025	07:54:44.8	42.853	0.727		14	18	184	0.3	4		-0.2		Val d'Aran
19/8/2025	03:07:42.9	42.817	0.219	4	15	10	160	0.2	1	4	0.1		Alts Pirineus

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
20/8/2025	07:49:43.2	42.866	0.251		10	10	183	0.3	3		-0.2		Alts Pirineus
20/8/2025	19:34:28.6	40.212	-0.294		8	16	133	0.2	22		0.4		Castelló de la Plana
21/8/2025	00:41:36.5	42.805	2.061	9	53	11	97	0.4	2	2	0.4		Aude
21/8/2025	19:38:52.6	42.502	1.167	9	49	10	44	0.3	1	1	0.4		Pallars Sobirà
21/8/2025	23:09:18.2	42.784	2.358		32	22	185	0.3	2		0.3		Pirineus Orientals
22/8/2025	02:19:56.1	41.845	1.572	18	39	9	120	0.2	1	1	0.2		Solsonès
22/8/2025	08:40:12.0	42.813	1.996	6	45	13	120	0.4	2	4	0.7		Aude
22/8/2025	15:17:25.5	42.570	0.846	2	21	15	150	0.2	2	3	0.4		Alta Ribagorça
23/8/2025	04:35:56.3	42.727	1.663	10	32	13	127	0.2	1	1	0.2		Arieja
23/8/2025	06:26:03.6	41.803	2.779		27	14	202	0.1	1		0.5		Selva
23/8/2025	07:17:02.1	43.030	-0.207	4	63	10	55	0.4	1	4	0.9		Alts Pirineus
23/8/2025	07:21:32.3	43.033	-0.212	5	12	15	138	0.2	2	8	0.2		Alts Pirineus
23/8/2025	16:05:32.2	42.596	0.914		7	15	127	0.1	3		-0.5		Alta Ribagorça
23/8/2025	19:34:10.3	42.831	-0.243		8	23	183	0.3	4		0.1		Alts Pirineus
23/8/2025	23:54:38.0	41.805	2.777		20	14	200	0.1	2		0.2		Selva
24/8/2025	01:41:07.0	42.015	0.922		7	16	170	0.1	6		-0.6		Noguera
24/8/2025	06:40:40.1	40.404	-0.139	6	11	29	149	0.2	3	12	0.2		Castelló de la Plana
24/8/2025	14:28:41.8	42.912	-0.221	4	35	4	80	0.4	2	2	0.7		Alts Pirineus
25/8/2025	09:12:01.0	41.836	2.660	9	19	21	171	0.2	2	2	0.2		Selva
25/8/2025	14:40:29.1	42.583	0.800	8	51	13	52	0.4	2	3	0.7		Alta Ribagorça
26/8/2025	00:46:00.9	43.011	-0.110		7	18	201	0.2	6		-0.6		Alts Pirineus
26/8/2025	03:34:57.0	42.598	0.883	4	67	10	47	0.3	1	4	0.6		Alta Ribagorça
26/8/2025	16:21:28.2	42.816	1.303		6	11	212	0.1	4		-0.4		Arieja
26/8/2025	20:01:25.7	42.691	2.031	13	56	7	83	0.4	2	3	0.5		Arieja
26/8/2025	21:19:12.9	42.751	0.268	10	10	9	104	0.1	2	2	-0.2		Alts Pirineus
27/8/2025	00:54:19.6	42.347	1.304	0	54	13	45	0.2	1	1	0.4		Alt Urgell
28/8/2025	02:46:21.6	42.464	1.130	6	15	10	75	0.1	1	3	-0.5		Pallars Sobirà
28/8/2025	03:31:24.4	42.885	0.188		7	14	150	0.1	4		-0.1		Alts Pirineus
28/8/2025	05:06:04.6	42.462	1.138		8	10	174	0.1	4		-0.8		Pallars Sobirà
28/8/2025	06:54:47.8	42.921	0.186	4	45	14	159	0.2	1	3	0.8		Alts Pirineus
28/8/2025	09:08:31.1	42.464	1.127	8	19	10	54	0.2	1	2	0.2		Pallars Sobirà
28/8/2025	10:08:25.1	42.460	1.127	8	15	10	83	0.2	2	3	-0.2		Pallars Sobirà
28/8/2025	10:10:40.8	42.459	1.133		8	9	147	0.1	3		-0.6		Pallars Sobirà
28/8/2025	11:27:24.8	42.472	1.113		9	11	119	0.1	3		-0.5		Pallars Sobirà
28/8/2025	11:59:55.8	42.976	0.136	14	12	14	171	0.3	4	5	0.1		Alts Pirineus
29/8/2025	01:35:58.0	42.433	1.737		6	17	195	0.0	5		-0.9		Cerdanya
29/8/2025	20:21:15.0	41.586	2.010	4	29	34	128	0.2	1	4	0.2		Vallès Occidental
29/8/2025	21:03:51.9	40.659	0.638	5	27	11	98	0.2	1	3	0.4		Montsià
30/8/2025	13:18:44.5	42.387	0.985	4	10	12	151	0.3	4	15	-0.5		Pallars Jussà
31/8/2025	07:35:29.4	42.571	1.239		7	3	147	0.1	5		-0.7		Pallars Sobirà
31/8/2025	12:51:12.3	42.361	1.389		5	15	146	0.4	5		-0.7		Alt Urgell
31/8/2025	22:26:55.7	42.346	2.024	7	38	5	50	0.3	1	2	0.1		Ripollès
1/9/2025	01:26:26.5	41.853	2.701	4	101	17	79	0.2	1	2	2.0		Selva
1/9/2025	02:28:08.4	42.543	1.290	4	46	7	56	0.2	1	2	0.2		Pallars Sobirà
1/9/2025	02:43:12.1	42.553	1.292	5	54	6	57	0.3	1	2	0.3		Pallars Sobirà
1/9/2025	03:25:43.8	42.403	2.293	9	14	16	98	0.2	2	3	-0.4		Ripollès
1/9/2025	04:00:14.4	42.539	1.349		7	10	146	0.2	4		-0.9		Pallars Sobirà
1/9/2025	04:46:41.9	42.704	0.903	0	18	7	116	0.2	2	3	0.1		Val d'Aran
1/9/2025	06:21:14.7	42.810	2.812		14	37	252	0.3	7		0.3		Pirineus Orientals
1/9/2025	12:39:12.2	42.407	0.986	4	22	13	73	0.2	1	4	0.1		Pallars Jussà
1/9/2025	13:49:19.9	42.424	0.981		8	14	148	0.0	2		-0.3		Pallars Jussà
1/9/2025	15:25:17.2	42.485	1.922	6	93	4	68	0.2	1	1	1.7		Pirineus Orientals
1/9/2025	15:46:29.0	42.523	2.017		6	6	297	0.0	33		-0.7		Pirineus Orientals
1/9/2025	16:53:37.1	42.404	0.994	9	11	12	124	0.2	2	5	-0.3		Pallars Jussà
1/9/2025	19:00:48.6	42.343	2.071	3	21	6	63	0.1	1	1	-0.3		Ripollès
1/9/2025	20:38:07.7	42.408	0.987	5	13	13	96	0.2	2	11	-0.5		Pallars Jussà
2/9/2025	00:55:54.0	42.401	0.990		7	12	160	0.1	4		-1.1		Pallars Jussà
2/9/2025	02:57:28.7	42.408	0.986	5	11	13	116	0.2	2	9	-0.7		Pallars Jussà

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
2/9/2025	03:25:30.1	42.995	-0.314		9	30	180	0.1	11		-0.2		Pirineus Atlàntics
2/9/2025	17:50:50.8	42.408	0.993	4	68	12	55	0.3	1	3	0.9		Pallars Jussà
3/9/2025	00:28:26.8	42.409	0.982	4	15	13	72	0.2	1	2	-0.4		Pallars Jussà
3/9/2025	02:23:35.6	42.411	0.986	4	48	13	53	0.2	1	1	0.3		Pallars Jussà
3/9/2025	03:20:39.5	42.410	0.983	4	93	13	53	0.3	1	1	1.0		Pallars Jussà
3/9/2025	05:52:14.0	42.410	0.990		7	12	164	0.1	4		-0.7		Pallars Jussà
3/9/2025	07:21:32.4	42.412	0.991		7	12	165	0.1	4		-1.1		Pallars Jussà
3/9/2025	12:11:04.2	42.406	2.299	11	19	17	69	0.2	1	2	0.3		Ripollès
3/9/2025	14:23:41.6	42.410	0.983	4	24	13	75	0.2	1	6	0.4		Pallars Jussà
3/9/2025	18:35:34.4	42.414	0.981	7	13	13	129	0.3	2	6	-0.5		Pallars Jussà
3/9/2025	20:04:09.0	42.409	0.978	4	22	13	72	0.2	1	2	-0.1		Pallars Jussà
4/9/2025	12:10:50.3	43.022	0.133	4	20	17	156	0.3	2	6	0.4		Alts Pirineus
4/9/2025	17:22:05.9	42.578	0.817	7	36	6	52	0.3	2	3	0.6		Alta Ribagorça
5/9/2025	00:37:45.8	42.249	1.666	2	12	17	125	0.3	2	4	-0.7		Berguedà
5/9/2025	16:00:36.8	42.603	1.602	4	30	10	79	0.4	2	6	0.3		Andorra
6/9/2025	04:00:23.7	43.016	0.302	1	72	23	143	0.4	1	2	1.0		Alts Pirineus
6/9/2025	08:48:47.0	42.567	0.916	5	13	28	175	0.2	2	3	-0.1		Alta Ribagorça
6/9/2025	13:01:40.1	42.412	0.984	4	10	13	143	0.1	2	2	-0.5		Pallars Jussà
6/9/2025	13:03:06.8	42.274	1.602	1	20	19	74	0.3	2	3	-0.1		Alt Urgell
6/9/2025	13:19:10.4	42.401	0.986	4	43	12	124	0.3	1	2	0.6		Pallars Jussà
6/9/2025	13:38:44.7	42.405	0.985	5	10	13	141	0.1	2	2	-0.7		Pallars Jussà
6/9/2025	21:34:26.0	42.412	0.984	5	108	13	53	0.4	1	2	1.6		Pallars Jussà
6/9/2025	21:39:54.3	42.382	1.004	6	11	11	127	0.4	4	7	-0.5		Pallars Jussà
6/9/2025	21:52:42.8	42.407	0.987	3	14	13	126	0.3	2	3	-0.4		Pallars Jussà
6/9/2025	23:09:31.4	42.412	0.987	4	97	13	53	0.4	1	2	1.2		Pallars Jussà
7/9/2025	02:56:46.6	42.410	0.988	1	11	13	127	0.3	2	4	-0.5		Pallars Jussà
7/9/2025	05:00:04.9	42.364	1.004		7	11	173	0.3	8		-1.4		Pallars Sobirà
7/9/2025	06:28:58.6	42.425	0.979		8	14	173	0.2	2		-1.1		Pallars Jussà
7/9/2025	10:15:20.6	41.807	2.768		11	14	206	0.2	4		-0.2		Selva
7/9/2025	11:57:55.1	42.810	2.061	7	61	11	98	0.4	2	2	0.8		Aude
7/9/2025	12:50:10.9	41.876	2.056		17	11	184	0.3	3		-0.2		Moianès
7/9/2025	23:55:16.0	40.654	1.624	10	36	68	115	0.3	2	4	0.9		Mar Mediterrània - Balears
8/9/2025	08:37:30.2	43.005	-0.192		16	22	181	0.3	5		0.6		Alts Pirineus
8/9/2025	08:41:54.4	42.519	1.438	2	39	6	98	0.4	1	1	0.2		Alt Urgell
8/9/2025	09:44:13.1	42.442	1.145	11	13	8	109	0.1	2	2	-0.2		Pallars Sobirà
8/9/2025	11:59:11.9	43.032	-0.173	10	41	12	129	0.3	2	3	1.1		Alts Pirineus
8/9/2025	12:48:55.0	42.450	1.128		8	8	124	0.0	3		-0.6		Pallars Sobirà
8/9/2025	13:50:22.7	42.414	0.984		8	13	144	0.1	3		-0.6		Pallars Jussà
8/9/2025	23:10:24.7	42.711	2.852	4	19	25	128	0.2	2	3	0.3		Pirineus Orientals
8/9/2025	23:50:11.4	42.694	2.857		14	23	237	0.3	4		0.0		Pirineus Orientals
8/9/2025	23:50:34.0	42.453	1.124		8	9	125	0.1	3		-0.7		Pallars Sobirà
9/9/2025	19:35:11.6	42.423	1.801	3	29	15	69	0.3	2	2	0.2		Cerdanya
9/9/2025	19:39:38.0	42.430	1.793	5	44	11	61	0.3	1	4	0.3		Cerdanya
9/9/2025	21:44:33.6	43.020	3.082	5	51	13	172	0.4	3	4	1.1		Costa de l'Aude
9/9/2025	22:43:16.3	42.411	0.987	3	57	13	53	0.4	1	2	0.5		Pallars Jussà
9/9/2025	23:42:40.1	43.018	3.110		15	13	184	0.3	5		0.5		Costa de l'Aude
10/9/2025	02:29:36.8	42.410	0.984	4	57	13	53	0.4	1	2	0.5		Pallars Jussà
10/9/2025	02:32:55.3	42.408	0.986	5	21	13	72	0.2	1	5	-0.2		Pallars Jussà
10/9/2025	02:51:52.2	43.037	3.075	6	16	11	169	0.3	9	13	0.4		Costa de l'Aude
10/9/2025	07:40:33.9	42.411	0.987	4	69	13	53	0.3	1	1	1.0		Pallars Jussà
10/9/2025	08:09:40.9	42.412	0.986	4	44	13	56	0.3	1	2	0.7		Pallars Jussà
10/9/2025	08:48:20.8	42.396	0.995		9	12	135	0.1	2		-0.5		Pallars Jussà
10/9/2025	09:50:27.2	42.984	3.124		16	59	283	0.4	7		0.4		Costa de l'Aude
10/9/2025	16:05:58.9	43.030	3.099		12	12	180	0.1	4		0.4		Costa de l'Aude
10/9/2025	23:16:57.5	42.587	1.016	1	23	6	63	0.3	1	3	-0.2		Pallars Sobirà
11/9/2025	16:15:00.5	42.394	0.997	3	12	11	122	0.3	3	3	-0.1		Pallars Jussà
11/9/2025	17:33:04.4	42.412	0.988		7	13	166	0.0	2		-0.9		Pallars Jussà
11/9/2025	21:35:24.4	42.477	1.786	0	21	15	102	0.3	2	3	-0.6		Cerdanya

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
12/9/2025	05:22:33.1	42.420	2.013	0	16	4	91	0.1	1	2	-0.6		Pirineus Orientals
12/9/2025	12:31:30.8	41.791	2.930		21	11	235	0.2	3		0.5		Gironès
13/9/2025	12:52:29.5	42.406	0.988	4	17	12	126	0.2	1	5	0.1		Pallars Jussà
13/9/2025	21:24:53.6	42.416	0.989	5	47	13	53	0.3	1	2	0.3		Pallars Jussà
14/9/2025	05:42:51.7	42.368	2.168	1	32	2	53	0.3	1	1	-0.1		Ripollès
14/9/2025	05:49:17.1	42.851	1.094	17	95	12	78	0.3	1	1	1.5		Arieja
14/9/2025	05:55:31.5	42.409	0.989	5	13	12	115	0.2	2	6	-0.3		Pallars Jussà
14/9/2025	07:53:36.0	42.398	0.992	5	10	12	123	0.2	2	7	-0.4		Pallars Jussà
14/9/2025	17:16:00.4	42.411	0.980	6	18	13	75	0.2	2	4	0.1		Pallars Jussà
14/9/2025	19:42:22.0	41.959	2.160	17	16	9	145	0.1	2	3	-0.1		Osona
15/9/2025	02:16:31.1	42.298	1.262	0	49	9	36	0.2	1	1	0.4		Alt Urgell
15/9/2025	11:15:50.3	41.838	2.766		19	13	183	0.2	2		0.0		Selva
15/9/2025	14:24:46.0	41.785	2.739		6	18	213	0.1	5		-0.4		Selva
15/9/2025	21:22:10.5	42.282	1.549	1	37	17	53	0.2	1	2	0.0		Alt Urgell
16/9/2025	00:40:01.4	42.911	0.253	12	12	14	173	0.1	2	3	0.0		Alts Pirineus
16/9/2025	01:10:29.1	42.781	1.388	2	20	16	123	0.1	1	2	-0.2		Arieja
16/9/2025	02:28:34.9	42.843	4.000		17	81	287	0.2	7		1.0		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
16/9/2025	06:20:23.2	42.308	1.271	2	10	10	159	0.2	2	4	-0.4		Alt Urgell
16/9/2025	06:45:02.9	42.301	1.264		8	9	153	0.1	3		-0.6		Alt Urgell
16/9/2025	10:01:20.9	43.013	-0.060	9	36	9	88	0.3	2	2	1.0		Alts Pirineus
16/9/2025	20:18:53.8	42.551	0.928	5	13	20	126	0.3	2	4	-0.8		Alta Ribagorça
17/9/2025	08:58:39.8	42.658	0.680	7	29	10	110	0.2	2	2	0.5		Osca
17/9/2025	09:38:41.0	42.515	1.438	7	17	9	100	0.2	1	3	0.0		Alt Urgell
18/9/2025	00:43:07.3	42.291	1.272	2	14	8	82	0.2	2	2	-0.5		Alt Urgell
18/9/2025	05:16:50.5	43.011	-0.039	5	31	10	98	0.3	2	2	0.6		Alts Pirineus
18/9/2025	13:36:10.5	42.424	1.797	5	24	16	84	0.2	2	8	0.1		Cerdanya
18/9/2025	18:17:52.6	42.591	1.971	4	15	13	112	0.1	1	12	-0.2		Pirineus Orientals
18/9/2025	23:11:40.7	42.409	1.798	4	34	16	88	0.3	1	4	-0.1		Cerdanya
18/9/2025	23:32:35.3	42.583	1.042	4	10	17	148	0.2	3	4	-1.0		Pallars Sobirà
19/9/2025	04:28:21.0	42.407	0.983	4	74	13	53	0.3	1	3	1.0		Pallars Jussà
19/9/2025	04:40:39.7	42.348	1.410	3	10	14	107	0.1	3	4	-0.7		Alt Urgell
19/9/2025	12:17:30.2	42.888	0.265		7	11	192	0.1	3		-0.4		Alts Pirineus
19/9/2025	22:09:05.2	43.025	0.124	2	85	16	146	0.4	2	2	1.5		Alts Pirineus
19/9/2025	23:03:01.5	41.004	0.284		8	7	175	0.2	7		-0.5		Terra Alta
20/9/2025	07:49:48.8	42.872	-0.296	2	42	26	139	0.4	4	4	1.3		Alts Pirineus
20/9/2025	13:28:48.0	42.579	0.939	5	17	17	73	0.3	2	12	-0.2		Alta Ribagorça
20/9/2025	19:07:52.6	42.612	0.658	0	63	9	93	0.4	1	2	0.7		Osca
20/9/2025	19:18:17.9	42.980	0.149	9	21	15	172	0.3	3	2	0.2		Alts Pirineus
20/9/2025	19:39:51.4	42.411	2.289	9	13	17	106	0.2	2	3	-0.7		Ripollès
20/9/2025	20:41:55.8	42.615	0.657	5	49	17	94	0.4	1	4	0.6		Osca
20/9/2025	22:42:27.7	42.292	1.304	5	34	7	49	0.3	1	2	0.0		Alt Urgell
20/9/2025	22:49:24.4	42.610	0.661	0	52	9	93	0.2	1	1	0.6		Osca
20/9/2025	23:47:08.7	42.610	0.669	0	33	8	104	0.2	1	2	0.0		Osca
20/9/2025	23:48:23.4	42.604	0.659	4	17	9	117	0.2	2	6	-0.4		Osca
20/9/2025	23:51:50.5	43.031	3.100		15	12	180	0.2	4		0.2		Costa de l'Aude
21/9/2025	00:18:19.1	43.024	3.122		15	13	190	0.2	5		0.1		Costa de l'Aude
21/9/2025	05:00:05.6	41.614	2.619		26	22	252	0.3	3		0.1		Maresme
21/9/2025	10:28:10.3	40.649	0.702	4	23	10	140	0.2	2	4	0.0		Montsià
21/9/2025	11:25:50.6	42.571	1.042	10	16	18	91	0.2	2	4	-0.3		Pallars Sobirà
21/9/2025	18:16:28.0	42.869	1.027	5	42	11	109	0.3	2	2	0.4		Arieja
21/9/2025	19:15:46.4	42.356	1.224	0	18	8	66	0.2	1	2	-0.2		Alt Urgell
21/9/2025	23:47:07.5	42.319	1.446		10	5	198	0.1	3		-0.9		Alt Urgell
22/9/2025	00:06:43.0	42.501	1.165	9	21	13	70	0.3	2	3	-0.5		Pallars Sobirà
22/9/2025	00:17:39.7	42.503	0.964		7	20	241	0.3	6		-0.6		Pallars Jussà
22/9/2025	01:28:51.1	42.913	0.203		9	15	187	0.2	4		-0.3		Alts Pirineus
22/9/2025	03:10:24.6	42.176	1.607		8	18	217	0.1	5		-0.2		Solsonès
22/9/2025	04:23:36.0	42.593	0.839	1	75	7	44	0.3	1	2	1.0		Alta Ribagorça
22/9/2025	08:10:38.1	42.476	2.551	12	20	14	138	0.2	2	3	-0.2		Pirineus Orientals

