



## Documents sismològics antics

### Condicions d'ús:

L'original d'aquest document és propietat de l'*Observatori Fabra*. Aquesta versió digitalitzada és de lliure consulta i la còpia privada està permesa amb finalitat d'estudi o recerca sense ànim de lucre, citant les fonts de les institucions responsables: [Observatori Fabra](#) - [Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona \(RACAB\)](#) i [Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya \(ICGC\)](#). La seva distribució no està permesa sense autorització expressa per escrit d'aquestes institucions. Per a ús públic i/o comercial el sol·licitant serà el responsable de tramitar i obtenir els permisos necessaris. La citació correcta d'aquest document es troba a la taula des d'on s'ha obtingut.

## Documentos sismológicos antiguos

### Condiciones de uso:

El original de este documento es propiedad del *Observatorio Fabra*. Esta versión digitalizada es de libre consulta y la copia privada está permitida para finalidades de estudio o investigación sin ánimo de lucro, citando las fuentes de las instituciones responsables: [Observatorio Fabra](#) - [Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona \(RACAB\)](#) y [Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya \(ICGC\)](#). Su distribución no está permitida sin autorización expresa por escrito de éstas instituciones. Para uso público y/o comercial el solicitante será el responsable de tramitar y obtener los permisos necesarios. La citación correcta de este documento se encuentra en la tabla desde donde se ha obtenido.

## Old seismologic reports

### Terms of use:

The original document is property of *Fabra Observatory*. This digitized version is for free consult and private copies are allowed for non-lucrative study or investigation purposes as long as responsible institutions are properly cited: [Fabra Observatory](#) - [Royal Academy of Sciences and Arts of Barcelona \(RACAB\)](#) and [Cartographic and Geological Institute of Catalonia \(ICGC\)](#). Its distribution is not allowed unless express written authorisation from these institutions. For public or commercial use the solicitor will be responsible for processing and obtaining all required permits in advance. The correct citation for this document can be found at the table from where it has been obtained.

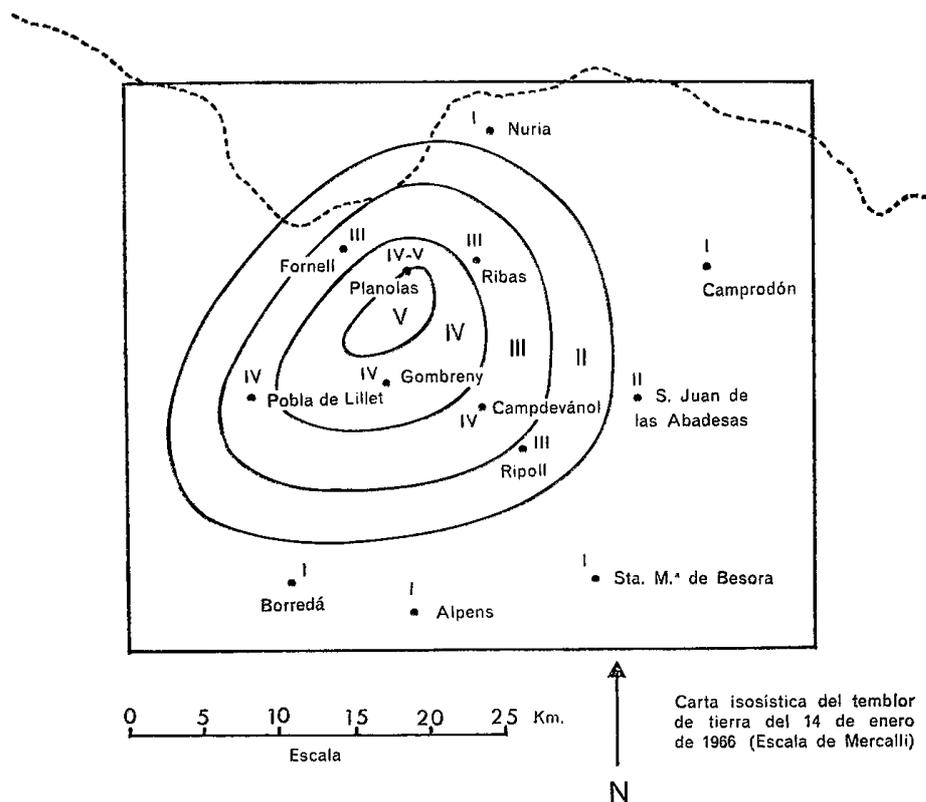
### LOS TEMBLORES DE TIERRA CATALANES DEL AÑO 1966

