



## 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 1901 Mes de enero Semana del 6 al 12 ambos inclusivos

Días en que han ocurrido movimientos	OBSERVACIONES
Todos los días.	<p>Los microsismos horizontales son fuertes, pero poco frecuentes, los días 6, 7, 8 y 9; durante estos mismos días, los microsismos verticales son casi nulos. En cambio, durante la noche del 9 al 10, aumentan considerablemente la intensidad y frecuencia de los microsismos horizontales y verticales, los cuales se atenúan durante el resto del día 10 y primera mitad del 11, se hacen débiles y escasos durante la segunda mitad del 11 y durante el día 12.</p> <p>El día 7, hacia las 1<sup>h</sup> 27<sup>m</sup>, se suceden volutas grupos de ondas de débil amplitud, que constituyen la repercusión, indudablemente, de secuencias de notable intensidad y de origen poco lejano. Según noticias, el epicentro de este terremoto ha sido el que se encuentra cerca de Sumate (Argelia).</p> <p>El día 9, entre las 13 y 14<sup>h</sup>, la componente vertical veía una doce choques microsismos, cuyo epicentro corresponde sensiblemente al emplazamiento del Observatorio.</p>

El Director del Observatorio.

José Comas Solá