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
22/9/2025	11:24:19.0	42.901	0.688	5	20	24	159	0.2	2	2	0.3		Alta Garona
22/9/2025	19:36:05.4	40.507	-0.028	4	14	38	157	0.1	3	10	0.6		Castelló de la Plana
23/9/2025	00:38:17.1	42.602	0.869	4	11	12	146	0.2	2	7	-0.9		Alta Ribagorça
23/9/2025	09:42:12.6	41.738	2.589		8	13	223	0.1	14		0.1		Selva
23/9/2025	18:45:52.4	41.746	2.595		20	14	218	0.3	3		0.0		Selva
23/9/2025	19:22:56.4	41.834	2.772	8	27	12	167	0.2	1	2	0.1		Selva
23/9/2025	21:20:11.5	42.849	0.243		7	9	186	0.0	3		-0.6		Alts Pirineus
23/9/2025	22:18:01.2	40.367	3.368		22	82	220	0.4	9		1.3		Mar Mediterrània - Menorca
24/9/2025	01:38:15.7	43.038	-0.041	9	13	7	120	0.3	3	3	0.0		Alts Pirineus
24/9/2025	02:21:29.8	41.739	2.589	4	34	10	170	0.2	1	2	0.2		Selva
24/9/2025	04:51:51.0	42.295	2.524	4	47	13	71	0.2	1	1	0.5		Ripollès
24/9/2025	05:58:18.7	40.919	0.980	7	33	14	147	0.2	2	2	1.1		Costa del Baix Camp
24/9/2025	06:18:50.2	40.908	0.975	4	110	13	147	0.3	1	2	2.5		Costa del Baix Camp
24/9/2025	19:09:14.6	43.055	-0.246	9	78	17	107	0.4	1	2	2.0		Pirineus Atlàntics
24/9/2025	19:30:55.9	40.931	0.972		16	13	192	0.2	4		0.2		Costa del Baix Camp
24/9/2025	22:43:01.9	42.914	0.149	4	52	11	128	0.3	1	3	0.8		Alts Pirineus
25/9/2025	16:07:16.4	42.217	2.506		7	8	171	0.1	4		-0.6		Garrotxa
25/9/2025	21:17:56.8	41.742	2.592		31	13	193	0.2	1		0.2		Selva
25/9/2025	22:43:44.0	41.758	2.596		28	13	189	0.2	2		0.3		Selva
26/9/2025	05:31:27.2	42.269	2.444	0	10	15	116	0.2	3	6	-0.6		Garrotxa
26/9/2025	07:08:56.9	41.613	2.535	4	77	9	166	0.3	1	2	1.4		Maresme
26/9/2025	07:47:31.5	42.838	1.916		7	17	163	0.3	21		0.0		Aude
26/9/2025	08:19:33.3	42.348	3.154	4	30	4	174	0.3	3	3	0.6		Alt Empordà
26/9/2025	19:01:48.4	40.725	0.403		8	8	177	0.3	6		-0.4		Montsià
26/9/2025	23:17:45.7	42.408	0.982	3	10	13	127	0.1	2	2	-0.7		Pallars Jussà
27/9/2025	00:14:10.6	42.770	1.622	4	15	7	133	0.1	2	2	-0.6		Arieja
27/9/2025	00:14:34.3	41.820	2.838		7	9	220	0.3	8		-1.0		Selva
27/9/2025	01:24:42.5	42.888	2.044	2	34	5	156	0.3	2	2	0.0		Aude
27/9/2025	06:31:40.8	42.857	1.425	5	57	13	144	0.3	1	2	0.7		Arieja
27/9/2025	15:19:55.6	42.412	0.897		8	14	124	0.2	3		-0.8		Pallars Jussà
28/9/2025	02:54:40.6	42.570	0.929	5	37	13	71	0.3	1	2	-0.2		Alta Ribagorça
28/9/2025	03:34:00.4	42.844	1.533	10	26	4	177	0.2	1	1	-0.1		Arieja
28/9/2025	03:58:43.2	41.858	1.569	19	36	7	118	0.2	1	1	0.0		Solsonès
28/9/2025	15:21:21.8	41.835	2.673	6	118	20	74	0.3	1	1	2.0		Selva
28/9/2025	16:17:03.7	41.842	2.672	6	38	20	169	0.2	1	3	0.4		Selva
29/9/2025	02:56:25.5	43.023	-0.102	8	49	9	86	0.3	1	1	0.8		Alts Pirineus
29/9/2025	07:08:47.8	42.991	0.285	4	51	21	152	0.3	2	4	1.1		Alts Pirineus
29/9/2025	07:46:35.5	42.978	0.268	10	15	23	173	0.2	4	5	-0.1		Alts Pirineus
29/9/2025	10:35:22.8	42.457	1.218		7	12	152	0.0	4		-0.8		Pallars Sobirà
29/9/2025	20:03:05.0	40.703	0.788		16	28	215	0.2	4		0.3		Baix Ebre
29/9/2025	21:17:15.9	42.668	0.675	10	29	9	107	0.3	1	1	0.4		Osca
29/9/2025	23:33:28.5	40.918	0.983	4	51	14	92	0.3	1	3	1.1		Costa del Baix Camp
30/9/2025	05:48:50.1	41.836	2.674	9	23	20	173	0.3	2	3	0.2		Selva
30/9/2025	18:34:50.1	42.535	1.068	10	17	17	63	0.2	2	3	-0.5		Pallars Sobirà
1/10/2025	01:48:23.8	41.478	2.867		29	45	241	0.2	3		0.6		Mar Mediterrània - Balears
1/10/2025	01:53:50.5	41.466	2.871		32	46	242	0.2	2		0.6		Mar Mediterrània - Balears
1/10/2025	01:57:25.8	41.465	2.858		30	47	242	0.2	3		0.6		Mar Mediterrània - Balears
1/10/2025	07:27:30.5	42.299	1.825	2	20	20	72	0.1	1	2	-0.1		Berguedà
1/10/2025	22:23:52.6	42.342	1.371	1	22	13	61	0.2	1	2	-0.2		Alt Urgell
2/10/2025	14:42:39.7	41.788	2.732		20	18	198	0.2	3		0.1		Selva
2/10/2025	20:56:53.5	43.045	-0.103	11	28	7	113	0.3	2	1	0.6		Alts Pirineus
3/10/2025	05:34:36.0	40.735	0.423	3	10	9	134	0.1	2	3	-0.4		Montsià
3/10/2025	10:39:51.7	42.825	0.738	12	28	14	139	0.2	2	3	0.5		Val d'Aran
3/10/2025	10:57:44.5	42.807	0.732	13	10	13	170	0.3	5	6	-0.2		Val d'Aran
4/10/2025	06:20:05.9	42.732	0.126	4	24	19	97	0.3	2	8	1.1		Alts Pirineus
4/10/2025	09:46:34.0	41.807	2.735		24	16	192	0.2	2		0.2		Selva
4/10/2025	13:42:37.9	42.559	1.988	6	15	9	100	0.3	2	4	-0.2		Pirineus Orientals
4/10/2025	21:44:56.9	42.447	1.118	6	18	8	73	0.2	2	3	-0.4		Pallars Sobirà

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
4/10/2025	22:26:47.7	42.669	1.110		9	12	181	0.2	6		-0.8		Pallars Sobirà
5/10/2025	19:46:07.4	42.958	0.218	13	12	18	169	0.1	3	4	0.0		Alts Pirineus
5/10/2025	22:59:56.4	42.722	0.606	6	20	15	123	0.2	2	4	0.1		Alta Garona
5/10/2025	23:05:22.4	42.562	1.084	4	14	15	79	0.2	2	3	-0.7		Pallars Sobirà
6/10/2025	23:04:42.7	42.767	0.293	5	121	6	76	0.4	1	1	1.9		Alts Pirineus
7/10/2025	05:28:44.0	41.081	2.669		37	68	243	0.3	3		1.0		Mar Mediterrània - Balears
8/10/2025	02:31:02.0	43.012	0.011	4	24	11	121	0.3	3	2	0.0		Alts Pirineus
8/10/2025	20:12:04.4	42.846	2.277		22	15	194	0.3	3		0.0		Aude
8/10/2025	22:20:33.5	42.982	0.199	17	24	18	167	0.2	2	2	0.3		Alts Pirineus
9/10/2025	01:11:50.6	42.003	0.738	0	31	5	153	0.3	2	2	0.1		Noguera
9/10/2025	11:06:21.4	42.564	1.091	4	13	14	81	0.2	2	2	-0.2		Pallars Sobirà
10/10/2025	02:10:55.1	42.876	1.370	2	17	18	175	0.2	2	4	-0.5		Arieja
10/10/2025	02:14:30.6	42.884	1.393		9	16	179	0.2	4		-0.5		Arieja
10/10/2025	17:46:23.2	43.048	0.179		25	22	184	0.2	2		0.4		Alts Pirineus
10/10/2025	23:17:37.5	42.342	2.134	2	38	2	43	0.2	1	1	0.0		Ripollès
11/10/2025	03:18:04.2	42.473	1.244	9	24	14	66	0.2	2	3	-0.1		Pallars Sobirà
11/10/2025	05:40:06.9	42.424	0.986		8	13	131	0.1	3		-0.6		Pallars Jussà
11/10/2025	08:50:48.0	43.032	0.188	7	51	21	164	0.3	1	2	1.2		Alts Pirineus
11/10/2025	22:57:23.3	42.580	0.904	5	19	12	79	0.2	3	4	-0.5		Alta Ribagorça
12/10/2025	01:45:10.9	42.485	0.347	1	23	24	150	0.2	2	4	-0.1		Osca
12/10/2025	02:46:45.7	41.828	2.669	4	33	19	102	0.2	1	3	0.1		Selva
12/10/2025	06:58:58.6	41.835	2.668	2	36	20	79	0.2	2	3	0.4		Selva
12/10/2025	08:38:51.0	41.837	2.666	2	17	20	171	0.2	5	8	0.0		Selva
12/10/2025	10:52:42.8	42.398	0.991	6	10	12	105	0.2	2	7	-0.7		Pallars Jussà
12/10/2025	11:30:26.9	42.341	2.217	4	80	5	42	0.3	1	1	1.4		Ripollès
12/10/2025	13:46:17.1	42.344	2.216	5	19	4	72	0.2	2	2	0.0		Ripollès
12/10/2025	14:24:48.2	42.658	1.033	10	36	10	80	0.2	1	2	0.3		Pallars Sobirà
12/10/2025	19:47:48.7	42.922	0.389	5	34	13	160	0.3	3	3	0.5		Alts Pirineus
13/10/2025	09:00:13.3	42.517	1.023		8	18	163	0.1	8		-0.6		Pallars Jussà
14/10/2025	19:49:07.5	42.951	0.195	7	33	16	163	0.3	2	4	0.4		Alts Pirineus
15/10/2025	11:18:44.5	42.295	1.061		8	11	168	0.1	3		-0.5		Pallars Sobirà
15/10/2025	20:26:34.5	42.996	-0.218	5	20	18	138	0.3	3	5	0.0		Alts Pirineus
16/10/2025	06:58:12.9	42.481	0.895	11	14	20	136	0.2	3	9	-0.3		Alta Ribagorça
16/10/2025	09:54:16.4	42.441	2.241	8	28	12	68	0.2	1	2	0.3		Pirineus Orientals
16/10/2025	17:09:43.4	42.195	2.577	5	18	8	95	0.3	2	2	-0.1		Garrotxa
16/10/2025	20:37:03.9	42.348	1.865	4	57	3	50	0.2	1	1	0.5		Cerdanya
16/10/2025	21:55:52.9	42.414	1.056		9	8	129	0.1	2		-0.5		Pallars Sobirà
16/10/2025	22:12:55.0	42.773	0.514	4	48	15	136	0.2	1	5	0.5		Alta Garona
17/10/2025	00:41:28.5	42.400	1.068	5	21	6	118	0.2	1	2	-0.3		Pallars Sobirà
17/10/2025	04:30:47.9	42.411	1.063	3	22	7	68	0.2	1	1	-0.1		Pallars Sobirà
17/10/2025	08:10:13.1	42.966	0.027		7	9	189	0.2	8		-0.3		Alts Pirineus
17/10/2025	22:03:05.1	42.353	1.273	0	13	12	100	0.1	1	3	-0.8		Alt Urgell
17/10/2025	23:02:43.3	42.400	1.078	5	19	5	117	0.2	1	2	-0.4		Pallars Sobirà
18/10/2025	09:33:56.7	43.064	-0.292	4	21	20	165	0.2	3	8	0.9		Pirineus Atlàntics
18/10/2025	09:50:05.7	42.401	1.072	4	55	6	46	0.3	1	2	0.5		Pallars Sobirà
18/10/2025	20:37:38.3	42.386	3.028	6	24	13	124	0.2	1	3	0.2		Alt Empordà
18/10/2025	20:42:26.7	41.846	2.781		12	11	184	0.1	3		-0.2		Selva
18/10/2025	20:43:19.6	42.678	3.048		7	25	314	0.2	9		-0.5		Costa dels Pirineus Orientals
18/10/2025	21:43:00.5	41.853	2.771	7	40	12	156	0.2	1	2	0.3		Selva
18/10/2025	22:21:07.7	42.403	1.084	4	12	5	116	0.1	2	2	-0.8		Pallars Sobirà
19/10/2025	00:46:24.4	42.506	1.456	11	16	4	104	0.2	3	1	-1.0		Alt Urgell
19/10/2025	12:47:58.2	42.697	1.084	14	22	11	89	0.3	2	3	0.2		Pallars Sobirà
19/10/2025	19:44:36.3	41.777	2.918		7	12	270	0.2	6		-0.1		Gironès
19/10/2025	21:57:35.4	42.932	-0.197	5	14	19	166	0.4	5	6	0.0		Alts Pirineus
20/10/2025	02:20:33.3	42.818	-0.240	1	26	23	112	0.3	3	3	0.4		Osca
20/10/2025	07:07:06.1	42.604	0.867	4	12	12	147	0.2	4	5	-0.5		Alta Ribagorça
20/10/2025	08:54:34.8	42.559	0.912		7	28	175	0.2	8		-0.5		Alta Ribagorça
21/10/2025	06:38:30.8	42.404	1.069	4	14	6	116	0.1	2	2	-0.3		Pallars Sobirà

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
21/10/2025	08:45:33.1	41.612	2.450		10	17	283	0.2	7		0.0		Maresme
21/10/2025	12:47:40.8	42.286	1.045	3	12	12	175	0.1	2	2	-0.2		Pallars Sobirà
22/10/2025	04:33:49.8	42.610	0.941	4	84	13	61	0.3	1	3	1.3		Val d'Aran
22/10/2025	05:03:09.8	42.917	0.192	2	11	14	177	0.3	4	6	0.1		Alts Pirineus
22/10/2025	17:07:15.0	42.540	1.004		6	22	151	0.3	8		-0.8		Pallars Sobirà
23/10/2025	06:46:02.0	42.287	1.039		8	12	175	0.2	3		-0.4		Pallars Sobirà
23/10/2025	08:35:19.1	42.332	1.018		7	11	141	0.3	4		-0.5		Pallars Sobirà
23/10/2025	12:57:28.2	42.278	1.048	3	13	13	178	0.2	3	2	0.1		Pallars Jussà
24/10/2025	04:58:00.5	42.271	1.248		9	7	191	0.2	5		-0.5		Alt Urgell
24/10/2025	18:45:41.4	40.673	0.112	4	51	18	102	0.3	1	3	1.6		Castelló de la Plana
24/10/2025	19:40:53.9	42.591	0.814	7	21	5	93	0.2	2	3	0.0		Alta Ribagorça
25/10/2025	09:56:36.2	42.326	1.289		9	11	125	0.3	4		-1.0		Alt Urgell
25/10/2025	10:51:51.7	42.599	0.803	14	10	31	113	0.2	3	18	-0.4		Alta Ribagorça
25/10/2025	10:58:58.2	42.590	0.827	5	15	6	113	0.3	3	6	-0.2		Alta Ribagorça
25/10/2025	11:17:14.6	42.590	0.817	7	56	6	51	0.2	1	2	0.8		Alta Ribagorça
25/10/2025	12:06:29.9	42.601	0.815	9	12	12	92	0.3	3	6	-0.5		Alta Ribagorça
25/10/2025	13:31:27.9	42.402	1.071		8	6	123	0.0	3		-0.6		Pallars Sobirà
25/10/2025	16:39:33.4	41.833	2.669	3	10	20	174	0.1	7	12	-0.1		Selva
25/10/2025	17:17:17.1	42.590	0.820	5	53	6	51	0.3	1	2	1.1		Alta Ribagorça
25/10/2025	19:47:00.6	42.922	2.293		61	15	221	0.4	2		1.0		Aude
26/10/2025	06:53:45.2	42.555	1.422	5	17	11	131	0.2	2	6	-0.4		Pallars Sobirà
26/10/2025	10:03:48.0	42.589	0.843	4	15	7	103	0.2	3	3	-0.1		Alta Ribagorça
26/10/2025	10:45:26.5	43.023	0.156	4	83	19	139	0.4	1	3	1.7		Alts Pirineus
27/10/2025	00:32:04.3	43.048	0.055	4	41	10	152	0.3	1	3	0.5		Alts Pirineus
27/10/2025	02:38:42.6	41.874	2.743		8	13	158	0.1	4		-0.2		Selva
27/10/2025	09:17:15.8	42.528	0.993	4	14	21	87	0.2	2	6	-0.3		Pallars Jussà
28/10/2025	00:39:56.5	43.256	2.900		25	21	233	0.3	6		0.5		Aude
28/10/2025	01:08:19.8	42.572	0.843	5	16	15	147	0.2	3	18	-0.3		Alta Ribagorça
28/10/2025	17:33:48.9	41.748	2.594		33	13	192	0.3	2		0.5		Selva
29/10/2025	00:27:34.5	42.487	0.449	4	35	29	142	0.2	2	6	0.3		Osca
29/10/2025	03:52:58.6	41.489	2.358		33	31	194	0.3	2		0.2		Maresme
29/10/2025	23:44:57.1	42.827	1.873	14	23	21	143	0.3	2	4	-0.2		Aude
29/10/2025	23:51:23.8	42.806	1.879	13	16	21	135	0.3	3	6	-0.5		Arieja
31/10/2025	21:52:58.0	42.300	1.353	5	18	8	77	0.1	1	3	-0.5		Alt Urgell
1/11/2025	07:49:00.5	42.590	0.885	11	16	14	81	0.3	2	2	-0.2		Alta Ribagorça
1/11/2025	20:21:25.0	42.826	0.442	7	39	9	147	0.2	1	1	0.1		Alts Pirineus
2/11/2025	00:02:35.6	42.852	2.266		20	14	195	0.3	3		-0.3		Aude
2/11/2025	15:22:52.6	42.955	0.201	4	46	17	142	0.2	1	3	0.9		Alts Pirineus
2/11/2025	16:01:48.8	42.932	0.190	10	45	15	134	0.2	1	1	1.0		Alts Pirineus
3/11/2025	18:44:40.4	42.693	0.496	4	30	18	104	0.2	1	4	0.1		Alta Garona
3/11/2025	22:35:26.3	42.406	2.231	4	24	9	83	0.2	1	4	-0.3		Ripollès
4/11/2025	01:51:54.0	42.338	1.485	5	43	3	44	0.2	1	1	0.1		Alt Urgell
5/11/2025	07:59:48.4	41.746	2.758		9	19	215	0.2	5		0.3		Selva
5/11/2025	14:15:39.2	42.491	0.607	4	89	14	73	0.3	1	3	1.9		Osca
5/11/2025	18:09:11.7	42.525	0.990	8	13	10	151	0.2	2	5	0.0		Pallars Jussà
6/11/2025	16:08:52.3	42.600	0.903	3	12	14	130	0.2	4	6	-0.5		Alta Ribagorça
7/11/2025	12:45:35.8	42.760	0.640		9	16	165	0.1	7		0.0		Alta Garona
8/11/2025	05:18:05.6	42.627	0.686	2	41	7	97	0.3	1	1	0.3		Osca
8/11/2025	05:33:29.0	42.627	0.696	4	46	6	96	0.3	1	1	0.4		Osca
8/11/2025	05:34:12.4	42.619	0.696	3	19	6	120	0.3	2	1	0.2		Osca
8/11/2025	05:46:43.3	42.625	0.693	4	24	6	95	0.2	1	1	0.2		Osca
8/11/2025	05:47:21.2	42.625	0.696	4	31	6	94	0.2	1	1	0.3		Osca
8/11/2025	06:06:07.9	42.627	0.699	5	71	5	95	0.3	1	1	1.1		Osca
8/11/2025	06:08:01.1	42.625	0.695	3	16	6	95	0.1	1	1	0.5		Osca
8/11/2025	06:08:39.3	42.621	0.697	4	14	6	129	0.2	1	5	0.0		Osca
8/11/2025	06:08:54.8	42.624	0.696	4	25	6	94	0.2	1	1	0.5		Osca
8/11/2025	06:09:23.4	42.620	0.699	4	37	5	99	0.2	1	1	0.8		Osca
8/11/2025	06:14:20.6	42.624	0.695	4	50	6	94	0.3	1	1	0.4		Osca

