



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.

REAL ACADEMIA DE CIENCIAS Y ARTES

OBSERVATORIO FABRA

OBSERVACIONES SÍSMICAS

Año 1909 Mes de *diciembre* Semana del *17* al *23* ambos inclusivos

Días en que han ocurrido movimientos	OBSERVACIONES
17.-	<p>A las 2^h 3^m 23^s, se inicia un temblor local, muy próximo, en las dos componentes horizontales del microsismógrafo (nada en la vertical), especialmente en la componente NS. Su duración es de unos 10 segundos. La profundidad del foco de conmovión (hipocentro) es muy pequeño; seguramente no pasa de 2 Km. - ^{Según} Carta particular de D. Jacinto Borrera, de Feyá (provincia de Barcelona), el temblor, en dicha localidad, duró apenas 7 segundos, fue bien perceptible por la vibración de cristales, movimientos de muebles (grado III de Mercalli), así como por tres ó cuatro detonaciones todas subterráneas, que lo acompañaron. Epicentro desconocido.</p>
20.-	<p>Hacia las 19^h (hora incierta), se manifiestan indicios de un movimiento poco lejano y superficial. - Según carta particular de D. Pedro Brugués, de Darvins (en la falda de los Pirineos orientales, a unos 16 Km. de Figueras y otros Faros del Boulou, en línea recta), hacia las 18^h 15^m, se percibió un movimiento sísmico, que coincidió con ráfaga de viento excepcionalmente caliente en esta época del año, que produjo el efecto, en algunas calles, de que oscilaban las casas, al propio tiempo que bamboleaban algunos muebles. Su duración fue de unos 10 segundos. El Director del Observatorio. José Comas Solá</p> <p>22 y 23. - Se registran durante estos dos días muy débiles y escasos grupos de microsismos en el microsismómetro.</p>

