



## 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 1911 Mes de septiembre Semana del 22 al 28 ambos inclusivos

Días en  
que han ocurrido  
movimientos

OBSERVACIONES

23.

A las 8 horas 33 minutos, empieza á registrarse un movimiento local de unos 5 segundos de duración, cuyo epicentro debe de haber coincidido sensiblemente con el Observatorio, desde cuyo establecimiento fué perceptible el ruido que le acompañó, comparable al de un trueno lejano. Fué registrado este movimiento por las tres componentes del Vicentini y por el péndulo cónico; este último instrumento señaló, principalmente, las rápidas vibraciones (acústicas) que acompañaron al temblor, el cual solo fué sensible para los instrumentos.

Durante los días 22 y 23, todos los sismógrafos registran continuos microsisimos de bastante intensidad. Continúan, estos microsisimos, aunque débilmente, hasta las 10 horas del 24.

El Director del Observatorio,

*José Comas Solá.*

