



## 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 190 9 Mes de diciembre Semana del 3 al 9 ambos inclusivos

Días en  
que han ocurrido  
movimientos

OBSERVACIONES

3, 4, 5, 6, 7 y 8.

Durante todos estos días, se han registrado algunos grupos de débiles microsismos verticales. El máximo de intensidad y frecuencia ocurrió en la noche del 3 al 4. A las 0<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> del 8, los microsismos, durante 3 minutos, adquieren el carácter de un prolongado y débil temblor local.

Toda... A las 0<sup>h</sup> 26<sup>m</sup> 35<sup>s</sup>, se manifiestan claras indicaciones de la fase máxima de un intenso terremoto muy lejano (telesismo). Duran las oscilaciones unos 14 minutos en la componente N-S. Es imposible precisar la distancia epicentral por la ausencia de movimientos precursoros, pero, en atención a la longitud de las ondas, es de presumir que dicha distancia no baja de 8000 kilómetros.

El Director del Observatorio.

José Comas Solá