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
8/11/2025	06:17:32.9	42.626	0.693	4	27	6	103	0.2	1	1	0.3		Osca
8/11/2025	06:35:10.8	42.631	0.691	3	57	6	98	0.3	1	1	0.6		Osca
8/11/2025	07:00:46.4	42.619	0.685	2	52	7	94	0.3	1	2	0.6		Osca
8/11/2025	07:02:42.0	42.622	0.693	3	24	6	122	0.3	2	2	0.0		Osca
8/11/2025	07:10:38.6	42.630	0.700	4	80	5	89	0.3	1	1	1.8		Val d'Aran
8/11/2025	07:13:01.1	42.616	0.698	3	14	6	138	0.2	2	2	0.1		Osca
8/11/2025	07:31:16.0	42.626	0.697	4	25	6	123	0.2	1	1	0.3		Osca
8/11/2025	07:40:33.1	42.626	0.697	4	24	6	123	0.2	1	1	0.2		Osca
8/11/2025	15:21:32.7	42.625	0.697	2	34	6	101	0.2	1	1	0.4		Osca
8/11/2025	15:30:15.0	42.623	0.850	5	25	7	78	0.2	1	3	0.4		Val d'Aran
8/11/2025	18:15:43.6	42.753	0.851	14	18	6	119	0.2	2	2	-0.3		Val d'Aran
9/11/2025	05:39:27.7	42.629	0.696	4	21	6	96	0.2	1	1	-0.2		Osca
9/11/2025	05:40:11.9	42.623	0.698	3	11	6	134	0.1	2	2	-0.5		Osca
9/11/2025	05:48:51.2	42.621	0.699	4	26	5	92	0.2	1	2	0.1		Osca
9/11/2025	05:50:02.6	42.629	0.693	4	21	6	97	0.1	1	1	-0.2		Osca
9/11/2025	05:50:22.5	42.626	0.695	4	39	6	95	0.2	1	1	0.5		Osca
9/11/2025	19:53:47.1	42.664	0.381	9	42	14	73	0.2	1	1	0.5		Osca
10/11/2025	02:46:31.7	41.835	2.669	5	82	3	74	0.3	1	2	1.1		Selva
10/11/2025	04:01:00.1	41.836	2.662	7	18	21	171	0.1	2	4	0.0		Selva
10/11/2025	09:12:23.5	42.631	0.700	4	74	5	96	0.3	1	2	1.5		Val d'Aran
10/11/2025	09:15:52.9	42.624	0.697	3	25	6	101	0.1	1	1	0.4		Osca
10/11/2025	09:29:32.0	42.623	0.697	4	28	6	93	0.2	1	1	0.6		Osca
10/11/2025	10:11:43.4	42.634	0.686	1	60	7	99	0.4	1	2	1.0		Osca
10/11/2025	11:31:01.2	42.521	0.994	2	13	20	106	0.1	2	4	-0.5		Pallars Jussà
10/11/2025	13:23:14.1	42.626	0.694	4	18	6	124	0.1	2	2	0.0		Osca
10/11/2025	13:28:22.9	42.624	0.697	4	22	6	122	0.2	2	1	0.0		Osca
10/11/2025	15:22:45.2	42.626	0.697	4	24	6	106	0.2	1	1	0.2		Osca
10/11/2025	15:31:45.3	42.631	0.712	3	22	4	103	0.3	2	2	0.1		Val d'Aran
10/11/2025	16:26:39.8	42.605	0.671	3	16	15	120	0.1	2	2	-0.1		Osca
10/11/2025	16:38:42.2	42.626	0.684	3	25	7	100	0.2	1	2	0.1		Osca
10/11/2025	22:17:46.4	42.624	0.693	4	24	6	94	0.1	1	3	-0.1		Osca
10/11/2025	22:37:44.1	42.627	0.695	4	60	6	96	0.3	1	1	0.5		Osca
10/11/2025	22:39:12.2	42.626	0.693	4	37	6	95	0.2	1	2	0.4		Osca
10/11/2025	22:42:12.7	42.619	0.698	4	23	6	94	0.2	1	4	0.0		Osca
11/11/2025	01:58:31.2	42.577	1.058	7	18	16	87	0.2	1	5	-0.5		Pallars Sobirà
11/11/2025	15:47:37.2	42.620	0.687	2	24	6	131	0.2	1	1	0.4		Osca
11/11/2025	18:39:38.9	43.052	3.586		12	41	280	0.1	6		0.5		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
11/11/2025	23:02:49.2	42.623	0.698	4	35	6	93	0.2	1	1	0.2		Osca
12/11/2025	09:07:27.6	42.613	0.703	4	11	12	128	0.1	2	5	0.1		Osca
12/11/2025	19:25:07.3	42.826	0.434	8	30	8	147	0.2	1	1	0.5		Alts Pirineus
12/11/2025	21:14:45.9	41.745	2.800	12	23	7	155	0.3	3	3	0.2		Selva
12/11/2025	21:23:46.5	42.529	2.820		12	7	215	0.1	3		-0.1		Pirineus Orientals
13/11/2025	09:34:13.4	42.486	0.947		8	20	175	0.1	4		-0.7		Pallars Jussà
14/11/2025	07:08:25.1	42.628	0.684	3	39	7	108	0.2	1	1	0.6		Osca
14/11/2025	21:44:13.4	42.629	0.696	3	37	6	96	0.2	1	1	0.5		Osca
15/11/2025	04:49:51.6	42.630	0.694	4	28	6	98	0.2	1	3	0.1		Osca
15/11/2025	07:27:00.6	42.923	1.274	4	71	15	156	0.2	1	3	1.3		Arieja
16/11/2025	07:42:15.5	42.484	2.689	8	17	17	165	0.3	2	4	0.1		Pirineus Orientals
16/11/2025	10:30:57.7	41.837	2.773		9	12	219	0.2	5		0.1		Selva
16/11/2025	18:39:19.6	42.195	1.720		9	12	113	0.2	3		-0.1		Berguedà
17/11/2025	00:18:28.7	42.999	-0.250	4	63	20	97	0.4	2	3	1.2		Alts Pirineus
17/11/2025	00:57:57.4	42.537	0.982	5	12	22	109	0.3	3	4	-0.8		Pallars Jussà
17/11/2025	01:22:32.0	42.785	1.244	19	22	5	113	0.3	2	3	-0.1		Arieja
17/11/2025	05:00:34.6	41.962	2.581	0	68	14	100	0.3	1	2	1.0		Selva
17/11/2025	07:31:01.4	42.780	2.832		14	42	249	0.3	6		0.4		Pirineus Orientals
18/11/2025	20:41:41.1	42.795	0.221	5	33	10	135	0.2	1	2	0.3		Alts Pirineus
18/11/2025	21:19:50.1	42.619	0.701	3	16	5	103	0.1	1	1	0.0		Osca
18/11/2025	21:24:50.1	42.319	1.430		12	5	189	0.1	2		-0.5		Alt Urgell

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
19/11/2025	02:14:47.4	42.611	0.879	5	24	9	73	0.2	1	4	-0.1		Alta Ribagorça
19/11/2025	03:01:05.0	42.620	0.735		10	3	291	0.1	4		-0.4		Val d'Aran
19/11/2025	15:40:28.4	41.830	2.779		13	12	195	0.1	2		0.2		Selva
20/11/2025	11:45:34.7	41.668	2.404		33	11	193	0.2	2		0.6		Vallès Oriental
22/11/2025	07:27:28.2	42.777	2.287	11	17	16	172	0.3	3	2	-0.1		Aude
22/11/2025	07:35:54.5	42.756	2.251	13	11	13	94	0.3	3	5	-0.4		Aude
22/11/2025	07:46:54.8	41.630	2.617		23	12	189	0.2	2		0.3		Maresme
22/11/2025	20:46:07.1	42.895	1.173	12	24	15	179	0.2	2	3	0.4		Arieja
23/11/2025	01:13:05.4	42.346	1.539	4	39	7	43	0.2	1	2	-0.1		Alt Urgell
24/11/2025	10:58:40.3	42.281	1.270		6	7	148	0.1	5		-0.7		Alt Urgell
25/11/2025	02:19:06.6	42.778	0.470	4	23	11	162	0.2	1	1	0.0		Alta Garona
25/11/2025	08:16:25.3	41.841	2.766	6	30	9	105	0.2	1	2	0.3		Selva
26/11/2025	17:53:38.2	42.377	2.065	0	25	2	50	0.2	1	1	0.3		Pirineus Orientals
26/11/2025	18:20:19.8	42.625	0.692	4	20	6	107	0.1	1	3	0.0		Osca
26/11/2025	22:14:01.4	41.725	2.808	0	35	5	169	0.2	1	2	0.4		Selva
27/11/2025	15:51:22.1	42.742	1.886		16	18	187	0.3	3		0.3		Arieja
28/11/2025	11:09:50.5	42.852	-0.280	4	46	25	112	0.3	2	3	1.3		Alts Pirineus
28/11/2025	11:12:46.7	42.880	-0.294	3	37	26	118	0.3	1	2	1.2		Alts Pirineus
28/11/2025	12:18:33.2	42.915	-0.295	5	38	26	110	0.3	2	4	1.1		Alts Pirineus
28/11/2025	21:39:28.1	42.843	-0.302	4	64	27	87	0.3	1	2	1.3		Alts Pirineus
30/11/2025	06:47:42.8	43.023	0.204		19	22	194	0.2	3		0.3		Alts Pirineus
30/11/2025	09:58:26.7	42.384	1.036	10	10	8	126	0.1	1	2	-0.6		Pallars Sobirà
30/11/2025	10:57:41.6	42.394	1.035		9	8	127	0.1	2		-0.3		Pallars Sobirà
30/11/2025	12:32:30.9	43.035	-0.201	4	30	14	134	0.3	3	4	0.6		Alts Pirineus
1/12/2025	01:04:08.8	41.855	2.764	5	20	12	174	0.2	2	6	-0.2		Selva
1/12/2025	05:59:55.5	42.491	1.385	3	11	14	103	0.2	2	3	-0.6		Alt Urgell
1/12/2025	19:32:47.5	42.563	0.991	6	12	8	105	0.2	2	5	-0.8		Pallars Sobirà
1/12/2025	22:25:39.8	42.521	1.434	2	57	6	56	0.3	1	1	0.4		Alt Urgell
2/12/2025	01:09:09.1	43.039	0.114	4	44	15	159	0.3	2	4	0.8		Alts Pirineus
2/12/2025	02:25:08.1	42.515	1.448	5	26	5	55	0.2	1	2	-0.3		Alt Urgell
2/12/2025	20:33:09.5	41.767	2.869		11	13	247	0.3	6		0.0		Selva
3/12/2025	03:47:58.4	41.771	2.804	9	23	10	151	0.1	1	2	0.2		Selva
3/12/2025	07:51:47.5	42.326	3.098	0	16	6	159	0.1	2	3	0.5		Alt Empordà
3/12/2025	11:00:57.0	42.964	0.354	17	22	17	174	0.2	2	3	0.7		Alts Pirineus
3/12/2025	20:47:10.5	42.556	0.985	2	13	22	76	0.2	2	3	-0.7		Pallars Sobirà
4/12/2025	01:07:23.4	43.062	-0.179		8	11	156	0.2	22		-0.7		Alts Pirineus
4/12/2025	04:31:38.1	43.032	-0.188	9	21	13	131	0.3	3	4	0.3		Alts Pirineus
4/12/2025	14:51:53.4	42.631	0.681	2	18	7	108	0.2	1	1	-0.1		Osca
5/12/2025	06:30:38.9	42.919	0.215	11	14	16	178	0.1	3	4	0.0		Alts Pirineus
5/12/2025	22:17:12.2	42.412	0.986		9	13	166	0.1	2		-0.8		Pallars Jussà
6/12/2025	00:47:50.9	41.090	1.143	8	50	6	144	0.3	1	1	0.7		Tarragonès
6/12/2025	00:49:21.0	41.100	1.127	5	35	6	151	0.2	1	2	0.8		Tarragonès
6/12/2025	00:58:09.8	41.100	1.124	0	25	28	151	0.2	2	2	0.5		Tarragonès
6/12/2025	01:15:02.3	41.239	1.556	4	40	31	163	0.2	1	3	0.7		Baix Penedès
6/12/2025	22:10:05.1	43.069	0.133		16	15	197	0.3	4		0.0		Alts Pirineus
6/12/2025	23:43:44.2	42.803	1.983	9	58	14	128	0.3	2	2	0.7		Aude
7/12/2025	01:27:28.0	41.482	2.649		35	36	226	0.2	2		0.3		Costa del Maresme
7/12/2025	09:39:01.0	42.305	1.464		11	6	214	0.1	2		-0.5		Alt Urgell
7/12/2025	10:02:19.7	42.441	0.783		10	13	182	0.1	3		-0.5		Alta Ribagorça
7/12/2025	22:28:57.7	42.429	2.135	4	45	9	62	0.2	1	2	0.3		Pirineus Orientals
8/12/2025	01:46:18.3	42.558	0.913	5	78	14	70	0.4	1	3	0.8		Alta Ribagorça
8/12/2025	04:40:58.3	41.951	2.643	2	24	19	110	0.2	1	2	-0.2		Selva
8/12/2025	10:48:12.6	42.438	1.355	4	64	12	52	0.2	1	2	0.5		Alt Urgell
8/12/2025	13:29:24.6	42.505	1.416		9	11	131	0.1	2		-1.0		Alt Urgell
8/12/2025	19:36:34.3	42.627	0.690	4	29	6	97	0.2	1	1	0.1		Osca
8/12/2025	20:03:48.9	42.513	0.938	4	10	22	162	0.1	3	7	-0.7		Pallars Jussà
9/12/2025	04:36:43.3	41.360	1.278	0	26	17	165	0.2	2	3	0.4		Alt Camp
9/12/2025	23:17:54.7	43.004	0.484	4	50	25	173	0.3	2	4	0.4		Alts Pirineus

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
10/12/2025	01:09:58.7	42.732	2.052	12	43	5	89	0.4	2	2	0.2		Arieja
11/12/2025	00:03:15.8	42.987	0.099	8	53	13	137	0.3	2	2	0.6		Alts Pirineus
11/12/2025	00:13:48.2	42.693	2.873	5	68	23	131	0.3	1	3	0.9		Pirineus Orientals
11/12/2025	10:06:01.0	42.583	1.022	3	14	19	74	0.2	2	3	-0.2		Pallars Sobirà
11/12/2025	11:12:27.3	41.773	2.790		10	16	230	0.2	6		0.2		Selva
11/12/2025	19:09:58.4	42.451	0.751	13	13	14	125	0.3	3	6	-0.3		Alta Ribagorça
12/12/2025	02:11:18.9	42.626	0.706	3	67	5	92	0.3	1	1	0.7		Val d'Aran
12/12/2025	02:17:24.8	42.624	0.699	4	40	5	93	0.2	1	1	0.2		Osca
12/12/2025	14:23:54.1	42.384	1.966	5	31	6	63	0.3	1	2	0.1		Pirineus Orientals
12/12/2025	20:28:20.9	42.514	1.296	6	16	10	105	0.1	1	3	-0.5		Pallars Sobirà
13/12/2025	08:21:23.3	42.625	0.837	4	19	6	77	0.2	2	4	0.2		Val d'Aran
14/12/2025	02:42:37.0	42.300	1.535	12	16	15	104	0.2	2	4	-0.5		Alt Urgell
14/12/2025	03:34:14.9	42.848	0.284	5	59	6	124	0.3	1	1	0.7		Alts Pirineus
14/12/2025	17:07:40.9	42.362	2.396	4	85	19	38	0.3	1	4	1.0		Ripollès
14/12/2025	18:00:06.3	42.356	2.388	5	30	19	74	0.2	1	5	-0.1		Ripollès
14/12/2025	21:48:18.4	41.841	2.654	5	28	20	167	0.1	1	4	0.2		Selva
15/12/2025	07:22:30.4	42.574	1.033	7	19	5	61	0.2	2	4	-0.1		Pallars Sobirà
15/12/2025	10:56:27.0	42.731	0.858	12	12	4	152	0.2	3	3	-0.2		Val d'Aran
15/12/2025	15:07:08.7	42.938	0.783		15	26	208	0.2	2		0.3		Alta Garona
15/12/2025	21:10:12.8	41.734	2.881		48	9	212	0.2	2		0.7		Selva
16/12/2025	00:41:35.7	42.361	2.395	5	74	19	66	0.2	1	1	0.5		Ripollès
16/12/2025	08:09:09.0	42.609	0.840	8	25	6	87	0.2	2	2	0.1		Val d'Aran
16/12/2025	10:35:01.0	42.623	0.703	0	70	5	92	0.4	1	2	1.1		Osca
16/12/2025	10:37:49.8	42.621	0.699	3	22	5	92	0.2	2	1	0.3		Osca
16/12/2025	19:12:35.8	42.579	0.832	6	19	7	91	0.3	3	6	-0.1		Alta Ribagorça
16/12/2025	19:31:56.4	42.577	1.039	9	47	4	57	0.3	1	1	0.3		Pallars Sobirà
16/12/2025	22:19:25.0	42.985	0.303	5	25	20	175	0.3	3	4	0.3		Alts Pirineus
17/12/2025	01:05:28.3	42.319	1.331	1	17	10	116	0.2	1	3	-0.4		Alt Urgell
17/12/2025	02:25:24.2	42.615	0.827	9	58	5	44	0.3	1	1	0.3		Val d'Aran
17/12/2025	03:04:53.0	42.758	0.849	9	85	6	105	0.3	1	1	1.2		Val d'Aran
17/12/2025	23:15:12.1	42.566	2.110	12	15	15	106	0.1	1	2	-0.6		Pirineus Orientals
17/12/2025	23:35:14.7	42.564	2.116	10	67	15	54	0.2	1	1	0.5		Pirineus Orientals
17/12/2025	23:48:06.2	42.565	2.106	12	20	15	92	0.1	1	2	-0.3		Pirineus Orientals
18/12/2025	00:00:36.4	42.564	2.114	10	17	15	93	0.1	1	2	-0.4		Pirineus Orientals
18/12/2025	00:01:34.5	42.155	1.567	0	21	21	71	0.2	1	2	-0.1		Solsonès
18/12/2025	00:05:07.2	42.564	2.108	11	35	15	92	0.1	1	1	-0.1		Pirineus Orientals
18/12/2025	00:07:53.9	42.567	2.121	9	96	16	56	0.2	1	1	1.0		Pirineus Orientals
18/12/2025	00:10:16.1	42.564	2.108	11	19	15	92	0.1	1	2	-0.9		Pirineus Orientals
18/12/2025	00:40:41.5	42.561	2.115	11	20	15	93	0.1	1	1	-0.6		Pirineus Orientals
18/12/2025	03:53:27.3	42.567	2.114	11	16	15	94	0.2	2	2	-0.6		Pirineus Orientals
18/12/2025	17:27:42.1	42.525	0.889	5	11	21	141	0.2	2	4	-0.6		Alta Ribagorça
18/12/2025	20:23:22.8	42.566	2.117	9	54	15	95	0.2	1	1	0.4		Pirineus Orientals
18/12/2025	20:24:06.3	42.569	2.110	12	22	15	94	0.1	1	2	-0.4		Pirineus Orientals
18/12/2025	20:47:44.5	42.893	0.254		11	12	194	0.2	4		0.1		Alts Pirineus
18/12/2025	22:09:47.0	42.571	2.110	12	17	15	94	0.1	1	2	-0.6		Pirineus Orientals
19/12/2025	02:41:35.8	43.104	2.541		18	56	261	0.2	5		0.4		Aude
19/12/2025	03:04:08.0	43.101	2.540		18	56	261	0.3	10		0.4		Aude
19/12/2025	17:05:20.2	42.526	1.070	6	25	17	65	0.2	1	5	0.0		Pallars Sobirà
19/12/2025	18:15:47.4	42.586	1.030	5	31	18	62	0.2	1	7	0.0		Pallars Sobirà
19/12/2025	18:20:01.5	42.579	1.023	3	15	19	90	0.2	1	2	-0.4		Pallars Sobirà
19/12/2025	22:33:15.9	42.565	2.109	11	19	15	92	0.1	1	2	-0.6		Pirineus Orientals
20/12/2025	04:37:13.8	42.898	0.257		12	12	186	0.2	2		0.0		Alts Pirineus
20/12/2025	06:34:34.7	43.032	-0.024	11	55	7	111	0.3	1	1	1.0		Alts Pirineus
20/12/2025	12:46:38.6	42.757	0.821		8	5	223	0.2	6		-0.4		Val d'Aran
20/12/2025	20:19:47.6	42.559	1.081	5	13	15	83	0.1	2	2	-0.6		Pallars Sobirà
20/12/2025	22:07:18.8	42.316	1.434		8	14	193	0.1	2		-0.8		Alt Urgell
21/12/2025	01:53:19.5	42.889	2.123	3	48	2	111	0.3	2	2	0.6		Aude
21/12/2025	02:45:11.2	42.667	0.575	11	33	8	104	0.2	1	1	0.2		Osca

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.2 Determinacions hipocentrals

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIÓ
21/12/2025	02:53:46.0	42.566	2.115	10	59	15	94	0.2	1	1	0.4		Pirineus Orientals
21/12/2025	02:54:19.5	42.567	2.117	14	14	15	103	0.2	3	3	-0.6		Pirineus Orientals
21/12/2025	03:00:47.6	42.585	2.097	14	36	15	93	0.3	2	3	-0.2		Pirineus Orientals
21/12/2025	03:00:52.5	42.564	2.121	10	16	16	112	0.2	2	2	-0.3		Pirineus Orientals
21/12/2025	06:03:42.0	41.894	3.738		18	66	315	0.3	11		0.6		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
21/12/2025	06:20:14.8	40.626	0.616		9	14	211	0.1	5		-0.2		Montsià
21/12/2025	16:34:47.6	41.578	1.664	4	43	15	79	0.2	1	3	0.4		Anoia
22/12/2025	11:17:16.6	42.378	2.202	8	25	5	55	0.2	1	2	0.3		Ripollès
22/12/2025	11:22:01.6	42.421	1.474	3	33	5	85	0.2	1	1	0.4		Alt Urgell
22/12/2025	13:32:33.1	42.381	2.192	9	15	11	79	0.1	2	3	-0.3		Ripollès
22/12/2025	10:23:46.3	42.806	0.448	9	27	9	143	0.1	1	1	0.3		Alts Pirineus
23/12/2025	12:37:44.6	42.394	2.047	5	15	1	81	0.1	2	1	0.1		Pirineus Orientals
23/12/2025	19:37:49.4	43.028	-0.107	11	36	9	106	0.3	2	2	0.4		Alts Pirineus
23/12/2025	20:57:23.1	43.041	-0.086	13	21	7	110	0.2	2	2	0.1		Alts Pirineus
23/12/2025	21:09:01.0	42.981	0.158	17	21	16	172	0.1	2	2	0.0		Alts Pirineus
23/12/2025	22:00:00.0	42.389	0.748	0	53	8	70	0.3	1	2	0.6		Alta Ribagorça
23/12/2025	23:41:18.1	43.031	0.070	4	36	12	153	0.3	2	4	0.3		Alts Pirineus
24/12/2025	00:19:27.2	43.102	0.045		9	8	235	0.4	8		-0.3		Alts Pirineus
24/12/2025	01:08:59.8	42.922	0.737	3	42	24	163	0.2	1	2	0.2		Alta Garona
24/12/2025	17:31:25.9	42.762	1.340	18	27	12	113	0.2	2	2	-0.1		Arieja
25/12/2025	02:45:37.9	42.356	0.915	9	14	12	86	0.2	2	2	-0.5		Pallars Jussà
25/12/2025	05:29:51.4	42.583	1.027	9	25	5	89	0.2	1	2	-0.2		Pallars Sobirà
25/12/2025	16:34:24.5	42.553	0.899	4	20	18	80	0.2	1	4	-0.1		Alta Ribagorça
25/12/2025	17:57:47.5	42.617	0.681	4	73	7	94	0.3	1	2	1.0		Osca
25/12/2025	19:01:24.1	42.625	0.693	4	32	6	95	0.2	1	1	-0.1		Osca
25/12/2025	21:29:23.8	41.833	2.735		29	15	181	0.2	2		0.3		Selva
26/12/2025	06:33:37.8	42.303	1.353	0	33	9	53	0.2	1	2	0.2		Alt Urgell
26/12/2025	14:58:42.2	42.082	2.585	4	42	9	70	0.2	1	2	0.7		Garrotxa
27/12/2025	07:02:42.4	42.754	1.906	8	42	17	116	0.4	2	3	0.5		Arieja
27/12/2025	16:16:34.3	42.407	1.604		9	7	155	0.4	4		-0.6		Alt Urgell
27/12/2025	23:47:23.4	43.030	0.005	3	27	9	125	0.3	3	4	0.2		Alts Pirineus
28/12/2025	07:10:25.4	42.659	0.788	12	44	5	64	0.3	1	1	0.5		Val d'Aran
28/12/2025	09:24:29.2	42.642	0.756	7	19	2	106	0.2	2	2	-0.1		Val d'Aran
28/12/2025	09:25:37.9	42.647	0.761	10	16	3	105	0.2	2	2	-0.3		Val d'Aran
28/12/2025	16:09:52.1	40.661	0.588	0	27	15	179	0.3	2	3	0.9		Montsià
28/12/2025	22:26:07.5	42.969	0.341	8	21	18	172	0.2	2	2	0.1		Alts Pirineus
28/12/2025	23:18:27.9	42.978	0.330	3	59	19	159	0.3	1	1	0.9		Alts Pirineus
28/12/2025	23:20:37.7	42.980	0.343	4	53	19	160	0.3	1	3	0.6		Alts Pirineus
29/12/2025	03:49:35.4	42.920	3.451		19	38	250	0.2	7		0.3		Mar Mediterrània - Golf del Lleó
29/12/2025	06:09:07.9	41.629	2.617		22	37	217	0.2	3		0.4		Maresme
30/12/2025	00:32:47.6	42.104	2.408	13	20	28	123	0.2	1	5	-0.5		Garrotxa
30/12/2025	01:07:11.9	42.804	2.507	6	26	28	123	0.3	2	6	0.1		Pirineus Orientals
30/12/2025	02:22:30.9	42.439	1.641	8	14	9	148	0.2	2	3	-0.8		Cerdanya
30/12/2025	03:19:13.5	42.470	0.361	4	76	20	84	0.3	1	3	1.1		Osca
30/12/2025	04:03:23.3	42.309	2.217	6	36	4	71	0.1	1	1	0.0		Ripollès
30/12/2025	15:42:42.1	43.013	0.147	4	55	18	153	0.3	1	3	0.9		Alts Pirineus
30/12/2025	22:58:33.6	43.025	0.031	4	11	10	154	0.2	4	3	-0.3		Alts Pirineus
30/12/2025	23:02:09.1	42.554	0.892	5	62	13	80	0.2	1	3	0.6		Alta Ribagorça
30/12/2025	23:04:29.7	42.449	2.172	10	12	13	136	0.1	2	2	-0.6		Pirineus Orientals
30/12/2025	23:28:36.8	42.801	0.721	16	13	12	170	0.1	4	4	-0.2		Val d'Aran
31/12/2025	02:26:29.0	41.544	2.072	4	53	15	99	0.2	1	3	0.5		Vallès Occidental
31/12/2025	22:57:38.8	42.309	1.398	1	13	11	178	0.2	2	4	-0.5		Alt Urgell

* Intensitat assignada per l'Institut Geogràfic Nacional (IGN)

** Intensitat assignada pel Bureau Central Sismologique Français (BCSF)

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.3 Mecanismes focals

Per a sismes de magnitud moderada (a partir de MI 3.5, aproximadament) es pot obtenir el mecanisme focal que dona informació sobre la geometria de la falla responsable del terratrèmol, és a dir, estima l'azimut, el cabussament i el lliscament de la falla. A més, també es pot calcular la magnitud de moment sísmic (M_w), relacionada directament amb l'energia alliberada pel sisme. Aquests paràmetres s'obtenen a partir del càlcul del tensor moment.