*Sismo del 14 de enero de 1966.*— En el origen el temblor tuvo lugar a 11 h. 31 m. 15 s. Se inscribió en el observatorio a las 11 h. 31 m. 35 s. (T. M. G.).

En los observatorios del Ebro y Logroño fue registrado a las 11 h. 31 m. 49 s. y a las 11 h. 32 m. 4 s. respectivamente.

El epicentro de dicho temblor está situado en el Pirineo, en el valle del río Rigart a  $42^{\circ}, 3' N$  y  $2^{\circ}, 1' E$ . Según la carta isosística adjunta la zona afectada fue poco extensa. La máxima intensidad fue de grado V de la escala de Mercalli en Planolas.

Para la confección de la carta isosística, han colaborado con su valiosa información macrosísmica, los señores: D. Francisco Abel, D. Rafael Almor, D. Sebastián Barat, Rdo. D. Enrique Bonet, Pbro., D. José Bosch, D. Emilio Cantal, Rdo. D. Mariano Castells, Pbro., D. Pedro Marondo, D. Rafael Moragues, D. Ramón Roura, D. José Serres, D. Juan Targa, D. Miguel Tubau, D. Aurelio Vallejo y Rdo. D. Francisco Verdés, Pbro.



*Sismo del día 12 de marzo de 1966.*— Registrado por los sismógrafos del observatorio a las 6 h. 29 m. 49 s. (T. M. G.). Distancia epicentral, 27 Km. Probablemente corresponde al mismo epicentro del temblor del día 30 de diciembre de 1965.

*Sismo del día 20 de mayo de 1966.*— En el origen, el temblor tuvo lugar a las 0 h. 52 m. 57 s. Registrado en el Observatorio a las 0 h. 53 m. 38 s. (T. M. G.).

Sentido en el Valle de Arán como de grado IV de la Escala de Mercalli en Lés y Viella. El epicentro del mismo se estima situado en Francia, cerca del macizo del Pic du Midi a  $43^{\circ}$ , 0 N,  $00^{\circ}$ , 3 W a una profundidad de 33 Km. según el U. S. Coast and Geodetic Survey (U. S. C. G. S.).

Han colaborado en la comunicación de sus impresiones macrosismicas de dicho temblor a este Observatorio, los señores: D. Ernesto-Manuel Alcaine, Rdo. D. Ant. Bach, Pbro., el Sr. Secretario del Ayuntamiento de Benabarre, D. Juan Besora Lemás, Secretario del Ayuntamiento de Orgañá, D. Martín L. Colom, el Sr. Secretario del Ayuntamiento de Pons, Sr. Secretario del Ayuntamiento de Puente Montañana, D. Manuel Colomé Lladós, el Sr. Secretario del Ayuntamiento de Pobla de Segur, D. Ramón Palau Molins, D. Emilio Rey, D. Antonio Sallán y D. José Travesset.

*Sismo del día 28 de junio de 1966 a las 12 h. 36 m.* (T. M. G.).

Sentido como de grado III (Escala de Mercalli) en el Valle de Arán. Según indica el observador D. Martín L. Colom Vidal, el temblor se notó con idéntica intensidad en Viella, Benós, Bosost y Lés.

Este movimiento no fue registrado en nuestros sismógrafos, pero a juzgar por la información recibida del mismo, puede ser una réplica del sentido en dicha comarca el día 20 del pasado mes de mayo.

La Dirección de la Sección Meteorológica y Sísmica de este Observatorio, se complace en transmitir su mas sincero agradecimiento a los Sres. colaboradores antes citados por la comunicación de sus impresiones referentes a dichos temblores facilitando con ello la labor que realiza esta Institución para el estudio de la sismicidad de nuestra zona.

