



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 9 al 15 ambos inclusivos

Días en que han ocurrido movimientos	OBSERVACIONES
9-	Desde las primeras horas de la mañana hasta las 6 ^h de la tarde, se registran, con frecuencia, grupos de muy débiles microsismos.
10.-	A las 10 ^h 54 ^m 30 ^s , se registra un pequeño movimiento que afecta solamente a la componente horizontal N.S. Su duración aproximada es de 1 min.
10.-	Entre las 19 ^h 18 ^m las 19 ^h 28 ^m , aparecen ondas débiles de gran longitud, probablemente referencias de un movimiento intenso muy lejano.
12.-	A las 10 ^h 54 ^m 30 ^s , se inicia un débil movimiento, que afecta solamente a la componente vertical, de unos 4 ^m 45 ^s de duración. Se trata con seguridad de un sismo local muy débil.
15.-	A las 18 ^h 54 ^m 28 ^s , empiezan un movimiento horizontal, de relativa intensidad, registrado por el microsismómetro. Su duración es de 1 ^m 45 ^s . El epicentro de este movimiento es lejano.

El Director del Observatorio,

José Comas Solá