Durant l'any 2025 s'ha produït un sisme per al qual s'ha pogut calcular el mecanisme focal i la magnitud de moment sísmic. Va succeir el dia 11 de gener a les 3:01:17 (TU), de magnitud local MI 3.7, amb epicentre als Alts Pirineus.

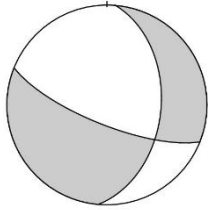
El càlcul del tensor de moment sísmic s'ha realitzat amb el mètode desenvolupat i descrit per Delouis (2014). Aquest mètode, que suposa mecanismes de tipus doble parell de forces, consisteix a fer un escombratge de diferents mecanismes focals fins a trobar el mecanisme que comporta un mínim en l'ajust de la forma d'ona respecte de les funcions de Green prèviament calculades. Per obtenir un resultat més robust, es combina aquesta tècnica amb l'anàlisi de polaritat de la primera arribada de l'ona P. Finalment, es realitza un càlcul més afinat per determinar la fondària del focus.

Els paràmetres obtinguts són el mecanisme focal (azimut, cabussament i lliscament), la magnitud de moment sísmic i la fondària calculada a partir del millor ajustament.

Per valorar la qualitat del resultat es proporciona un indicador anomenat índex de confiança, que aglutina els paràmetres següents: nombre de components utilitzats amb èxit al càlcul, estabilitat del resultat i error quadràtic mitjà (*root mean square*, rms). Es pot considerar que un resultat és acceptable si el seu índex de confiança és igual o superior a 70%. A més, s'assigna una qualitat del càlcul, d'A a F, on A és un mecanisme focal molt ben determinat i F, sense determinar.

A la taula 4 presentem un resum del resultat del càlcul del tensor de moment sísmic de l'11 de gener: la data i l'hora origen del sisme; la latitud i la longitud de l'epicentre; la fondària hipocentral, considerada per iniciar el càlcul del tensor de moment sísmic (Fondària inicial); la magnitud local (MI); el mecanisme focal de cada un dels plans (azimut, cabussament i lliscament) i una representació gràfica del mecanisme; la magnitud de moment sísmic calculada (M_w); la fondària per a la qual s'ha trobat un millor ajustament (Fondària MF); l'rms de la inversió de la forma d'ona; l'rms de l'ajust de les polaritats de l'ona P; l'índex de confiança (Índex conf.); la qualitat; i el nombre d'estacions utilitzades per al càlcul (Nest).

Taula 4. Resum del resultat del càlcul del tensor de moment sísmic del terratrèmol de l'11 de gener a les 3:01:17 (TU), de magnitud local MI 3.7, amb epicentre als Alts Pirineus.

Data	Hora (TU)	Latitud (°)	Longitud (°)	Fondària inicial (km)	MI	
11/01/2025	03:01:17	42.880	0.259	5	3.7	
Pla	Azimut (°)	Cabussament (°)	Lliscament (°)			
A	5.0	45.0	-23.1			
B	111.8	73.9	-132.6			
M_w	Fondària MF (km)	rms inversió formes d'ona	rms polaritats P	Índex conf. (%)	Qualitat	Nest
3.0	5	0.8	0.02	80	C	21

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.3 Mecanismes focals

Els plans que resulten del càlcul indiquen un mecanisme de tipus normal, amb un component de lliscament. Un dels plans té orientació N – S i l'altre WNW - ESE.

Al mapa de la figura 3 es mostra la localització epicentral del sisme, les estacions sísmiques a partir de les quals s'ha calculat el mecanisme focal i el resultat d'aquest càlcul. La figura 4 representa el mecanisme focal amb les polaritzacions de la primera arribada de l'ona P.

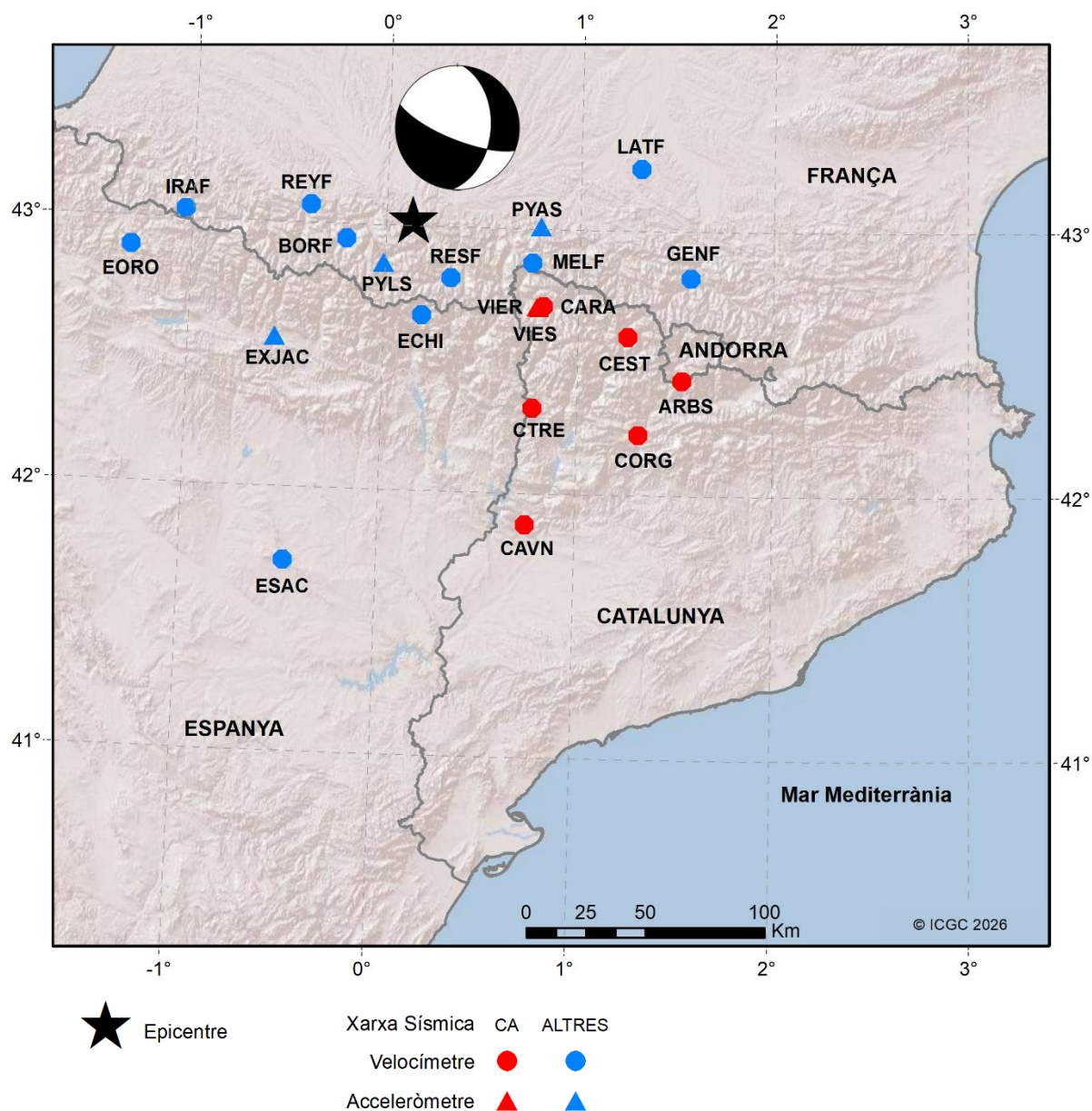


Figura 3. Localització epicentral del sisme ocorregut l'11 de gener a les 3:01:17 (TU), de magnitud local MI 3.7, amb epicentre als Alps Pirineus, representada per una estrella. Es mostra la situació de les estacions sísmiques les dades de les quals s'han utilitzat per a calcular el mecanisme focal d'aquest sisme, i resultat del mecanisme focal.

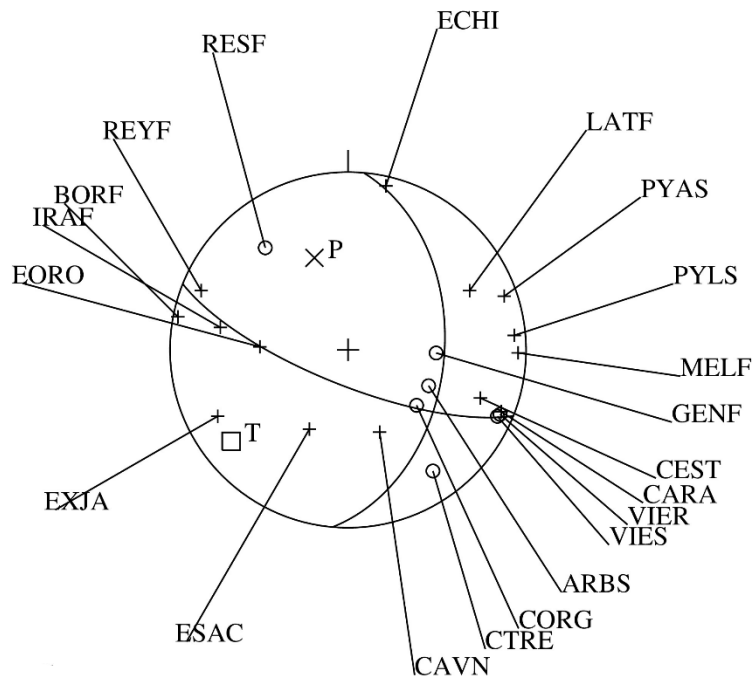


Figura 4. Mecanisme focal amb les polaritats de la primera arribada de l'ona P.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.4 Informació macrosísmica

De tots els sismes enregistrats per la Xarxa sísmica de Catalunya i presentats en l'apartat III.2, es té constància que 13 han estat percebuts per la població de Catalunya, la majoria de forma molt local. De tots ells, el sisme més àmpliament percebut ha estat l'ocorregut el dia 29 de maig amb epicentre a la Mar Mediterrània – Golf de Lleó. Al llarg de l'any, també s'han percebut lleugerament diverses explosions de pedreres i un esdeveniment associat a una ona de xoc generada per un vol en règim supersònic.

L'anàlisi dels qüestionaris macrosísmics que es reben quan té lloc un terratrèmol percebut per la població permet assignar un valor d'intensitat (en l'escala EMS'98, breument descrita a la taula 5) a cada localitat. Aquesta col·laboració ciutadana anònima s'ha reforçat amb les dades recollides mitjançant la nova xarxa d'observadors macrosísmics (vegeu el capítol II). Amb aquestes dades s'estudia, per a cada terratrèmol, la distribució espacial dels seus efectes. Al web www.icgc.cat/terratremols es disposa d'un qüestionari per omplir en cas d'haver percebut un terratrèmol.

Taula 5. Descripció de l'escala d'intensitats EMS'98.

Grau	Descripció
I	No percebut
II	Molt poc percebut
III	Dèbil
IV	Àmpliament observat
V	Fort
VI	Lleument danyós
VII	Danyós
VIII	Greument danyós
IX	Destructor
X	Molt destructor
XI	Devastador
XII	Completament devastador

Presentem la relació de graus d'intensitat a diferents poblacions per a cada sisme percebut. La lletra S vol dir que el sisme ha estat percebut, però sense poder assignar un valor d'intensitat. El grau d'intensitat I (no percebut) es presenta a les taules i als mapes com a 'N' per tal de reforçar el fet que el sisme no ha estat percebut.

Terratrèmol de l'11 de gener de 2025 a les 03:01 (TU), MI 3.7, Alts Pirineus (vegeu figura 5)

Població	Intensitat
Bossòst	II
Les	II
Senet (Vilaller)	II
Arcalís (Soriguera)	II
Balaguer	II

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.4 Informació macrosísmica

Població	Intensitat
Torrefarrera	II
Pal (La Massana)	II
Prats (Canillo)	II

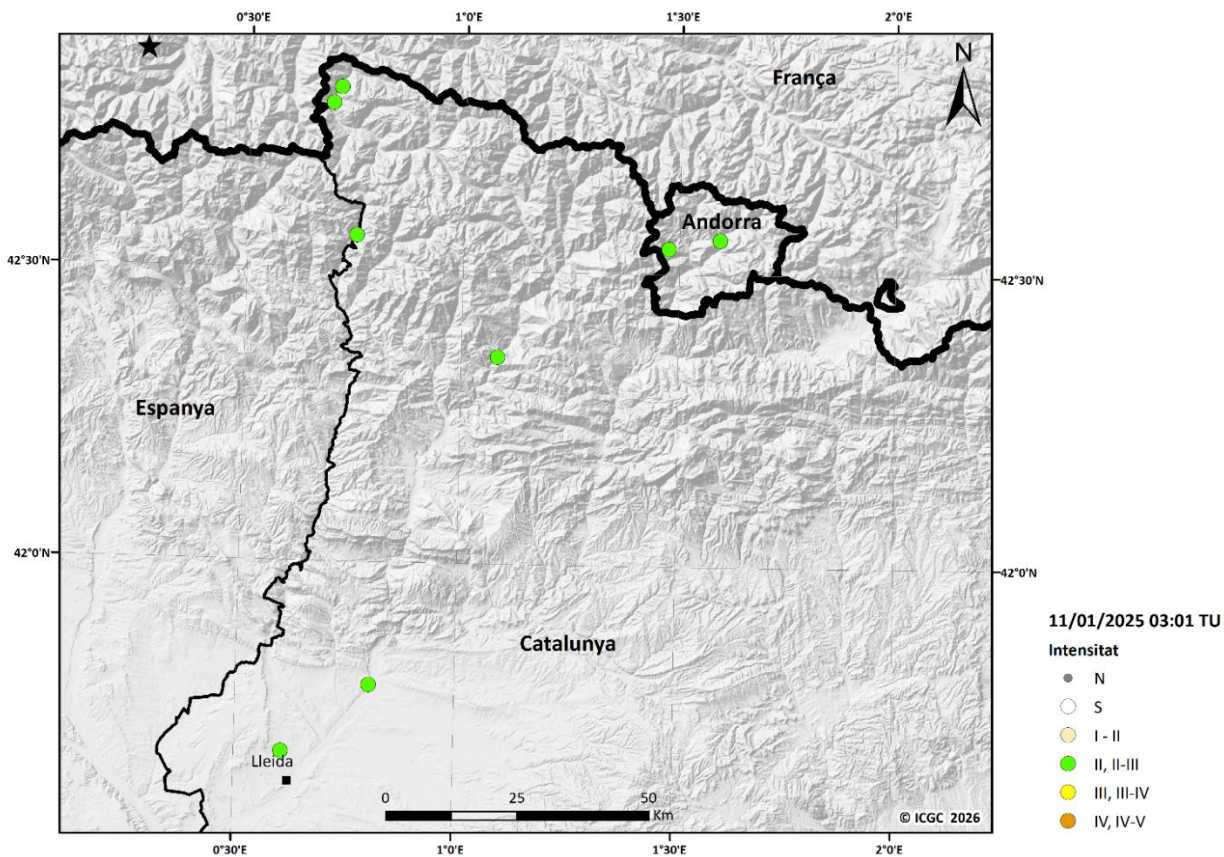


Figura 5. Mapa d'intensitats corresponent al terratrèmol del dia 11/01/2025 a les 03:01 (TU).

Terratrèmol del 19 de gener de 2025 a les 05:57 (TU), MI 1.7, Val d'Aran

Percebut lleugerament a Arties (Naut Aran) i Espitau de Vielha (Vielha e Mijaran).

Terratrèmol del 21 de febrer de 2025 a les 03:00 (TU), MI 1.0, Montsià

Percebut amb intensitat III a Alcanar i més lleugerament a les Cases d'Alcanar.

Terratrèmol de l'11 d'abril de 2025 a les 18:22 (TU), MI 2.6, Alt Urgell

Percebut lleugerament a Cabó, Fígols (Fígols i Alinyà), Noves de Segre (les Valls d'Aguilar), Oliana, Organyà i Santa Coloma (Andorra la Vella).

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.4 Informació macrosísmica

Terratrèmol del 19 d'abril de 2025 a les 03:35 (TU), MI 2.1, Andorra (vegeu figura 6)

Població	Intensitat
Andorra la Vella	I-II
Canillo	II
El Tarter (Canillo)	II
Encamp	II-III
Les Bons (Encamp)	II
Els Vilars (Escaldes-Engordany)	II
Engolasters (Escaldes-Engordany)	II
Escaldes-Engordany	I-II
Arinsal (La Massana)	II
Erts (La Massana)	II
Escàs (La Massana)	III
L'Aldosa - La Massana	III
La Massana	II-III
Sispony (La Massana)	II
Xixerella (La Massana)	II-III
Aranss (Ordino)	III
La Cortinada (Ordino)	II
Llorts (Ordino)	III
Ordino	III
Segudet (Ordino)	II
Sornàs (Ordino)	III
Sant Julià de Lòria	I-II

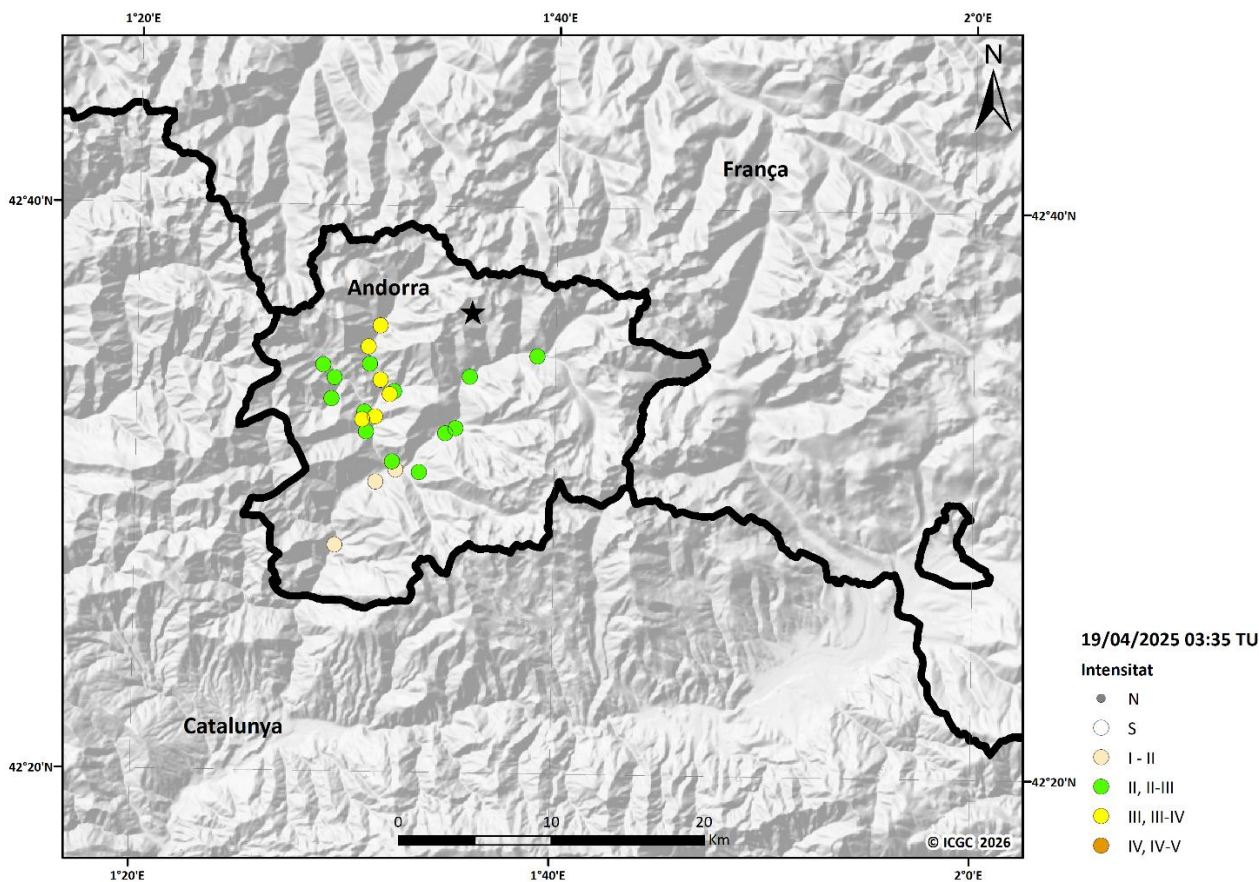


Figura 6. Mapa d'intensitats corresponent al sisme del dia 19/04/2025 a les 03:35 (TU).

