



## 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 1909 Mes de Abril Semana del 2 al 8 ambos inclusivos

Días en que han ocurrido movimientos	OBSERVACIONES
2.-	A las 20 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup> , se registra un leve movimiento local, o' de epicentro muy próximo, de unos 10 <sup>s</sup> de duración. Este movimiento afecta a las tres componentes del microsisnógrafo.
3 y 4.-	Desde las primeras horas de la mañana del 3 hasta mediodía del 4, se registran continuados grupos de microsismos, algunos de ellos notables por su intensidad.
5 y 6.-	Durante la noche del 5 al 6, se registran algunos grupos de microsismos, que por lo regular, son de poca intensidad. El día 6, a las 21 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup> , se inicia un notable movimiento local, de 39 segundos de duración. El movimiento afecta principalmente a la componente vertical. El epicentro tiene que estar muy próximo al Observatorio y su intensidad escasa, probablemente de los grados IV o V.
7 y 8.-	Desde primeras horas de la mañana del 7 hasta la noche del 8, se registran varios grupos de débiles microsismos.

El Director del Observatorio,

José Comas Solá

Nota.- Según telegrama recibido en este Observatorio, el día 6, se experimentó en Auzer (entre Germa y Olot) un fuerte temblor de tierra de 2 segundos de duración, produciendo alarma en el vecindario. La hora en que se sintió coincide sensiblemente con la del movimiento local registrado en el Observatorio el mismo día 6.

