



## 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. Meses de ~~septiembre~~ y octubre. Semana del 27 al 3 ambos inclusivos

López Robert, Impresor - Asalto, G.

Días en  
que han ocurrido  
movimientos

OBSERVACIONES

29.

A las 21 horas 11 minutos 4 segundos, empieza a registrarse la repercusión de un terremoto violento muy lejano, y que se comunicó oportunamente a la prensa; hacia las 21 horas 54 minutos 30 segundos, aparecen las ondas de la tercera fase, que adquieren una amplitud máxima, en el péndulo vertical de gran masa, de un milímetro, siendo su periodo de 17 segundos. La duración del movimiento fué, aproximadamente, de una hora y media. La distancia epicentral teórica es de unos 16000 kilómetros; hasta ahora no se ha visto ninguna noticia referente a la situación geográfica del epicentro.

Durante toda la semana, se manifiestan débiles microsismos, los cuales alcanzan intensidad regular los días 28 y 29.

El Director del Observatorio,

José Comas Solá,