Terratrèmol del 02 de maig de 2025 a les 22:06 (TU), MI 2.3, Alta Ribagorça

Percebut lleugerament a la Vall de Boi i Vilaller.

Terratrèmol del 12 de maig de 2025 a les 18:23 (TU), MI 1.1, Pallars Sobirà

Percebut molt lleugerament a la Vall de Cardós

Terratrèmol del 24 de maig de 2025 a les 21:19 (TU), MI 1.8, Vallès Oriental

Percebut lleugerament a Alella, Cabriels, Martorelles, Mataró, Vilanova del Vallès, Vallromanes i Vilassar de Dalt.

Terratrèmol del 26 de maig de 2025 a les 18:14 (TU), MI 2.3, Selva

Percebut molt lleugerament Hostalric i Sant Feliu de Buixalleu.

Terratrèmol del 29 de maig de 2025 a les 10:04 (TU), MI 3.6, Mar Mediterrània – Golf de Lleó (vegeu figura 7)

Població	Intensitat
Banyoles	II
Begur	II
Bellcaire d'Empordà	II-III
Cadaqués	II
Calonge (Calonge i Sant Antoni)	II-III
Castell-Platja d'Aro	II
Colera	II
Puigventós (Cruïlles, Monells i Sant Sadurní de l'Heura)	II
el Port de la Selva	II
Fonteta (Forallac)	II
Les Olives (Garrigoles)	II
la Bisbal d'Empordà	II
la Selva de Mar	II
l'Escala	II
Llançà	II
Mieres	II
Calella de Palafrugell (Palafrugell)	II
Palafrugell	II
Palamós	II
Palau-saverdera	II
Pals	II
Fonolles (Parlavà)	II
Miànigues (Porqueres)	II
Canyelles Petites, l'Almadrava i Santa Rosa de Puig-rom (Roses)	II-III
Mas Oliva (Roses)	II
Roses	III
Les Suredes d'en Mairo, els Grecs i la Muntanyeta (Roses)	II
Torroella de Montgrí	II

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.4 Informació macrosísmica

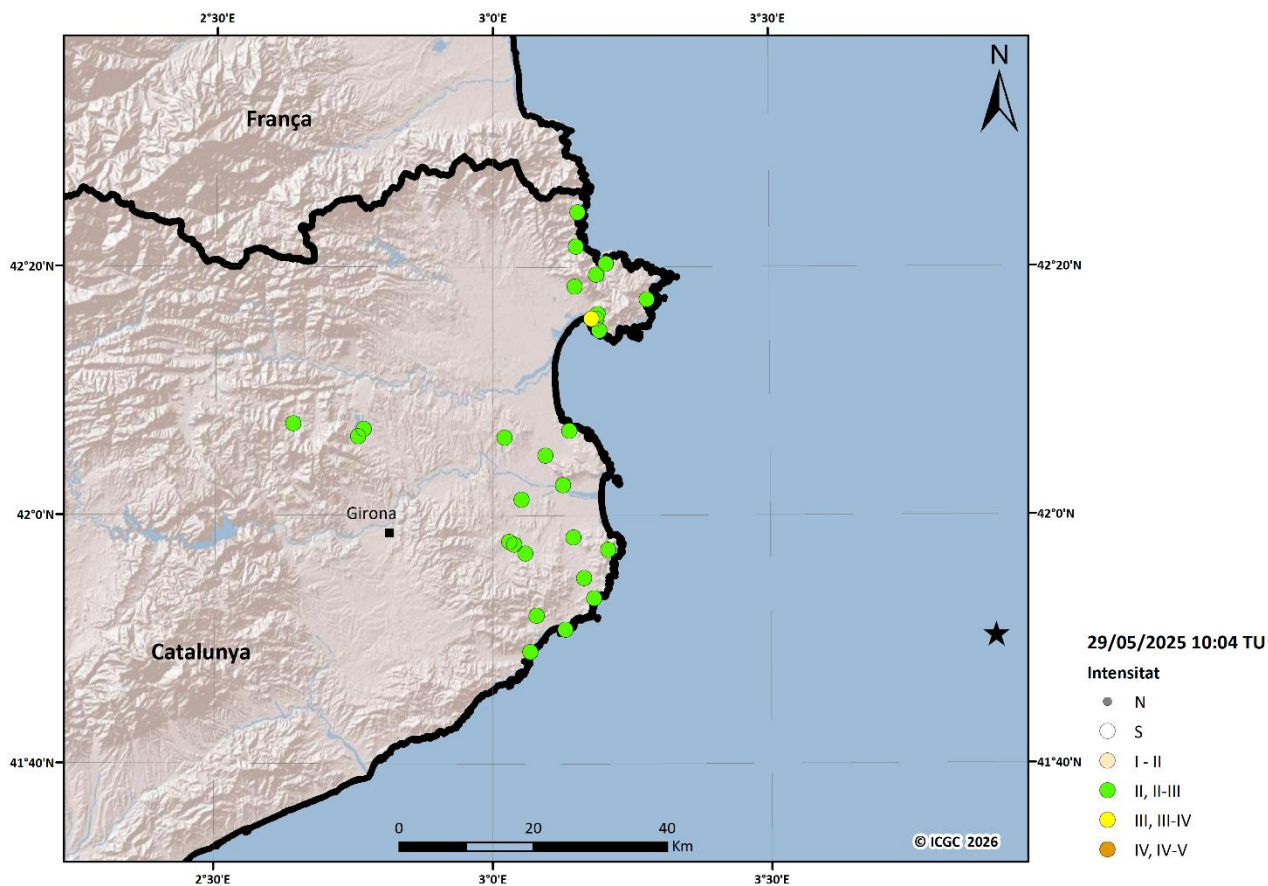


Figura 7. Mapa d'intensitats corresponent al terratrèmol del dia 29/05/2025 a les 10:04 (TU).

Terratrèmol del 24 de juny de 2025 a les 02:17 (TU), MI 2.0, Alta Ribagorça

Percebut lleugerament a Cardet (la Vall de Boí), Espitau de Vielha (Vielha e Mijaran) i Senet (Vilaller).

Terratrèmol del 14 de juliol de 2025 a les 05:21 (TU), MI 1.7, Val d'Aran

Percebut lleugerament a Es Bòrdes.

Terratrèmol del 27 de juliol de 2025 a les 16:29 (TU), MI 2.6, Costa del Tarragonès

Percebut lleugerament a el Vendrell, Reus i Vilanova i la Geltrú.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

El 2025 s'han analitzat 1 961 registres que corresponen a 29 dels sismes enregistrats per la Xarxa sísmica de Catalunya. L'anàlisi d'aquests registres inclou el càlcul dels valors màxims de l'acceleració, velocitat i desplaçament del terreny i també l'espectre de resposta de pseudovelocitat.

Al web de l'ICGC (<http://www.icgc.cat/terratremols>) es disposa de gràfics i mapes dels valors dels pics d'acceleració (PGA), velocitat (PGV) i desplaçament (PGD), i d'altres paràmetres com la intensitat d'Arias, la durada de Trifunac i el CAV.

A continuació es presenta el catàleg dels registres d'acceleració de l'any 2025. A la taula 6 es mostren els valors dels pics d'acceleració enregistrats a les diferents estacions i la informació més rellevant de cadascun dels sismes. La nomenclatura utilitzada en aquesta taula és la següent:

DATA:	Dia, mes, any.
HORA:	Hora origen (temps universal).
LAT_N:	Latitud nord, en graus.
LON_E:	Longitud est, en graus.
PRO:	Profunditat, en quilòmetres.
MAG:	Magnitud de Richter.
Codi d'estació:	Codi de l'estació on s'ha enregistrat el sísmes.
- BB	En estacions amb més d'un instrument, indica que és un velocímetre de banda ampla.
- AC	En estacions amb més d'un instrument, indica que és un acceleròmetre.
Acceleració:	Valor del pic màxim d'acceleració del terreny, en cm/s^2 .
- EW:	Component est-oest.
- NS:	Component nord-sud.
- Z:	Component vertical.
DEPI:	Distància epicentral de l'estació, en quilòmetres.

La situació de les estacions acceleromètriques de la Xarxa sísmica de Catalunya a final de l'any 2025 és representada a la figura 1. Les coordenades es poden consultar a la taula 1. Les dades de la resta d'estacions es poden consultar l'International Registry of Seismograph Stations de l'International Seismological Center (<http://www.isc.ac.uk/registries/>).

Taula 6. Catàleg dels registres d'acceleració de l'any 2025 amb la informació més rellevant per a cadascun dels sismes.

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s^2)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
9/1/2025	10:04:24	43.04	-0.243	0	2	PYLO	0.0801	0.0712	0.0634	17
						VIEF	0.204	0.1738	0.2333	27.9
						ATE	0.0284	-	-	37.5
						RESF	-	-	0.0234	54
						ECHI	0.1286	0.1386	0.0843	55
11/1/2025	3:01:17	42.88	0.259	5	3.7	VIEF	71.742	62.242	55.633	19.3
						ECHI	36.69	33.219	26.793	24.5
						PYLO	0.6866	0.7724	14.626	34.8
						EXBNQ	18.863	19.41	18.904	37.9
						VIER	0.6238	0.571	0.5285	47.2
						VIES	0.4992	0.469	0.6213	48.2
						CARA	0.2158	0.1899	0.1578	49.5
EXVI3	14.543	13.131	0.9805	50.4						

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						MLS	0.098	0.0867	0.0755	68.7
						EXJAC	0.6816	0.3964	0.2628	74.9
						CTRE	0.0535	0.0635	0.0574	75
						SALF	0.9565	17.286	0.599	77.1
						ATE	0.1569	0.1836	0.166	81.4
						CEST	0.2616	0.2299	0.1608	87.2
						CSOR	0.1313	0.1075	0.0403	91
						CTRM	0.2112	0.2613	0.2068	95.5
						GENF	-	-	0.0776	107.4
						SCOL	0.2796	0.429	0.2699	110
						PAND	0.1778	0.1683	0.1421	112.5
						CORG	0.0875	0.1331	0.0668	113
						EXSEU	0.117	0.0865	0.1294	114.2
						ARBS	0.0947	0.0808	0.0489	115.5
						CAVN	0.4078	0.3929	0.2574	118.3
						OSSF	0.0785	0.0584	0.0442	130.6
						ESAC	0.5356	0.7176	0.7381	142.2
						ILER	0.186	0.2034	0.1309	144
						CLLI HH	0.0556	0.0614	0.0515	147.2
						CLLI HN	0.0555	0.0663	0.0529	147.2
						LLIS	0.1149	0.1323	0.0771	148.2
						FNEB	0.0424	0.0352	0.0251	150.7
						CARF	0.096	0.0722	0.0464	151.9
						CESP	0.1845	0.1652	0.1218	153.3
						VALC	-	-	0.1056	155.8
						CGRY	0.362	0.349	0.1627	161.8
						EXQUE	-	0.2159	0.1343	166.8
						CBRU	0.0442	0.0475	0.0365	170.8
						EXRIP	0.0859	0.1012	-	175.4
						CORI	0.103	0.097	0.0568	178.4
						FILF	0.037	0.0294	0.0186	180
						POBL	0.3172	0.3021	0.2211	180.4
						AVIN	0.2919	0.2789	0.1038	181.7
						CFLI	0.1448	0.1277	0.0822	184.6
						CMON	0.042	0.04	0.0452	193.4
						OLOS	0.1176	0.125	0.1196	198.8
						CTAV	0.0463	0.0497	0.0277	202.8
						CBEU	0.0668	0.0711	0.0422	210
						ERTA	0.0467	0.0667	0.0391	214.2
						CFON	0.1646	0.1293	0.0536	218.1
						SJAF	0.0235	0.0289	0.0144	219.1
						EJON	0.0256	0.0252	0.0177	220.5
						CGAR	0.0177	0.0236	0.0174	223.3
						FBR HN	-	0.0755	-	224

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						CELO	0.0521	0.0583	0.0375	226.7
						EROQ	0.0301	0.0322	0.0359	229.4
						CGAL	0.0696	0.0912	0.0446	229.6
						MTJR	-	0.0956	-	229.7
						EBR	-	-	0.0152	230.1
						CLAF	-	-	0.0118	232.2
						CMAS	0.0657	0.0813	0.0781	239.9
						CCAS	0.0246	0.0154	0.0127	244.2
						CPAL	0.023	0.0243	0.021	246.2
						CFAR	0.0786	0.0642	-	260.4
						EMOS	0.0159	0.0112	0.0114	286.6
						CCID	0.0117	0.012	0.0118	316.4
27/1/2025	10:05:30	42.965	0.281	4	2.2	RESF	-	-	0.1295	18.1
						VIEF	-	0.5588	0.4965	23
						PYLO	0.0498	0.0459	0.0449	30.6
						ECHI	0.422	0.4649	0.3308	34.2
						EXBNQ	0.462	0.3664	0.4266	45.1
						VIER	0.0421	0.0651	-	50.3
						CARA	0.0155	0.0147	0.0119	52.4
						SALF	0.1208	0.1892	0.0711	77.5
						CAVN	0.0193	0.0304	-	126.6
						POBL	0.0253	0.0247	0.015	188.5
2/2/2025	13:39:41	40.408	3.239		3	ETOS	0.1683	0.1425	0.0984	79.9
						CGAR	0.0083	0.0095	0.0083	148.9
						VNIG	0.0291	0.0324	-	152
						CFON	0.015	0.0175	0.0111	165.1
						AVIN	0.0359	0.0331	0.0183	192.2
						CORI	0.0075	0.0061	0.0065	200.7
						EPOB	0.0045	0.0055	0.0044	210
						CBEU	0.0039	0.0046	0.0032	211
						POBL	0.009	0.0108	0.0078	211.2
						VALC	-	-	0.0037	242
						EROQ	0.004	0.0041	0.0036	243.7
						ERTA	0.0022	0.0024	0.0018	252.7
						CAVN	0.007	0.0062	0.0028	265.3
						ARBS	0.0027	0.002	0.0012	266.7
						PAND	0.0022	0.0021	0.0017	274.6
						CSOR	0.0027	0.0028	0.0012	280.8
						CTRE	0.0011	0.0016	-	296.4
						SALF	0.0019	-	-	312.4
						CARA	0.0013	0.0017	0.0011	325.8
						ESAC	0.0037	0.0049	0.0045	343.8
10/3/2025	19:30:52	40.936	1.843	18	2.5	VNIG	0.2442	0.2533	0.1276	28.4
						CGAR	0.0376	0.0447	0.0308	40.2

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						FBR HN	0.107	0.1443	-	58.6
						EPOB	0.0191	0.0212	0.0195	79.1
						POBL	0.032	0.0364	0.0405	80.5
						AVIN	0.0935	0.1329	0.067	101.6
						CFON	0.0301	0.0381	0.0211	104.3
						EMIR	-	0.0203	-	112.1
						CORI	0.018	0.0285	0.0125	116.6
						EROQ	0.0066	0.0109	0.0125	121.5
						ERTA	-	-	0.0052	126.9
						CMAS	0.0133	0.0123	0.011	130.9
						CESP	0.0197	0.0179	-	131.3
						CAVN	0.0092	0.0107	0.0053	139.3
						CORG	0.0062	0.0088	0.0043	150.5
						CBEU	0.0122	0.0138	0.0095	162.4
						VALC	-	-	0.0096	162.4
						ARBS	0.0064	-	0.0027	168.8
						PAND	-	-	0.0042	178.5
						FILF	0.0077	0.0056	0.0036	187
						CEST	0.0034	0.0037	0.0033	191.4
						GENF	-	-	0.0027	211.3
						ESAC	-	-	0.0078	212.2
						CARA	0.0015	-	0.0013	214.8
						MLS	-	0.0014	-	233.2
						RESF	-	-	0.002	242.8
10/3/2025	21:13:21	40.923	1.846	12	2.9	VNIG	0.5836	0.6828	0.3882	29.9
						CGAR	0.1216	0.1549	0.0885	41.6
						MTJR	0.1675	0.232	0.2057	56.1
						FBR HN	-	0.3008	0.3121	59.9
						EPOB	0.0512	0.0708	0.0669	80.2
						POBL	0.0886	0.0917	0.0909	81.6
						CGRN	-	0.0644	0.0497	84.7
						CELO	0.0567	0.0992	-	101
						AVIN	0.3064	0.309	0.155	103
						CFON	0.1139	0.0829	0.0628	105.5
						EMIR	0.0527	0.0518	0.0211	113.6
						CFLI	0.0614	0.0581	0.0363	113.8
						CORI	0.052	0.0688	0.041	118
						EROQ	0.015	0.024	0.0328	121.6
						ERTA	-	0.014	0.0086	127.2
						CTAV	0.0275	0.0249	0.0152	128.7
						CMAS	0.0242	0.0232	0.0184	130.9
						CESP	0.0526	0.0487	0.0378	132.8
						CCAS	0.0277	0.022	0.0173	138.6
						CAVN	0.0199	0.0265	0.0133	140.5

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						ZVGAR	0.029	0.0287	0.0254	146.7
						CORG	0.0238	0.0286	0.0147	151.9
						CBRU	0.0174	0.0393	0.014	154.1
						ARES	-	-	0.006	156.4
						CBEU	0.035	0.0348	0.0258	163.6
						VALC	-	-	0.0232	163.8
						ARBS	0.0183	0.0139	0.0084	170.2
						CSOR	0.0125	0.0106	0.0046	172.1
						CLLI HH	0.0089	0.0117	0.0078	173.4
						CTRE	0.0053	0.0068	0.0041	179.6
						PAND	0.0156	0.0142	0.0101	179.9
						FILF	0.0279	0.0139	0.0136	188.3
						CPAL	0.0288	0.0274	0.0247	189.4
						CEST	0.0103	0.0095	0.0086	192.9
						SJAF	0.0105	0.0084	0.0056	194
						CARF	0.0119	0.0151	0.0061	200.6
						SALF	-	0.0155	0.0091	211.5
						ESAC	0.0223	0.0235	0.0156	213
						CARA	0.0035	0.0047	0.0032	216.2
						MLS	0.0039	0.0042	0.0028	234.7
						RESF	-	-	0.005	244.2
						VIEF	0.0026	0.0031	0.0029	265.3
						ATE	0.0016	-	0.0015	319.9
10/3/2025	21:42:13	40.976	1.835	0	2	CGAR	0.0217	0.0227	0.0145	35.9
						POBL	0.0133	0.0153	0.015	77.3
						CFON	0.0166	0.0197	0.0107	100.7
						CORI	-	0.0102	0.0061	112.3
						EROQ	-	-	0.0033	121.3
						CESP	-	0.0074	-	126.9
12/3/2025	3:57:25	40.448	-0.142	5	2.1	EMOS	0.0231	0.0222	0.0187	29.5
						CMAS	0.0973	0.0754	0.0757	49.4
						ESAC	0.0258	0.0517	0.0513	144.4
20/3/2025	4:43:09	43.011	0.026	5	2.9	PYLO	12.705	12.234	17.062	11.4
						RESF	-	-	0.1168	34.1
						ECHI	0.5619	0.5689	0.5034	40.9
						ATE	0.0483	0.0379	0.044	59.7
						EXBNQ	0.2901	0.2718	-	61.2
						EXJAC	0.1617	0.091	0.0731	68.3
						URDF	0.0294	0.027	0.0177	69.2
						VIER	0.0926	0.1164	0.0889	70.7
						VIES	0.1006	0.09	-	71.7
						CARA	0.033	0.0284	0.0207	72.9
						MLS	0.028	0.0273	0.0217	87.3
						CTRE	0.0158	0.0132	0.016	98

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						SALF	0.1318	0.187	0.1082	98.9
						EXSPT	0.1642	0.1867	0.1505	99.7
						OSSF	0.0226	0.0158	0.0117	108.1
						CEST	0.0437	0.0534	0.028	110.3
						CSOR	0.0366	0.0306	0.0105	115
						CTRM	-	0.1026	-	118.4
						GENF	-	-	0.0182	127.8
						PAND	0.0285	0.022	0.0134	135.5
						CORG	0.0169	0.0244	0.0137	136.9
						ARBS	0.0157	0.0145	0.0087	139
						CAVN	0.0998	0.0706	0.0422	139.1
						ESAC	0.0637	0.0698	0.0902	149.2
						CLLI HH	0.0065	0.0089	0.005	169.9
						FNEB	0.0106	0.0116	0.0062	169.9
						CARF	0.0133	0.01	0.0061	172.8
						EMIR	0.0198	-	0.01	173.4
						CESP	0.0352	0.0363	-	177.2
						VALC	-	-	0.0096	178.8
						CGRY	0.0647	0.0696	0.0464	184.2
						CBRU	0.0061	0.0054	0.0034	193.9
						POBL	0.0649	0.0738	0.0326	201.5
						EPOB	0.0106	0.0103	0.0083	204
						ZVGAR	0.0063	-	0.0034	225.4
						ERTA	-	0.0083	0.0049	230.1
						CFON	0.0174	0.0223	-	242
						CMAS	-	0.0109	0.0095	255.5
						EMOS	-	-	0.0018	297.6
27/3/2025	15:16:17	41.275	2.726	5	2.6	CFON	0.0494	0.0503	0.0322	59.3
						CGAR	-	-	0.0135	68
						CCAS	0.0278	0.0243	0.0175	69.3
						CORI	0.0247	-	0.0121	95.9
						ZVGAR	0.024	0.02	0.0198	98.3
						CBEU	0.0184	0.0215	0.0161	109.2
						CESP	0.0218	0.018	-	120.5
						CPAL	0.0474	0.0393	0.0352	120.8
						CBRU	-	-	0.0077	121.2
						EMIR	0.0109	0.0118	0.0073	122.7
						SJAF	0.0084	0.0098	0.0067	135.3
						VALC	-	-	0.0138	136.3
						POBL	0.0174	0.0173	0.0149	137.8
						EPOB	0.0064	0.0087	0.0086	138
						FILF	0.0101	0.0081	0.0088	145.3
						CLLI HH	-	-	0.0036	147.8
						CORG	0.0052	0.0062	0.0033	158

