

Documentation preserved at the Ebro Observatory (Roquetes - Spain),
reproduced on 2002 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna)
on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome),
in the frame of the EUROSEISMOS project.
These data are considered public domain and may be freely distributed
or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.

OBSERVATORIO DE FÍSICA CÓSMICA DEL EBRO

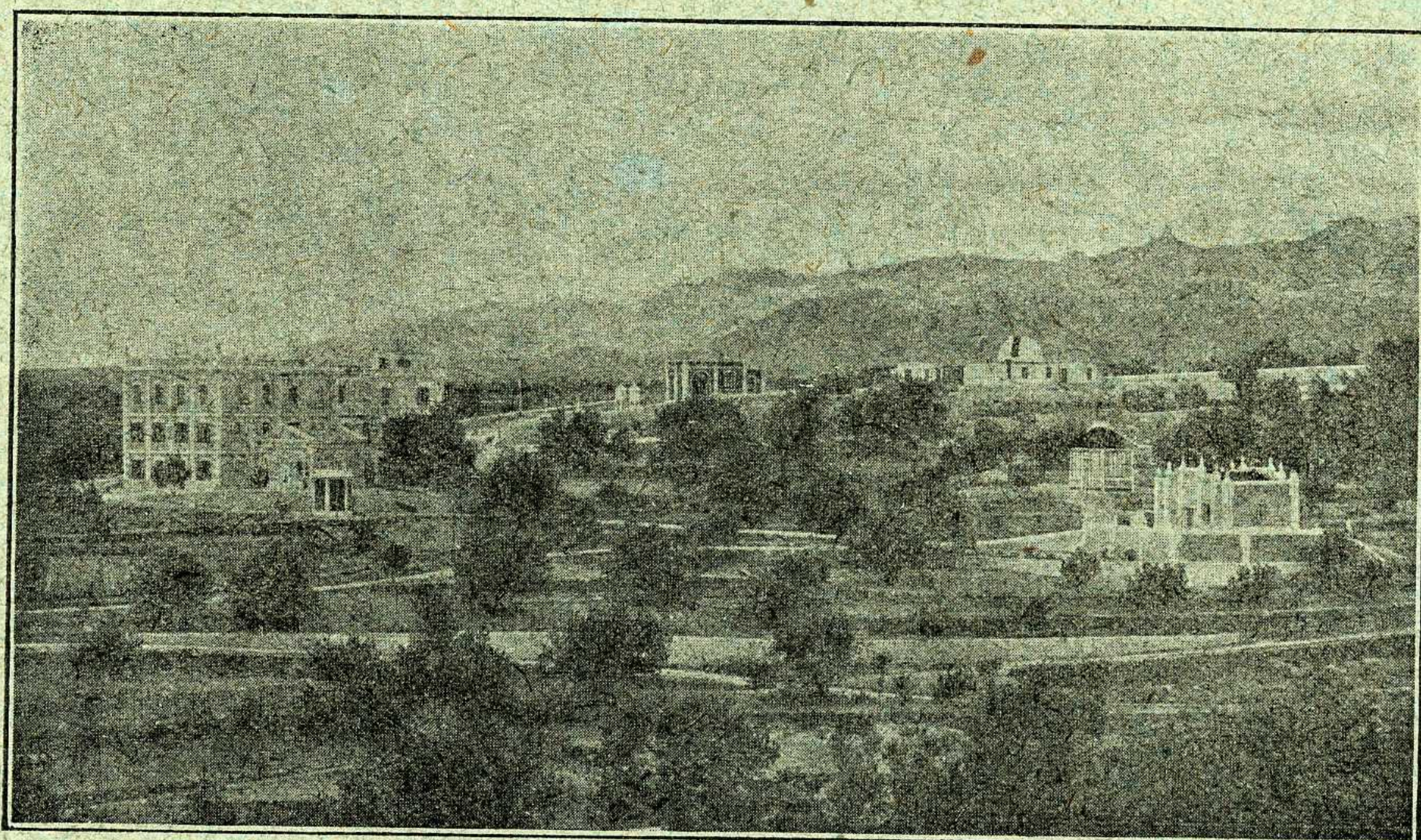
SITUADO EN ROQUETAS
AGREGADO AL COLEGIO MÁXIMO DE LA COMPAÑÍA DE JESÚS
DECLARADO DE UTILIDAD PÚBLICA

Lat. N. 40° 49' 14" ; Long. E. Greenwich 0^h 1^m 58' 4^s ; Alt. 50 m.

BOLETÍN MENSUAL

DEL

OBSERVATORIO DEL EBRO



JUNIO DE 1928

VOL. XIX. - NÚM. 6

Dirección postal: OBSERVATORIO DEL EBRO - Apartado 9 - TORTOSA (España)

IMPRENTA MODERNA DEL EBRO DE ALGUERÓ Y BAIGES

C. CERVANTES - TORTOSA

VEASE LA 4.^a PLANA DE LA CUBIERTA

2.—SISMOLOGÍA

SISMÓGRAFOS	COMPONENTE	AMPLIFICACIÓN	PERÍODO	AMORTIGUAMIENTO	r/T_0^2	MASA EN KGS.
	K	V	T_0	$\epsilon:1$		M
HORIZONTALES . . . }	N	235	14' 8 ^s	2' 1	0'004	1500'9
	E	78	7' 8		0'0025	156'7
VERTICALES }	N	107	2' 6		0'004	316'3
	E	75	2' 4		0'01	100
ZENITAL }	Z	152	0' 8			50

Subsuelo: Conglomerado perteneciente al Cuaternario antiguo.

