



## 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 1912. Mes de junio. Semana del 7 al 13 ambos inclusivos

Días en que han ocurrido movimientos	OBSERVACIONES
7.	Entre 16 <sup>h</sup> y 21 <sup>h</sup> , se registran algunos grupos de ruidos sísmicos débiles en el péndulo cóncavo.
8.	Hacia las 7 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> , empiezan a registrarse en la péndulo cóncavo y vertical de gran masa los movimientos preliminares de un terremoto fuerte y muy lejano. En el microsmiógrafo Vicentini, se registran las ondas de la primera fase, las cuales empiezan, en todos los aparatos, hacia las 8 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup> . La longitud mediana de las grandes ondas es de 16,5 y la amplitud máxima, en el péndulo cóncavo, de 0,4 mm. El movimiento termina hacia las 9 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> . La distancia epifenital de este terremoto resulte ser de unos 12.000 Km.
9, 12 y 13.	<del>Entre estos días</del> El día 9, entre 12 <sup>h</sup> y 21 <sup>h</sup> , se registran ruidos sísmicos completamente parecidos a los del día 7. El 12, <del>empiezan</del> <sup>se repiten</sup> con bastante frecuencia movimientos muy débiles, lo pro-José Comas Solá. <del>no</del> que durante el 13, si bien este día alcanzan bastante intensidad, los movimientos, a la par que se repiten los ruidos débiles entre las 16 <sup>h</sup> y 21 <sup>h</sup> .

El Director del Observatorio, frecuencia  
 José Comas Solá. no que durante  
 el 13, si bien este día alcanzan bastante intensidad, los  
 movimientos, a la par que se repiten los ruidos débiles  
 entre las 16<sup>h</sup> y 21<sup>h</sup>.