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						ARBS	0.0061	0.0044	0.0033	162.6
						CAVN	0.0093	0.0126	0.0045	177.8
						CSOR	0.0044	0.0046	0.0018	180.1
						CTRE	0.0019	0.0021	-	199.7
						CMAS	0.0033	0.0037	0.0025	211.7
						CARA	-	-	0.0011	224.4
11/4/2025	18:22:09	42.301	1.248	5	2.6	CORG	42.673	40.864	22.386	9.8
						CSOR	0.3574	0.3134	0.1064	12.5
						ARBS	0.0701	0.0599	0.0373	27.8
						CEST	0.0418	0.045	0.0378	33.1
						EXSPT	0.1083	0.1213	0.1008	33.1
						PAND	0.0501	0.0526	0.0428	34.9
						CTRE	0.0203	0.0186	0.0155	39.2
						EMIR	0.0805	0.0736	0.038	48.8
						CESP	0.0479	0.0502	-	50.9
						ARES	-	0.0423	-	51
						SALF	0.0426	0.0508	0.0248	51.2
						CARA	0.0066	0.0077	0.0064	57.4
						CAVN	0.1473	0.1192	0.0724	62.2
						CLLI HH	0.0165	0.0219	0.0151	62.8
						GENF	-	-	0.0117	63.9
						VALC	-	-	0.0265	65.9
						MLS	0.0067	0.0063	0.0076	74
						CORI	0.0438	0.0329	0.0198	75.5
						CBRU	0.0138	0.0166	0.0089	76.7
						CARF	0.0197	0.0194	0.0108	84
						RESF	-	-	0.0056	93.5
						FNEB	0.0058	0.0069	0.0036	97.2
						FILF	0.0179	0.0134	0.0083	100.3
						POBL	0.0839	0.0636	0.0375	103.5
						CFON	0.0453	0.0706	0.0308	115
						CBEU	0.0179	0.0196	0.0147	117.7
						VIEF	0.0061	0.0059	0.0054	119.5
						EJON	0.011	0.0098	0.0079	135.9
						SJAF	0.0087	-	0.0058	135.9
						CCAS	-	0.0135	-	144.5
						VAN2	0.0263	0.0216	-	154.1
						ESAC	0.0208	0.0332	0.0311	156
						ERTA	-	0.0093	0.0118	167.9
						EROQ	0.0055	0.0077	0.0081	178.9
						CMAS	0.0158	0.0272	0.0171	191.9
14/4/2025	16:00:46	41.322	2.703		3	BLAN	0.1611	0.1263	0.0886	41
						CELO	0.3112	0.4257	-	44.5
						MTJR	0.1449	0.1582	0.2053	46

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						FBR HN	0.3141	0.3254	0.4086	49.5
						CFON	0.1961	0.199	0.1187	53.8
						CCAS	0.0866	0.0573	0.0644	64.6
						CGAR	0.0654	0.0598	0.038	66.1
						CGIR	0.0504	0.1037	0.1595	74.6
						CTAV	0.0539	0.0789	0.0395	78.7
						AVIN	0.532	0.3576	0.1792	84.5
						CORI	0.146	0.1156	0.0415	90.6
						ZVGAR	0.0644	0.0767	0.0625	92.8
						CGAL	0.2315	0.1441	0.1044	93.1
						CBEU	0.0741	0.057	0.0433	104
						CESP	0.0687	0.0662	-	115.2
						CBRU	0.0496	0.0527	0.029	115.6
						CPAL	0.1237	0.0931	0.0607	116.5
						EMIR	0.0457	0.0545	0.0217	118.1
						EJON	0.038	0.0396	0.0284	126.4
						SJAF	0.0293	0.0287	0.02	130.3
						VALC	-	-	0.0411	130.7
						POBL	0.0615	0.055	0.0514	135.5
						EPOB	0.0185	0.0343	0.025	135.8
						FILF	0.0328	0.0294	0.0225	139.9
						CLLI HH	0.0202	0.0256	0.0202	142.2
						CLLI HN	0.0218	0.0271	0.0228	142.2
						CORG	0.0212	0.0265	0.0132	153.1
						ARBS	0.017	0.0183	0.0127	157.2
						VAN2	0.02	0.0278	-	162.6
						CARF	0.0154	0.0215	0.0117	162.8
						PAND	0.0193	0.0238	0.0212	164.5
						CAVN	0.0369	0.0512	0.0188	174
						CSOR	0.0165	0.0204	0.0083	175.1
						FNEB	0.0116	0.0149	0.0078	182.8
						CEST	0.0096	0.0114	0.0082	186
						GENF	-	-	0.0052	191.5
						CTRE	0.0061	0.0073	0.0059	195.1
						EROQ	0.0073	0.0117	0.0122	200.5
						ERTA	-	-	0.0053	202.8
						SALF	0.012	0.0233	0.0097	203.1
						CMAS	0.0082	0.0085	0.0083	211.3
						CARA	0.0048	0.0052	0.004	219.3
						MLS	0.0059	0.0044	0.0043	225.2
						RESF	-	-	0.0028	256
						ESAC	0.0186	0.0248	0.02	268.1
14/4/2025	20:08:09	41.337	2.679		2	CFON	0.0175	0.0201	0.0107	51.4
						CCAS	-	-	0.005	63.6

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						AVIN	0.0634	0.0494	0.0233	81.9
						CORI	-	0.0125	0.0054	88
						ZVGAR	0.0082	0.0083	0.0081	90.8
						CBEU	0.0063	0.007	0.0049	102.3
						CBRU	0.0053	0.0068	0.0029	113.3
						EMIR	0.0045	0.0064	0.0034	115.5
						VALC	-	-	0.005	128.4
						CADI	-	-	0.0027	131.7
						POBL	0.0072	0.0059	0.0068	133.4
						EPOB	0.0034	-	0.004	133.8
						FILF	0.003	0.0033	0.0027	137.9
						CLLI HH	-	0.0024	0.0019	139.8
						ARBS	-	-	0.0017	154.7
						PAND	0.0029	0.003	0.0016	162
14/4/2025	23:54:09	41.342	2.684		2.6	CELO	0.1019	0.1156	0.0693	41.9
						FBR HN	0.1598	-	-	47.5
						CFON	0.0904	0.0887	0.0467	51.1
						EXSCF	-	0.0367	-	57.7
						CCAS	0.0259	0.0188	0.0186	62.9
						CGAR	-	-	0.0241	64.6
						CGIS	0.0432	0.0431	0.1108	72
						CGIR	-	-	0.0613	72.7
						CTAV	0.022	0.0264	0.0183	76.1
						AVIN	0.2429	0.1744	0.0894	81.8
						CORI	0.045	0.0458	0.0239	87.8
						ZVGAR	0.0356	0.0293	0.0319	90.3
						CGAL	0.0736	0.1088	0.0428	91.1
						CBEU	0.0376	0.0328	0.0238	101.7
						EXRIP	-	0.0415	0.0264	104
						CESP	-	-	0.0299	112.5
						CBRU	0.0191	0.0303	0.0123	113
						CPAL	0.0465	0.0427	0.0305	114.9
						EMIR	0.0184	0.0234	0.0094	115.5
						EXQUE	-	0.0687	-	120.1
						CGRY	0.0425	-	-	123.9
						EJON	0.0155	0.0243	0.0109	124.4
						VALC	-	-	0.0228	128
						SJAF	0.0143	0.0156	0.0083	128.2
						CADI	-	0.0088	0.012	131.5
						POBL	0.0199	0.0161	0.0159	133.8
						EPOB	0.0081	0.011	0.0102	134.2
						FILF	0.0175	0.0159	0.0119	137.4
						CLLI HH	0.012	0.0096	0.0087	139.5
						CLLI HN	-	-	0.0098	139.5

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						CORG	0.0112	0.0113	0.0098	150.4
						ARBS	0.0133	0.0109	0.0087	154.5
						CARF	0.0074	0.0101	0.0069	160.2
						PAND	0.0128	0.0134	0.0083	161.8
						CAVN	0.0112	0.0145	0.0059	171.8
						CSOR	0.0081	0.0073	0.0032	172.5
						CEST	0.0045	0.0066	0.0052	183.2
						GENF	-	-	0.0038	188.7
						CMAS	-	-	0.003	210.5
						CARA	-	-	0.0022	216.6
						MLS	-	-	0.0023	222.4
						ESAC	-	-	0.0075	266.1
18/4/2025	1:47:54	41.321	2.706	5	2.4	CELO	0.0649	0.0586	-	44.7
						CFON	0.0616	0.0624	0.0457	54
						EXSCF	-	0.0282	-	60.1
						CCAS	0.0218	0.0151	0.0164	64.7
						CGIS	0.0466	0.0343	0.0795	74.1
						CTAV	0.0166	0.0167	0.0127	78.9
						CORI	0.026	0.0276	0.0141	90.8
						ZVGAR	0.0227	0.0205	0.012	92.9
						CGAL	0.0473	0.033	0.0203	93.1
						CBEU	0.022	0.0158	0.0098	104.1
						CESP	0.0201	0.0145	-	115.5
						CBRU	0.0158	0.0158	0.0063	115.8
						EMIR	0.0129	0.0136	0.0077	118.4
						CGRY	0.0316	0.027	0.019	126.3
						EJON	0.0089	0.0106	0.0082	126.4
						SJAF	-	0.0076	0.0048	130.3
						VALC	-	-	0.0131	130.9
						CADI	-	0.0037	0.0058	134.4
						POBL	0.0148	0.0154	0.0123	135.7
						EPOB	0.0069	0.0099	0.0099	136.1
						FILF	0.0109	0.01	0.0069	140
						CLLI HH	0.0064	0.0053	0.0053	142.4
						CORG	0.0069	0.0094	0.0049	153.4
						ARBS	0.0047	0.0036	0.0035	157.5
						CARF	0.0046	0.0041	0.0036	162.9
						PAND	0.0056	0.0063	0.0041	164.8
						CAVN	0.0085	0.0081	0.0044	174.3
19/4/2025	3:35:21	42.605	1.6	5	2.2	PAND	0.9019	15.679	0.7412	10.1
						SCOL	10.131	0.749	0.8306	15.1
						ARBS	0.0819	0.0966	0.0586	19.7
						GENF	-	-	0.3312	24.4
						CEST	0.6988	0.5861	0.4868	28.4

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						EXSEU	0.0659	0.0597	0.1043	29.8
						CLLI HH	0.0664	0.0779	0.0493	33.7
						CLLI HN	0.0748	0.0816	0.0839	33.7
						LLIS	0.0843	-	0.0973	34.8
						CADI	0.0266	0.0216	0.0183	35.3
						SALF	-	19.871	0.5243	37.8
						EXSPT	0.5362	0.5154	0.4993	41.8
						CARF	0.0617	0.0707	0.0486	43.1
						VALC	-	-	0.0498	43.5
						CSOR	0.1193	0.1245	0.0536	46.2
						CORG	0.0761	0.0813	0.0474	47.9
						FNEB	0.0155	0.0132	0.0113	53.1
						MLS	0.075	0.0738	0.0731	56.8
						CESP	0.0998	0.077	0.0493	57.2
						CBRU	0.0115	0.0131	0.0111	59.5
						CARA	0.0232	0.0224	0.0161	65
						FILF	0.0263	-	0.0154	67.2
						VIER	0.0629	0.0653	-	67.6
						CTRE	0.0127	0.0143	0.0131	74.9
						EMIR	0.0266	0.0336	0.019	77.1
						CORI	0.026	0.0228	0.0145	79.5
						AVIN	0.1079	0.1227	0.0596	89.9
						ARES	0.009	0.0092	0.0067	94.5
						CTAV	-	0.013	0.0099	95.5
						CBEU	0.0169	0.0156	0.0109	96.6
						RESF	-	-	0.0077	105.6
						CAVN	0.0266	0.0329	0.0187	106.7
						EJON	-	-	0.0085	107.1
						CGRY	0.0857	0.0832	0.0339	113.1
						ECHI	0.0409	0.0414	0.0229	115.3
						CFON	0.0405	0.0467	0.0253	116.5
						VIEF	0.0103	0.0125	0.0118	132.6
						POBL	0.0388	0.0305	0.0253	143
						EPOB	0.0243	0.0223	0.019	145.9
						ATE	-	-	0.002	195.2
						ESAC	0.0086	0.0136	0.0125	197
						ERTA	-	0.0029	-	211.5
2/5/2025	22:06:40	42.604	0.834	5	2.3	EXVI3	55.848	109.599	144.041	6
						VIES	0.593	0.4282	11.534	11.3
						CARA	0.3732	0.3018	0.2384	11.6
						VIER	0.848	10.979	0.485	12.1
						EXSPT	12.896	15.721	0.9771	21.3
						EXBNQ	0.5746	0.4576	0.4219	25
						CTRE	0.0498	0.0521	0.0396	31.8

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						SALF	0.6444	-	0.436	33.7
						CEST	0.1987	0.1883	0.1566	34.4
						CSOR	0.1302	0.1319	0.0452	35.4
						MLS	0.0919	0.0778	0.057	44.6
						RESF	-	-	0.0295	46.4
						ECHI	0.1504	0.1644	0.0838	52.8
						CORG	0.0319	0.0417	0.031	57.6
						PAND	0.0643	0.0608	0.0414	59.1
						ARBS	0.0252	0.0245	0.0133	60.4
						GENF	-	-	0.0333	65.1
						VIEF	0.0206	0.0237	0.0182	73.2
						CAVN	0.0218	0.0202	0.0153	80.7
						CADI	-	0.0036	0.0028	87.3
						CLLI HH	0.013	0.0128	0.0095	94.5
						EMIR	0.0213	0.0197	0.0109	95.6
						CESP	0.013	0.0145	-	97.1
						VALC	-	-	0.0098	101.9
						CARF	0.0125	0.0124	0.008	104.7
						FNEB	0.0089	0.0056	0.0045	109.2
						CBRU	-	0.0046	-	116.1
						CORI	0.0157	-	-	122.3
						AVIN	0.0428	0.0414	0.0319	125.9
						FILF	0.0072	0.0065	0.0056	129.8
						ATE	0.0058	0.0063	0.0063	136.2
						POBL	0.0387	0.0249	-	137.9
						EPOB	0.011	0.0108	0.0096	140.8
						ESAC	0.0299	0.0357	0.0272	145.6
						CBEU	0.0068	0.0077	0.0055	156.2
						CFON	0.0218	0.0239	0.0113	162
						SJAF	0.0028	0.0043	0.0026	168.5
						EJON	0.0039	0.0042	0.0024	169.4
						OSSF	0.0032	0.0028	0.0018	185.6
						ERTA	-	0.0038	-	188
						CPAL	0.0068	0.0057	0.005	194
						CMAS	0.0056	0.0057	-	213.5
26/5/2025	18:14:39	41.736	2.597	5	2.1	CFON	0.5022	0.4513	0.2726	13.8
						BLAN	0.1662	0.3486	0.1129	17.4
						CCAS	0.1042	0.0438	0.0925	30.3
						CTAV	0.0406	0.0628	0.066	32.6
						CGAL	0.073	0.0856	0.0789	51.3
						CORI	0.0393	0.0296	0.0206	52.5
						AVIN	0.1521	0.1058	0.1082	53.8
						CBEU	0.0245	0.0176	0.0176	58.2
						CPAL	0.1462	0.1557	0.1407	79.2

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						EJON	0.0343	0.0372	0.0387	82.9
						VALC	0.0189	0.0243	0.0147	85.9
						SJAF	0.0412	0.0561	0.0259	86.6
						EMIR	0.02	0.0273	0.0164	91
						CADI	-	0.006	0.0049	92.1
						CLLI HH	0.0172	0.0145	0.0124	97.4
						CARF	0.0078	0.011	0.008	116.3
						ARBS	0.0068	0.0064	0.0041	117.3
						CORG	0.0217	0.0199	-	119.3
						PAND	0.0143	0.0177	0.0128	123.3
						EPOB	0.0078	0.0127	0.011	133.5
						CAVN	0.0158	0.0132	0.0095	154.1
						SALF	0.0124	0.0215	0.0094	162.6
						MLS	0.0033	0.0027	0.0021	183.6
29/5/2025	10:04:33	41.839	3.905		3.6	CPAL	34.452	38.896	49.354	80.7
						CCAS	0.2848	0.2213	0.1902	83.1
						CGIR	0.1584	0.2202	0.2357	90.7
						CGIS	0.2713	0.3383	0.3589	91.1
						CGAL	14.21	17.086	11.872	91.9
						BLAN	0.1121	0.1187	0.1246	93.8
						EJON	0.5672	0.5524	0.4557	107.9
						SJAF	-	0.5108	0.3072	110.8
						CBEU	0.2602	0.2313	0.2013	111.7
						CELO	0.0868	0.0946	0.2118	118.4
						ZVGAR	0.0441	0.0526	0.057	120.3
						CFON	0.2102	0.2437	0.1572	122.3
						CTAV	0.0966	0.1037	0.0806	124.4
						FILF	0.2181	0.2915	0.1237	146.6
						EXRIP	-	0.1099	-	147.5
						CBRU	0.0519	0.0624	0.0399	151
						CORI	0.0866	0.0724	0.052	154.5
						EXQUE	-	0.1325	0.1254	154.7
						CLAF	-	-	0.0523	159
						AVIN	0.3201	0.3729	0.1838	160.8
						VALC	-	-	0.1226	165.6
						LLIS	0.1064	0.0879	-	173.5
						CLLI HH	0.0566	0.0974	0.0471	174.6
						CLLI HN	0.0674	0.1099	0.0577	174.6
						CESP	0.0699	0.0834	0.0572	175.9
						CGAR	0.0226	0.0184	0.0173	176.6
						CARF	0.06	0.06	0.0358	177.5
						CADI	-	0.0192	0.0233	179.8
						EMIR	0.0451	0.0593	0.0299	197.4
						ARBS	0.0309	0.0268	0.0155	206.6

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						PAND	0.0468	0.0799	0.0534	209
						CORG	0.0392	0.0406	0.0245	218.4
						GENF	-	-	0.013	221
						CEST	0.0403	0.0363	0.0347	234.3
						CSOR	0.0217	0.0211	0.0116	236.6
						POBL	0.0411	0.0364	0.0318	240.3
						EPOB	0.0153	0.018	0.02	241.4
						SALF	0.0492	0.0876	0.0353	246
						ETOS	0.0123	0.0099	0.0097	248.2
						CAVN	0.0376	0.0279	0.0206	261.5
						MLS	0.0098	0.0108	0.0107	262.3
						CTRE	0.01	0.0104	0.0095	264.3
						CARA	0.0138	0.0188	0.0122	272
						RESF	-	-	0.009	312.7
						ECHI	0.0166	0.0161	0.0101	319.2
						VIEF	0.0066	0.0074	0.0067	339.7
						ESAC	0.0174	0.0262	0.0179	363.3
29/5/2025	10:05:16	41.874	3.8		2.9	CPAL	0.9759	10.9	16.498	71.7
						CCAS	0.0621	0.0809	0.0447	74.3
						CGAL	0.2959	0.4345	0.3059	82.3
						EJON	0.1267	0.0933	0.1044	98.7
						SJAF	-	0.1469	0.0884	101.7
						CBEU	0.0908	0.116	0.0691	102.2
						ZVGAR	0.0204	0.0164	0.0144	110.8
						CFON	0.0603	0.0756	0.0533	114
						CTAV	-	0.0473	-	115.2
						FILF	0.0589	0.0678	0.0407	137.2
						CBRU	0.0247	0.0194	0.014	141.5
						EXQUE	-	0.0418	0.0404	145.2
						CORI	0.026	0.0304	0.0223	145.5
						AVIN	0.1238	0.1	0.0516	152.1
						VALC	-	-	0.0379	156.1
						CLLI HH	0.0193	0.0237	0.0152	165
						CLLI HN	0.0219	0.0274	0.0178	165
						CESP	0.0292	0.0277	-	166.6
						CARF	0.0188	0.0163	0.0109	168.1
						CGAR	0.0065	0.0079	0.0061	169.8
						EMIR	0.0204	0.0201	0.0098	188.5
						ARBS	0.0096	0.0084	0.0069	197.1
						PAND	0.0145	0.0197	0.014	199.4
						CORG	0.011	0.014	0.0083	209
						GENF	-	-	0.0049	211.5
						CEST	0.0107	0.0113	0.0093	224.8
						CSOR	0.0066	0.0076	0.0028	227.1

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						SALF	0.0157	0.0281	0.0102	236.4
						EXSPT	0.0523	0.0526	0.0899	236.5
						CAVN	0.0126	0.0104	0.0051	252.7
						MLS	0.003	0.0028	0.0026	252.8
						CTRE	0.0035	0.0036	0.0029	255
						CARA	0.0039	0.0056	0.0034	262.5
						RESF	-	-	0.0024	303.1
29/5/2025	10:05:53	41.833	3.814		2.6	CPAL	0.8816	0.9733	11.632	75.7
24/6/2025	2:17:10	42.582	0.779	1	2	EXVI3	48.153	64.975	59.843	4.5
						VIES	0.2464	0.2698	0.2597	13.4
						VIER	0.3631	0.3046	0.2409	13.9
						CARA	0.0805	0.1388	0.0538	14.3
						EXBNQ	0.8714	0.9627	0.509	20.6
						EXSPT	0.4113	0.3736	0.2507	25.6
						SALF	0.071	0.1428	0.0398	38.9
						CEST	0.0345	0.0275	0.028	39
						ECHI	0.0971	0.0891	0.0589	48.7
						MLS	0.0176	0.0181	-	49
						CORG	0.0112	0.0127	0.0079	59.1
						ARBS	0.0073	-	-	64.1
						CAVN	0.0091	0.0089	-	78
						CARF	0.004	-	-	109.5
						CORI	0.0132	0.0079	-	124.7
						POBL	0.0146	0.009	-	136.2
						EPOB	0.0033	-	-	139.1
						ESAC	0.0161	0.0185	-	140.6
						CBEU	0.0044	0.0036	-	160
						CFON	0.0071	0.0092	-	164.3
3/7/2025	17:49:05	40.968	1.336	5	2	VAN2	0.0123	0.0112	0.0062	42.9
						EROQ	0.0064	0.0105	0.0206	79.8
						ERTA	0.0077	0.0074	0.0072	84.3
						CMAS	0.0115	0.0043	0.0138	90.2
						CAVN	0.0067	0.0075	0.0039	112.8
						CORI	0.0039	0.0034	0.0026	126.6
						CORG	0.0016	-	-	140.4
						CSOR	0.0066	0.0053	0.0029	157.5
						ARBS	0.0016	0.0011	-	164.1
						VALC	0.0042	0.0036	0.0016	168.5
						ESAC	0.0041	0.0082	0.0067	172.6
						PAND	0.0026	0.002	0.0016	174.1
						CARA	-	0.0018	0.001	198.4
						RESF	-	-	0.0018	220.9
26/7/2025	15:59:48	41.364	3.055		2.8	BLAN	0.2649	0.4222	0.1753	41.7
						CCAS	0.0982	-	-	59.1

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						CELO	0.1513	0.1423	-	59.3
						CFON	0.1633	0.1903	0.1243	68
						MTJR	-	0.1018	0.1012	75.1
						FBR HN	0.1093	0.1639	0.1506	78
						CGAL	0.1539	0.1298	0.1348	88.5
						CGAR	-	0.0226	0.0162	95.7
						ZVGAR	0.0801	0.0604	0.1097	97.8
						CBEU	0.0748	0.0569	0.0437	104.1
						AVIN	0.4263	0.3942	0.1801	105.2
						CPAL	0.2504	0.3665	-	105.7
						CORI	0.1005	0.0802	0.0557	107.6
						EXRIP	0.0663	0.0423	-	117.6
						EJON	0.059	0.0507	0.0526	121.5
						CBRU	0.0438	-	-	125.6
						CESP	0.0565	0.0523	0.0469	132.9
						EMIR	0.0382	0.0461	0.0213	141.2
						FILF	0.0346	0.0293	0.017	143.2
						CADI	0.0134	0.0125	0.0092	148.4
						CLLI HH	0.0201	0.0204	0.0151	153
						CLLI HN	0.0203	0.0228	0.0163	153
						CGRY	0.056	0.0484	0.0322	153.5
						POBL	0.024	0.0244	0.0194	164.7
						EPOB	0.0094	0.0117	0.0135	165.1
						CARF	0.0164	0.0182	0.0093	169.7
						ARBS	0.0114	0.0101	0.0071	173.5
						CORG	0.0168	0.0197	0.0131	173.5
						PAND	0.0232	0.0208	0.0144	179.6
						FNEB	0.0101	0.0129	0.0057	188.4
						CSOR	0.0119	0.0095	0.0068	195
						CAVN	0.0189	0.0168	0.0124	200.2
						CEST	0.0104	0.0105	0.0078	202.7
						GENF	-	-	0.0049	203.4
						CTRE	0.0043	0.0049	-	217.3
						SALF	0.012	0.0185	0.0102	218.9
						CARA	0.004	0.004	-	237.8
						MLS	0.0052	0.0036	0.0037	239.9
						RESF	-	-	0.003	276
						ECHI	0.0329	0.0307	0.0189	277.3
						ESAC	0.0072	0.0082	0.0093	296.3
						VIEF	0.0025	0.0024	0.002	302
27/7/2025	16:29:47	40.995	1.391	17	2.6	REUS	0.4402	0.4142	0.7023	23.2
						VAN2	0.1602	0.1687	0.102	47.7
						POBL	0.2979	0.2931	0.237	49.9
						CGAR	0.0724	0.0707	0.0687	55

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						CGRY	0.2088	0.2049	0.1155	71
						CFLI	0.197	0.2107	0.1551	75.1
						MTJR	-	-	0.1355	76.5
						FBR HN	0.2078	0.1679	0.202	77.4
						EBR	0.0255	0.02	0.018	77.9
						EROQ	0.0538	0.0698	0.051	85
						ERTA	0.0313	0.0477	0.0269	89
						ALCN	0.0536	0.0518	0.0241	90.8
						CMAS	0.1037	0.1165	0.09	95.5
						EMIR	0.0497	0.0525	0.0482	103
						AVIN	0.1282	0.2154	0.0917	106
						CAVN	0.041	0.051	0.0439	112.2
						CORI	0.0286	0.0284	0.0219	121.8
						CFON	0.0331	0.0384	0.0229	122
						CESP	0.0414	0.0378	-	129.6
						CORG	0.0301	0.0368	-	137.5
						CSOR	0.0237	0.0216	0.0083	155
						CTRE	0.0064	0.0082	0.0081	156.4
						PAND	0.0166	0.0152	0.0108	170.7
						ESAC	0.0343	0.0444	0.0363	175.2
						CEST	0.0136	0.0144	0.0111	178.9
						CARA	-	0.0063	-	196.5
						SALF	0.0151	0.0279	0.0099	197.1
						ECHI	0.03	0.0241	0.0139	210.7
						RESF	-	-	0.0084	219.8
						VIEF	0.0061	0.0081	0.0059	238.7
1/9/2025	1:26:27	41.853	2.701	4	2	CCAS	0.0856	0.0619	0.0599	17.2
						CGIS	0.2029	0.1116	0.1013	17.4
						CFON	0.0933	0.0931	0.0797	24.4
						CELO	0.0614	0.0603	-	25.1
						ZVGAR	-	0.0216	-	35.9
						CORI	-	0.0111	-	55.6
						AVIN	0.0486	0.0609	-	61
						EMIR	0.0099	0.0102	-	97.6
						ARBS	0.0076	0.0057	0.0051	116.1
						PAND	0.0107	0.012	0.008	121
24/9/2025	6:18:50	40.908	0.975	4	2.5	VAN2	0.6834	11.967	0.3642	13.5
						REUS	0.2101	0.1561	-	30.8
						EBR	-	-	0.0113	41.7
						EROQ	0.0163	0.0231	0.0261	48.7
						EPOB	0.0343	0.0315	0.0466	50.3
						ERTA	0.0249	0.0252	0.0176	54.2
						ALCN	-	0.1709	0.1384	57
						CMAS	0.113	0.1049	0.1173	59.3

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONES VEÏNES

III.5 Informació acceleromètrica

DATA	HORA (TU)	LAT_N (°)	LON_E (°)	PRO (km)	MAG	Codi d'estació	Acceleració (cm/s ²)			DEPI (km)
							EW	NS	Z	
						CGRY	0.0678	0.0546	-	82.9
						CAVN	0.0138	0.0129	0.0111	110
						EMIR	-	0.0224	-	121.1
						AVIN	0.0756	0.0997	0.041	133
						CORI	0.0181	0.0195	0.0154	148.6
						CORG	-	0.0107	-	149.8
						ESAC	-	-	0.0178	151
						CFON	0.0171	0.0138	-	154.6
						CTRE	-	0.0034	-	158.3
						CBRU	-	0.0071	-	183.1
						PAND	0.0103	0.0071	0.0072	186
						ZVGAR	0.0064	0.0084	0.0037	187.8
24/9/2025	19:09:15	43.055	-0.246	9	2	PYLO	0.1361	0.1386	0.1387	16.7
						VIEF	0.1523	0.1093	0.1213	29.1
						ATE	0.0368	0.0405	0.0385	37.1
						URDF	0.0162	0.0156	-	51.1
						RESF	-	-	0.0165	55
						ECHI	0.1784	0.1702	0.1627	56.4
						OSSF	0.0084	0.0087	0.0072	85.5
						CARA	0.0105	0.0071	0.005	95
						SALF	-	0.0324	-	121.5
						ESAC	0.007	0.0123	0.0096	149.5
						CAVN	0.0092	0.0112	0.0056	154.1
						ARBS	0.0034	-	-	161.1
28/9/2025	15:21:22	41.835	2.673	6	2	CCAS	0.32	0.1767	0.24	19.9
						CFON	0.5591	0.4649	0.5245	21.4
						CELO	0.1042	0.1334	0.1603	22.1
						CTAV	0.113	0.1352	0.1115	27.7
						ZVGAR	0.1064	0.0756	0.1115	36.8
						CGAL	0.0781	0.0734	0.0833	38.6
						CBEU	0.0228	0.0277	-	46.8
						CORI	0.0734	0.0325	0.0271	53.9
						CBRU	0.0107	0.0086	0.0194	64.6
						CPAL	0.1648	0.1633	-	66.6
						EJON	-	0.0301	0.0232	70.6
						SJAF	0.0693	0.0542	-	74.3
						FILF	0.0246	0.0153	0.0179	83.4
						CADI	-	-	0.0038	89.1
						CLLI HH	0.0101	-	0.0079	92
						EMIR	0.0239	0.0458	-	95.5
						ARBS	0.0072	0.0062	0.0047	115.3

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.6 Síntesi

La distribució d'estacions permet un coneixement detallat del nivell d'activitat sísmica de la zona d'estudi. Durant l'any 2025 s'han localitzat 1 492 terratrèmols en aquesta zona. A l'histograma del període 1984-2025 (figura 8) s'observa un augment de l'activitat sísmica a partir de l'any 2004 que correspon a la disponibilitat d'un major nombre d'estacions i també a l'ocurrència d'algunes sèries sísmiques.

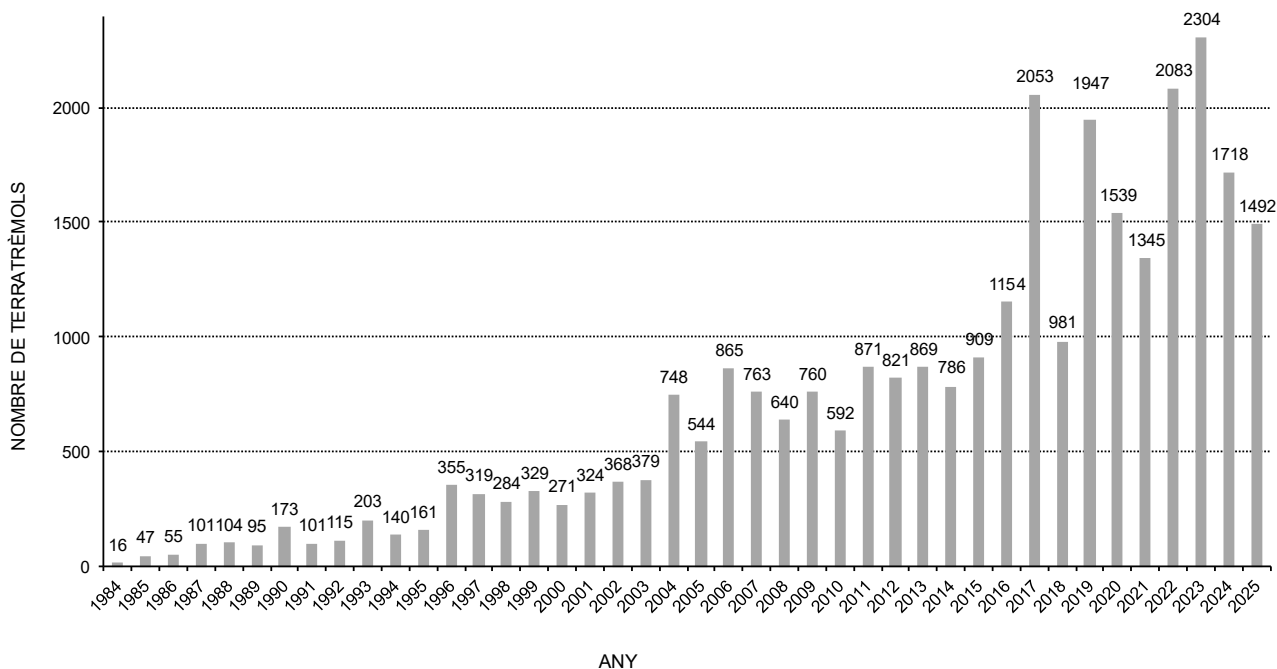


Figura 8. Representació del nombre de terratrèmols localitzats en el període 1984-2025.

La primera crisi succeïda l'any 2004 va ser al Ripollès, amb un terratrèmol de magnitud 4.0 que va ser seguit per nombroses rèpliques; la segona, amb epicentre a França, a la zona dels Alps Pirineus, de magnitud 5.1, que tingué lloc el 2006; la tercera, a l'Alt Urgell, el juliol de 2007, que sense haver-se produït un sisme principal, presenta una sèrie llarga, amb 159 sismes de magnitud feble (inferiors a 2.6); el 2013 va tenir lloc la sèrie sísmica de la Costa de Castelló associada a l'activitat del magatzem subterrani de gas CASTOR. L'any 2015 hi va haver una sèrie sísmica destacable a la regió de la costa de l'Alt Empordà, amb un sisme principal de magnitud 4.3 i fins a 10 terratrèmols percebuts per la població. El 2016 es va produir una sèrie a la comarca de la Selva, amb un sisme principal de magnitud local 3.6 i més de 300 rèpliques. El 2017 hi va haver una sèrie sísmica de la comarca de l'Alt Urgell, amb 926 sismes de magnituds compreses entre -1.1 i 3.2. L'any 2018 la sismicitat més abundant va succeir a la comarca de la Selva. El 2019 hi va haver una sèrie sísmica a l'Alt Urgell, amb 891 terratrèmols, el més gran dels quals va ser de magnitud 4. El 2020 l'activitat sísmica més notable dins del territori de Catalunya va ser a la comarca de la Selva, amb un sisme de 3.7. L'activitat sísmica més destacable durant l'any 2021 a la zona d'estudi va ser a l'Alt Urgell, amb un sisme de magnitud 3.6. El 2022, l'Alt Urgell també va ser la zona més activa, ja que la sèrie sísmica que es va iniciar l'any anterior va continuar. L'any 2023 hi va haver dues sèries sísmiques destacables: la primera va començar el mes d'agost a la zona fronterera entre Osca i la Vall d'Aran; la segona es va iniciar al mes de desembre a l'Alt Urgell. Els anys 2024 i 2025 no s'ha produït cap sèrie sísmica significativa.

L'any 2025, els 1 492 sismes localitzats s'han distribuït al llarg dels mesos segons es mostra a la figura 9.

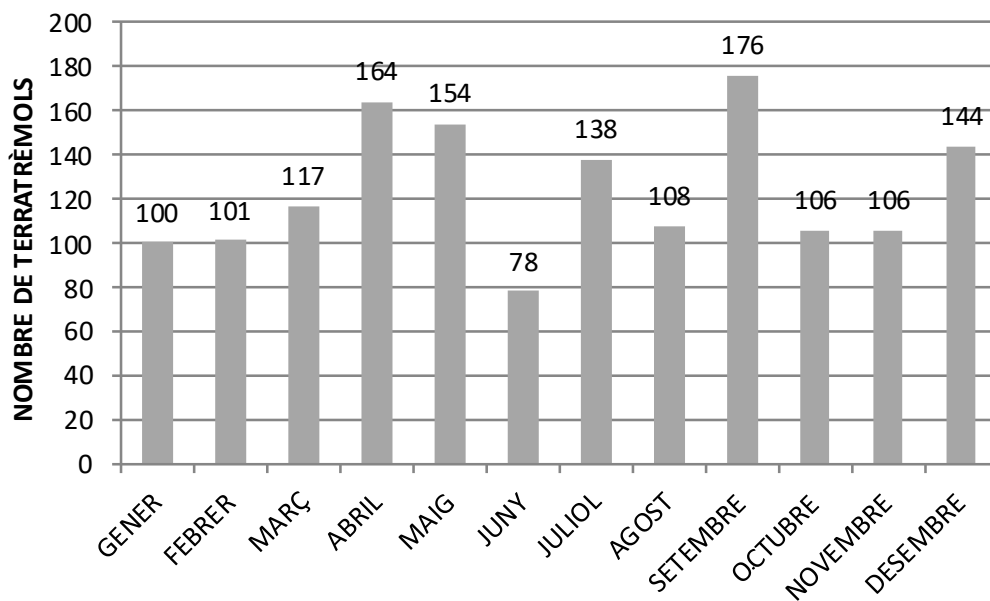


Figura 9. Distribució mensual dels terratrèmols localitzats durant l'any 2025.

La distribució per magnitud dels 1 492 sismes localitzats es mostra a la taula 7.

Taula 7. Distribució per magnitud dels 1 492 sismes localitzats durant el 2025.

Magnitud	Nombre de sismes
$3.0 \leq M < 4.0$	4
$2.0 \leq M < 3.0$	25
$1.0 \leq M < 2.0$	189
$M < 1.0$	1274

L'activitat sísmica de l'any 2025 correspon, majoritàriament (85%), a sismes de petita magnitud, amb valors inferiors a 1. El sisme més gran de 2025 és de magnitud 3.7.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.6 Síntesi

Tal com es descriu en l'apartat III.4, 13 sismes han estat percebuts per la població amb una intensitat màxima, a Catalunya, de grau III. A la taula 8 se'n detallen els paràmetres principals:

Taula 8. Principals paràmetres dels terratrèmols percebuts durant l'any 2025.

DATA	HORA	LAT_N	LON_E	PRO	NO	DM	GAP	RMS	ERH	ERZ	MAG	I	REGIO
11/1/2025	03:01:17.3	42.880	0.259	5	125	10	50	0.40	1	2	3.7	IV**	Alts Pirineus
19/1/2025	05:57:20.1	42.645	0.911	1	94	10	71	0.40	1	2	1.7	II	Val d'Aran
21/2/2025	03:00:36.6	40.563	0.470	4	46	16	75	0.40	2	3	1.0	III	Montsià
11/4/2025	18:22:08.6	42.301	1.248	5	130	10	27	0.40	1	2	2.6	II	Alt Urgell
19/4/2025	03:35:20.9	42.605	1.600	5	142	10	25	0.40	1	1	2.2	III	Andorra
2/5/2025	22:06:40.0	42.604	0.834	5	149	6	42	0.40	1	1	2.3	III	Alta Ribagorça
12/5/2025	18:23:14.1	42.599	1.306	5	76	4	65	0.30	1	2	1.1	II	Pallars Sobirà
24/5/2025	21:19:07.3	41.570	2.311	7	134	4	137	0.30	1	1	1.8	II	Vallès Oriental
26/5/2025	18:14:38.9	41.736	2.597	5	112	10	113	0.30	1	1	2.1	II	Selva
29/5/2025	10:04:33.2	41.839	3.905		107	81	227	0.30	3		3.6	III	Mar Mediterrània - Golf del Lleó
24/6/2025	02:17:10.0	42.582	0.779	1	115	5	42	0.30	1	1	2.0	II	Alta Ribagorça
14/7/2025	05:21:39.6	42.685	0.667	5	86	11	112	0.30	1	2	1.7	II	Val d'Aran
27/7/2025	16:29:47.5	40.995	1.391	17	128	23	150	0.40	1	2	2.6	I-II	Costa del Tarragonès

* Intensitat assignada per l'Institut Geogràfic Nacional (IGN)

** Intensitat assignada pel Bureau Central Sismologique Français (BCSF)

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.6 Síntesi

El 2025, la comarca amb més activitat sísmica ha estat l'Alt Urgell, amb 178 sismes localitzats. També hi ha hagut una activitat destacable al Pallars Sobirà, la Selva, al departament francès dels Alts Pirineus i a la Mar Mediterrània - Balears (vegeu taula 9 i figura 10). La informació completa de la sismicitat dels departaments francesos es pot consultar a <http://www-dase.cea.fr/>.

Els epicentres corresponents a l'activitat sísmica succeïda el 2025 a l'àrea d'estudi es representen a la figura 10, on s'han utilitzat símbols de mides diferents segons la magnitud dels sismes.

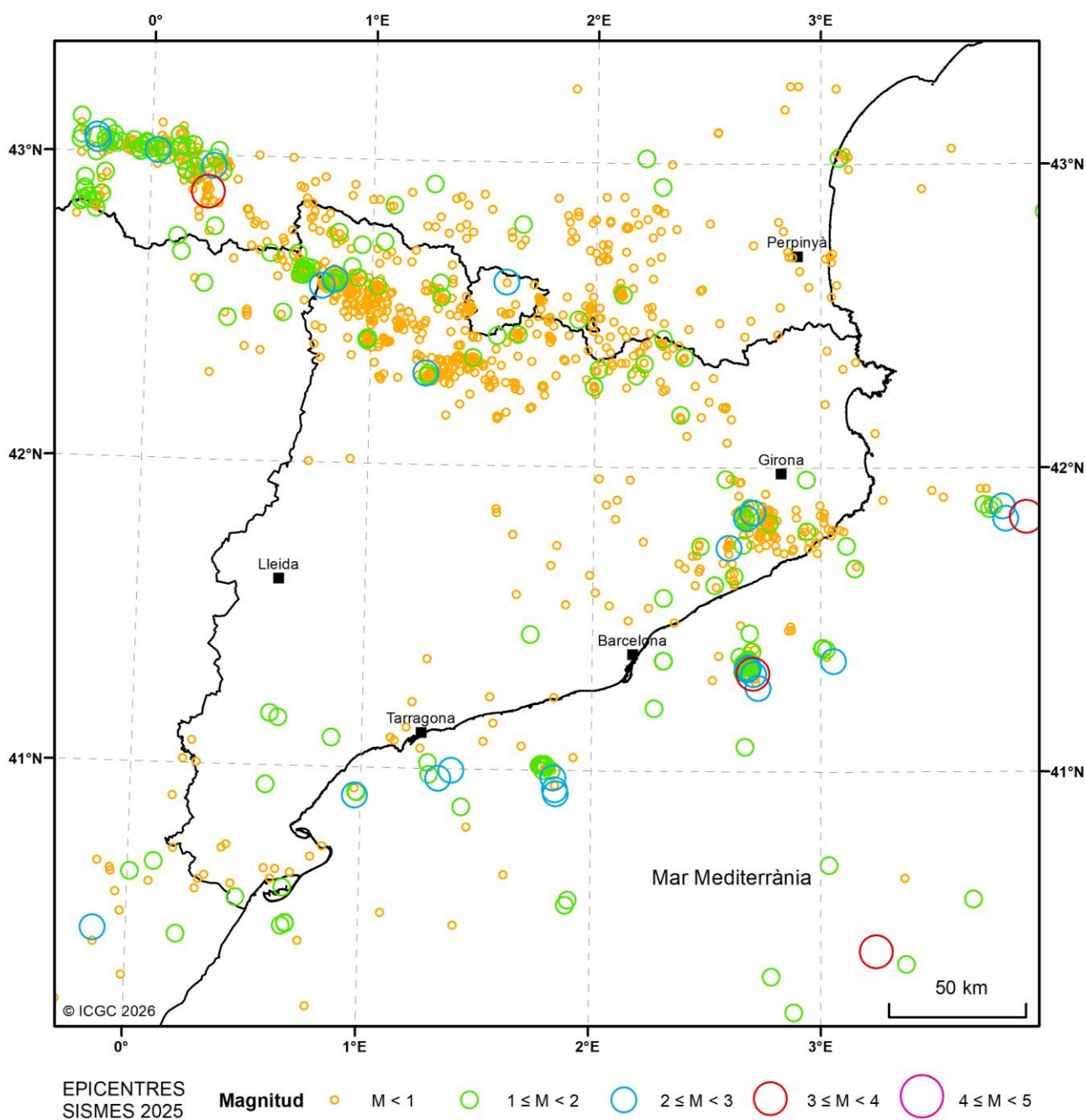


Figura 10. Situació dels epicentres corresponents als terratrèmols de l'any 2025

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.6 Síntesi

La distribució dels 1 492 sismes per regions epicentrals (vegeu el mapa de la figura 2) és la que es mostra a la taula 9.

Taula 9. Distribució de sismes localitzats l'any 2025 per regions epicentrals.

Regió	Nre. de sismes	Regió	Nre. de sismes
Alt Camp	2	Costa del Maresme	3
Alt Empordà	4	Costa del Montsià	4
Alt Penedès	1	Costa del Tarragonès	6
Alt Urgell	178	Costa dels Pirineus Orientals	5
Alta Garona	15	Garraf	1
Alta Ribagorça	93	Garrotxa	11
Alts Pirineus	161	Gironès	7
Andorra	9	Mar Mediterrània - Balears	103
Anoia	1	Mar Mediterrània - Golf del Lleó	14
Arieja	43	Mar Mediterrània - Menorca	11
Aude	32	Maresme	13
Bages	4	Moianès	3
Baix Camp	1	Montsià	9
Baix Ebre	2	Noguera	2
Baix Empordà	9	Osca	91
Baix Llobregat	1	Osona	3
Baix Penedès	1	Pallars Jussà	81
Berguedà	18	Pallars Sobirà	133
Castelló de la Plana	16	Pirineus Atlàntics	12
Cerdanya	30	Pirineus Orientals	94
Costa de Castelló	1	Ribera d'Ebre	2
Costa de la Selva	1	Ripollès	40
Costa de l'Alt Empordà	1	Selva	110
Costa de l'Aude	8	Solsonès	6
Costa del Baix Camp	4	Tarragonès	4
Costa del Baix Ebre	1	Terol	2
Costa del Baix Empordà	8	Terra Alta	2
Costa del Baix Llobregat	1	Val d'Aran	52
Costa del Baix Penedès	1	Vallès Occidental	4
Costa del Barcelonès	2	Vallès Oriental	14
Costa del Garraf	1		

S'han analitzat 1 961 registres d'acceleració que corresponen a 29 dels sismes localitzats durant el 2025. Aquests registres d'acceleració corresponen a magnituds d'entre 2.0 i 3.7. La distribució per magnitud dels sismes pels quals s'han analitzat els registres d'acceleració es mostra a la taula 10.

Taula 10. Distribució per magnitud dels sismes pels quals s’han analitzat els registres d’acceleració durant l’any 2025.

Magnitud	Nombre de sismes
$4.0 \leq M < 4.5$	0
$3.0 \leq M < 4.0$	4
$2.0 \leq M < 3.0$	25

La figura 11 mostra la distribució dels pics d’acceleració dels registres analitzats durant l’any 2025. La majoria dels registres analitzats tenen un pic d’acceleració inferior a 0.09 cm/s². El màxim valor del pic d’acceleració dels registres analitzats el 2025 és de 144.0 cm/s² i correspon al registre obtingut en el component Z de l’estació del Túnel de Vielha (EXVI3) durant el terratrèmol M2.3 del 2 de maig a les 22:06 (TU).

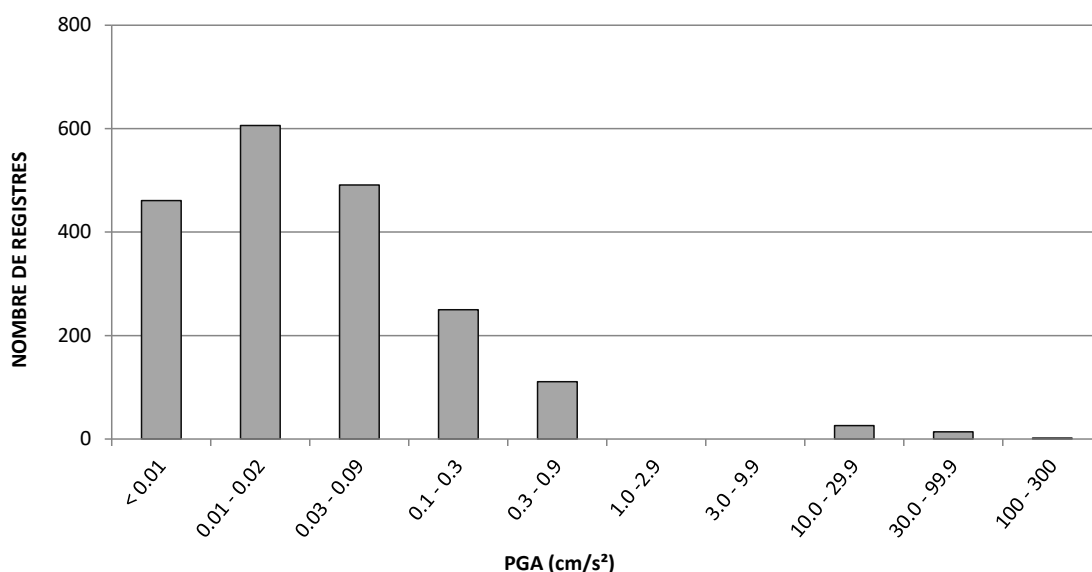


Figura 11. Distribució dels pics d’acceleració dels registres analitzats durant l’any 2025.

La sismicitat de l’any 2025 s’emmarca dins el context geològic regional (figura 12), representat per tres grans unitats estructurals: els Pirineus, la Conca d’Avantpaís de l’Ebre i el Sistema Mediterrani.

Aquestes unitats són el resultat de l’evolució geodinàmica associada a la convergència entre les plaques tectòniques d’Euràsia i d’Àfrica. Aquesta interacció va provocar l’engruiximent de l’escorça continental i la formació dels Pirineus durant el Paleogen. De manera contemporània, es va formar la Conca d’Avantpaís de l’Ebre al sud de la serralada, recollint els sediments procedents de la seva erosió. Posteriorment, durant el Neogen, la zona mediterrània occidental va evolucionar cap a un règim tectònic extensiu, que va donar lloc al Sistema Mediterrani.

a) Pirineus

Els Pirineus estan constituïts en la zona central o axial fonamentalment per massissos granítics, gneissos i una sèrie paleozoica intensament deformatada. Aquest basament paleozoic és recobert per unes sèries sedimentàries mesozoiques i paleògenes que formen les unitats al·lòctones de cobertura. Durant l’Oligocè superior i el Miocè inferior, una fase extensiva va donar lloc a diverses depressions intramuntanyoses, com la fossa de la Cerdanya. Des del punt de vista estructural, el sector oriental està caracteritzat per falles d’orientació NE–SO, com el sistema Sud de la Tet–Cerdanya, i per estructures ENE–OSO, com les falles del

Tec. Al sector axial central predominen falles d'orientació E–O i ONO–ESE, entre les quals destaquen les de Lourdes, Coronas, Rius-Cabanes i la falla Nord de la Maladeta.

La major part de l'activitat sísmica del territori es concentra al Pirineu, amb un clar predomini a la zona axial, on la sismicitat es distribueix principalment al sector occidental, al llarg de grans estructures tectòniques, mentre que al sector oriental presenta un patró més difús. En aquest context, destaca l'activitat sísmica al llarg de la falla de Lourdes (sector nord-occidental del Pirineu) i als mantells sud-pirinencs de Bóixols i de l'Orri. A les unitats al·lòctones de cobertura, la sismicitat és baixa i dispersa. Pel que fa a les depressions intramuntanyoses neògenes, l'activitat sísmica es concentra principalment als marges de la fossa de la Cerdanya, mentre que a la resta de fosses és baixa.

b) Conca d'Avantpaís de l'Ebre

La Conca d'Avantpaís de l'Ebre es caracteritza per un gruix important de sediments d'edat paleògena.

A l'interior de la conca, la sismicitat ha estat molt baixa i dispersa.

c) Sistema Mediterrani

El Sistema Mediterrani inclou la Cadena Costanera Catalana, constituïda per materials paleozoics i mesozoics de cobertura; les depressions intermèdies, com la Fossa del Penedès-Vallès, reomplertes de sediments neògens i quaternaris; i el Solc de València, que correspon a la part submergida de la conca sedimentària neògena i quaternària Catalanobalear. Aquest conjunt estructural està definit per un sistema de falles majoritàriament normals amb orientació NE–SO, entre les quals destaquen en la part emergida les falles del Montseny, del Pla de Barcelona, del Camp, i del Baix Ebre.

Durant l'any 2025, la sismicitat registrada al Sistema Mediterrani ha estat moderada, amb una activitat més elevada a la plataforma continental respecte de l'àmbit emergit. En l'àmbit emergit, la sismicitat es distribueix de manera generalment dispersa, però mostra una densitat més elevada al llarg del límit amb la zona de transferència, des del sector nord-oriental de la Fossa del Penedès–Vallès fins al sector meridional de la Fossa de la Selva. A la plataforma continental, l'activitat sísmica es concentra davant les costes del Tarragonès, Baix Penedès, Maresme i l'Empordà, amb una distribució espacial controlada principalment per estructures d'orientació NNO–SSE.

d) Zona de Transferència

Entre el Pirineu i el Sistema Mediterrani oriental es desenvolupa una zona de transferència estructural que connecta ambdues unitats, caracteritzada per falles normals d'edat pliocena-quaternària de direcció NO-SE que afecten també la terminació oriental de la Conca d'Avantpaís de l'Ebre. En aquesta regió es troben la zona volcànica neògena-quaternària, la conca neògena de l'Empordà i la fossa plioquaternària de la Selva. Les principals falles són la falla del Golf de Roses i la falla d'Amer.

L'activitat sísmica ha estat moderada, concentrada principalment al marge sud-oest de la Fossa de la Selva, proper al contacte amb el Sistema Mediterrani.

e) Zona d'enllaç

A la terminació occidental de la Cadena Costanera Catalana, la zona del Maestrat, forma part de la Zona d'Enllaç amb el Sistema Ibèric. S'hi troben diverses falles normals, com la falla d'Amposta, que constitueixen la prolongació meridional del sistema de falles de la Cadena Costanera Catalana.

A la zona d'Enllaç, la sismicitat ha estat generalment baixa i dispersa.

III. LA SISMICITAT DE CATALUNYA I DE LES REGIONS VEÏNES

III.6 Síntesi

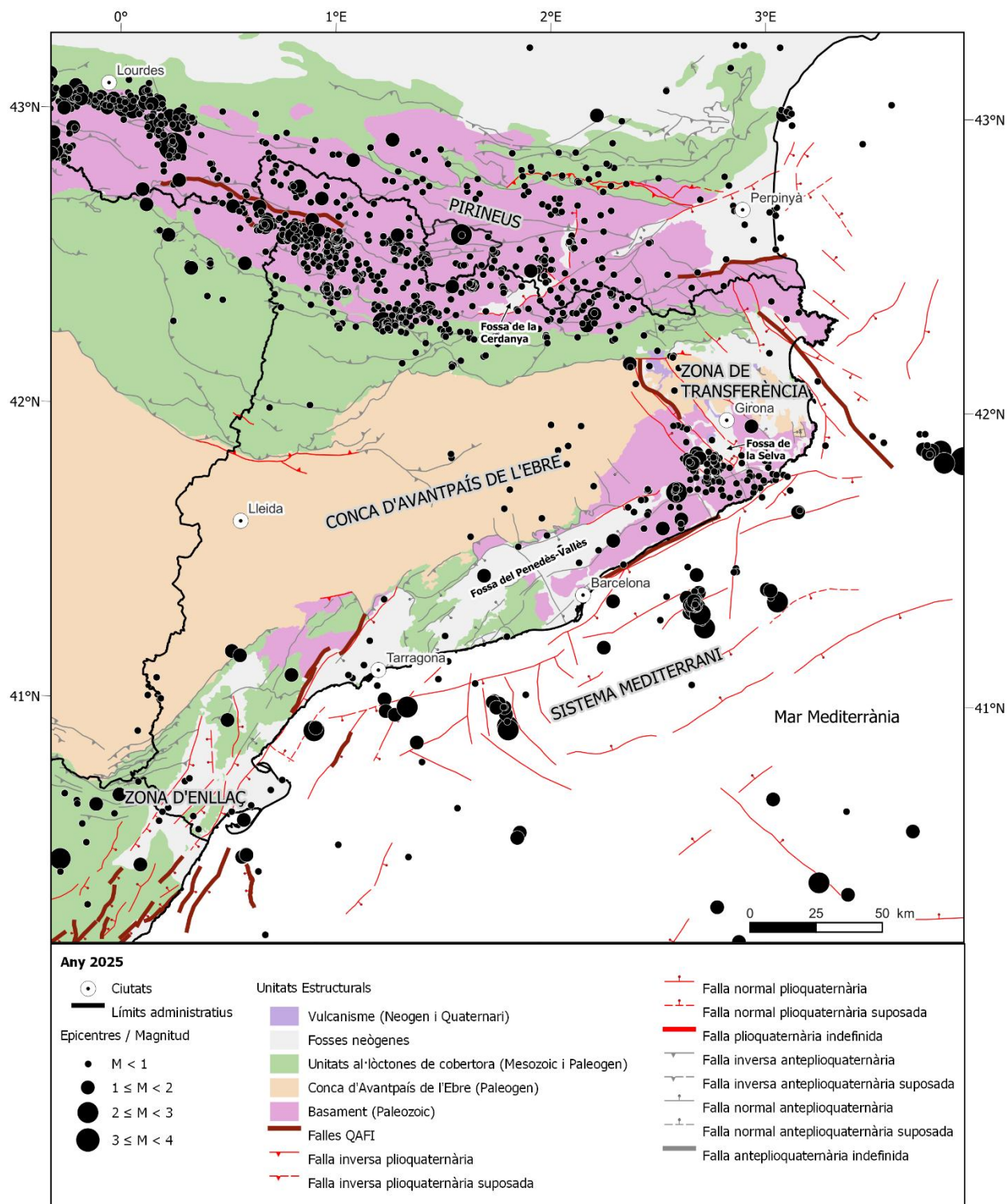


Figura 12. Sismicitat de l'any 2025 en el context estructural de Catalunya. Base geològica i estructural modificada a partir del Mapa Geològic d'Espanya 1:1.000.000 (IGME, 1994), Mapa de sismicitat de Catalunya 1977-1997 1:400.000 (ICC, 1999), Mapa geològic de Catalunya 1:250.000 (ICGC, 2021) i el Mapa de les unitats estructurals majors de Catalunya 1:1.000.000 (ICGC, 2024). Es representen els epicentres sobre les principals unitats estructurals i les falles diferenciades segons l'edat de la seva activitat tectònica (anteplioquaternària, més de 6 milions d'anys i plioquaternària, menys de 6 milions d'anys). Es mostren les falles recollides a la base de dades de falles del quaternari de la península Ibèrica (QAFI Quaternary Active Faults Database of Iberia) (García-Mayordomo et al., 2012).

IV. TERRATRÈMOLS MÉS NOTABLES DE FORA DE CATALUNYA

A més dels sismes ocorreguts a Catalunya i regions properes, les estacions de la xarxa han enregistrat un gran nombre de terratrèmols durant l'any 2025 amb epicentre en altres regions del món. Presentem en aquest apartat un petit resum dels més notables, segons les informacions proporcionades per l'Instituto Geográfico Nacional (IGN, www.ign.es), l'European-Mediterranean Seismological Centre (CSEM, www.emsc-csem.org) i el National Earthquake Information Center (NEIC, <https://earthquake.usgs.gov/>).

Regionals (distància inferior a 3 000 km)

Data	Hora (TU)	Magnitud	Regió epicentral
15/12/2025	23:41	5.4	Grècia
9/12/2025	10:12	5.0	Islàndia
8/12/2025	10:21	5.1	Turquia
12/11/2025	14:23	5.3	Xipre
12/11/2025	9:31	5.2	Xipre
3/11/2025	12:35	5.0	Turquia
29/10/2025	16:46	5.4	Islàndia
27/10/2025	19:48	6.0	Turquia
2/10/2025	11:55	5.0	Turquia
28/9/2025	9:59	5.2	Turquia
23/9/2025	6:25	5.2	Portugal
21/9/2025	21:05	5.1	Turquia
15/9/2025	9:55	5.1	Malta
8/9/2025	21:27	5.0	Grècia
17/8/2025	19:11	5.1	Tunísia
10/8/2025	16:53	6.1	Turquia
2/8/2025	16:41	5.2	Portugal
27/7/2025	23:40	5.3	Islàndia
25/7/2025	1:29	5.5	Illes Açores
23/7/2025	13:26	5.1	Grècia
14/7/2025	5:13	5.2	Espanya
7/6/2025	12:46	5.4	Grècia
3/6/2025	11:26	5.1	Grècia
2/6/2025	23:17	5.8	Turquia
27/5/2025	0:06	5.0	Grècia
22/5/2025	3:19	6.2	Grècia
15/5/2025	12:46	5.0	Turquia
13/5/2025	22:51	6.0	Grècia
5/5/2025	21:14	5.3	Islàndia
23/4/2025	10:02	5.0	Turquia
23/4/2025	9:49	6.2	Turquia
5/4/2025	7:57	5.5	Dorsal Mesoatlàntica
3/4/2025	14:09	6.9	Dorsal Mesoatlàntica
1/4/2025	16:54	5.2	Islàndia

IV. TERRATRÈMOLS MÉS NOTABLES DE FORA DE CATALUNYA

Data	Hora (TU)	Magnitud	Regió epicentral
14/3/2025	19:37	5.0	Itàlia
11/3/2025	8:14	5.1	Portugal
22/2/2025	21:04	5.1	Islàndia
18/2/2025	4:46	5.0	Grècia
17/2/2025	7:49	5.0	Grècia
12/2/2025	1:14	5.1	Grècia
10/2/2025	22:48	5.1	Marroc
10/2/2025	22:37	5.1	Grècia
10/2/2025	20:16	5.3	Grècia
9/2/2025	19:05	5.2	Grècia
7/2/2025	15:19	5.2	Itàlia
5/2/2025	19:09	5.1	Grècia
4/2/2025	13:04	5.3	Grècia
4/2/2025	2:46	5.0	Grècia
3/2/2025	8:13	5.0	Grècia
21/1/2025	20:38	5.0	Turquia
14/1/2025	8:05	5.2	Islàndia

Telesismes (distància superior a 3 000 km)

Data	Hora (TU)	Magnitud	Regió epicentral
27/12/2025	15:05	6.6	Taiwan
22/12/2025	10:31	6.5	Papua Nova Guinea
12/12/2025	2:44	6.7	Japó
8/12/2025	21:52	6.6	Japó
8/12/2025	14:15	7.6	Japó
6/12/2025	20:41	7.0	Alaska (EUA)
9/11/2025	8:03	6.8	Japó
27/10/2025	12:38	6.5	Guadalupe (França)
10/10/2025	20:29	7.6	Pas de Drake
10/10/2025	11:12	6.7	Filipines
10/10/2025	1:44	7.4	Filipines
7/10/2025	11:05	6.6	Papua Nova Guinea
30/9/2025	13:59	6.9	Filipines
18/9/2025	18:58	7.8	Rússia
13/9/2025	2:37	7.4	Rússia
22/8/2025	2:16	7.5	Pas de Drake
3/8/2025	5:37	6.8	Rússia
30/7/2025	0:09	6.9	Rússia

IV. TERRATRÈMOLS MÉS NOTABLES DE FORA DE CATALUNYA

Data	Hora (TU)	Magnitud	Regió epicentral
29/7/2025	23:24	8.8	Rússia
29/7/2025	17:53	6.6	Illes Fiji
28/7/2025	22:10	7.0	Illa Macquarie (Austràlia)
24/7/2025	23:37	6.6	Wallis i Futuna (França)
20/7/2025	7:23	6.5	Rússia
20/7/2025	7:07	6.6	Rússia
20/7/2025	6:49	7.4	Rússia
20/7/2025	6:28	6.6	Rússia
16/7/2025	20:37	7.3	Alaska (EUA)
14/7/2025	5:49	6.7	Indonèsia
28/6/2025	8:32	6.6	Mar de Scotia
20/5/2025	15:05	6.5	Papua Nova Guinea
2/5/2025	12:58	7.4	Pas de Drake
29/4/2025	14:53	6.8	Illa Macquarie (Austràlia)
16/4/2025	1:43	6.6	Dorsal Índia sud-oriental
13/4/2025	20:03	6.5	Illes Fiji
4/4/2025	20:04	6.9	Papua Nova Guinea
30/3/2025	12:18	7.0	Tonga
28/3/2025	17:17	6.6	Dorsal Mesoatlàntica
28/3/2025	6:32	6.7	Myanmar
28/3/2025	6:20	7.7	Myanmar
25/3/2025	1:43	6.7	Nova Zelanda
10/3/2025	2:33	6.5	Svalbard i Jan Mayen (Noruega)
8/2/2025	23:23	7.6	Illes Caiman
13/1/2025	12:19	6.8	Japó
7/1/2025	1:05	7.1	Altiplà del Tibet

V. REFERÈNCIES

- Batló, J., Frontera, T., Irizarry, J., Romeu, N., Jara, J. A., Goula, X., 2016. Operational Procedures of Contributing Agencies: The Catalan Seismic Network. *Bulletin of the ISC*, vol. 50, núm. 1, pàg. 72-94.
- Delouis, B., 2014. FMNEAR: determination of focal mechanism and first estimate of rupture directivity using near source records and a linear distribution of point sources. *Bulletin of the Seismological Society of America*, 104 (3), 1479-1500, doi:10.1785/0120130151.
- García-Mayordomo, J., Insua-Arévalo, J.M., Martínez-Díaz, J.J., Jiménez-Díaz, A., Martín-Banda, R., Martín-Alfageme, S., Álvarez-Gómez, J.A., Rodríguez-Peces, M., Pérez-López, R., Rodríguez-Pascua, M.A., Masana, E., Perea, H., Martín-González, F., Giner-Robles, J., Nemser, E.S., Cabral J., and the QAFI Compilers Working Group, 2012. The Quaternary Faults Database of Iberia (QAFI v.2.0), *Journal of Iberian Geology*, 38(1): 285-302.
- Institut Cartogràfic de Catalunya (ICC), 1999. Mapa de sismicitat de Catalunya 1977-1997, escala 1:400.000. ISBN-84-14774-656011.
- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, 1984. Catalan Seismic Network. *International Federation of Digital Seismograph Networks*. <https://doi.org/10.7914/SN/CA>
- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, 2021. Mapa geològic de Catalunya, escala 1:250.000.
- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, 2024. Mapa de les unitats estructurals majors de Catalunya, escala 1:1.000.000.
- Instituto Geológico y Minero de España, 1994. Mapa Geológico de la Península Ibérica, Baleares y Canarias, escala 1: 1.000.000. ISBN-X-00002704.
- Lienert, B. R., Havskov, J., 1995. A Computer Program for Locating Earthquakes Both Locally and Globally. *Seismological Research Letters*, 66 (5), 26-36, doi:10.1785/gssrl.66.5.26.