Velocidad del papel en todos los sismógrafos: 12 mm. por minuto. — Los datos horarios de las fases en cada componente se toman del sismógrafo que parece haberlos dado con más precisión, atendidas sus características.

REGISTRO DE TEMBLORES

Número de orden	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich			Período	Amplitud AN	Δ	OBSERVACIONES
			h	m	s				
67	1	eLN MN FN	0	18	39	16			
68	1	PN SN eLN eLE MN ME FN FE	13	25	34 36 08 55 50 14 14 41 11 16 15 15 14 3/4	13 17	21	9470 Sentido a lo largo de la costa NW de la isla de Nippon (Japón).	
69	1	eLN	23	07					
70	3	eLN MN ME	9	20	03 09	15 13	27	Las horas de M. en la componente N, pueden tener un error de $\pm 2^s$.	

JUNIO 1928

— 112 —

Número de orden	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich			Período	Amplitud	Δ	OBSERVACIONES
			h	m	s		A _v		
						s	μ	Km.	
71	15	eLE ME	7	00					
				20	57				
72	15	eLN MN FN	17	59					
			18	13	11	25	5		
			19						
73	17	iPN PE SN SMN SE LN MN ME MN FE	3	32	05			9700	
				32	06				
				42	50	17	96		
				43	10				
				42	43				
				55	23				
			4	05	04	22	196		
				13	37	17			
			8						
			7						
74	21	ePN eSN eLN MN FE	11	00	24				
				11	29				
				29					
			12	35	36	18	5		
			13						
75	21	PN iSN SE eLN eLE MN ME FN FE	16	39	02			8480	
				48	46				
				48	45				
			17	04					
				02					
				16	19	17	119		
				12	52	17			
			18	1/2					
			18	1/4					
76	21	eLN MN FN	18	54					
			19	06	19	21			
			19	3/4					
77	24	ePN	4	43	51				
78	29	ePN ?SN eLN MN ME FN FE	23	09	33				
				19	28				
				56					
			0	12	44	25	9		
				23	39	20			
			1	1/4					
			1	1/4					

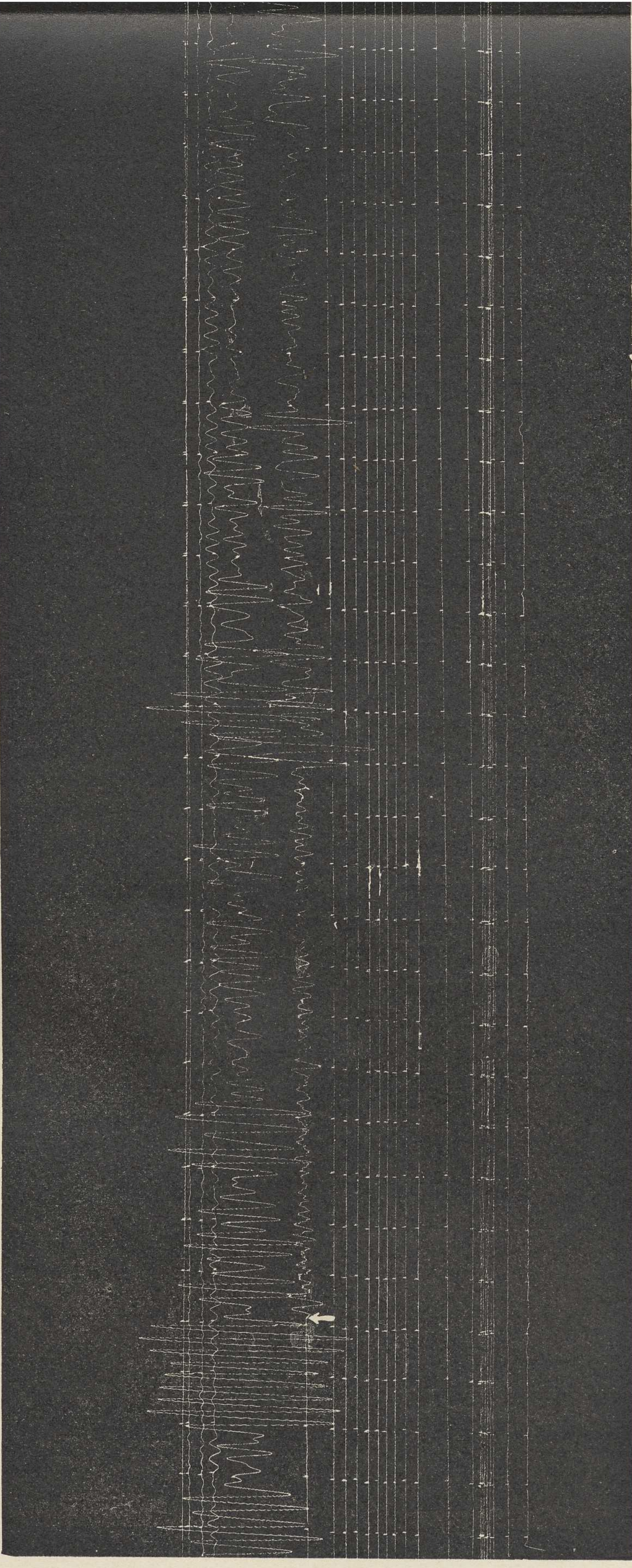
Destructor en la región de Méjico; fué acompañado de fuerte ola del mar.

Posiblemente son dos terremotos. Islas Fidji, según J. S. A.

Fosa de Acapulco, costa de Méjico, según J. S. A.

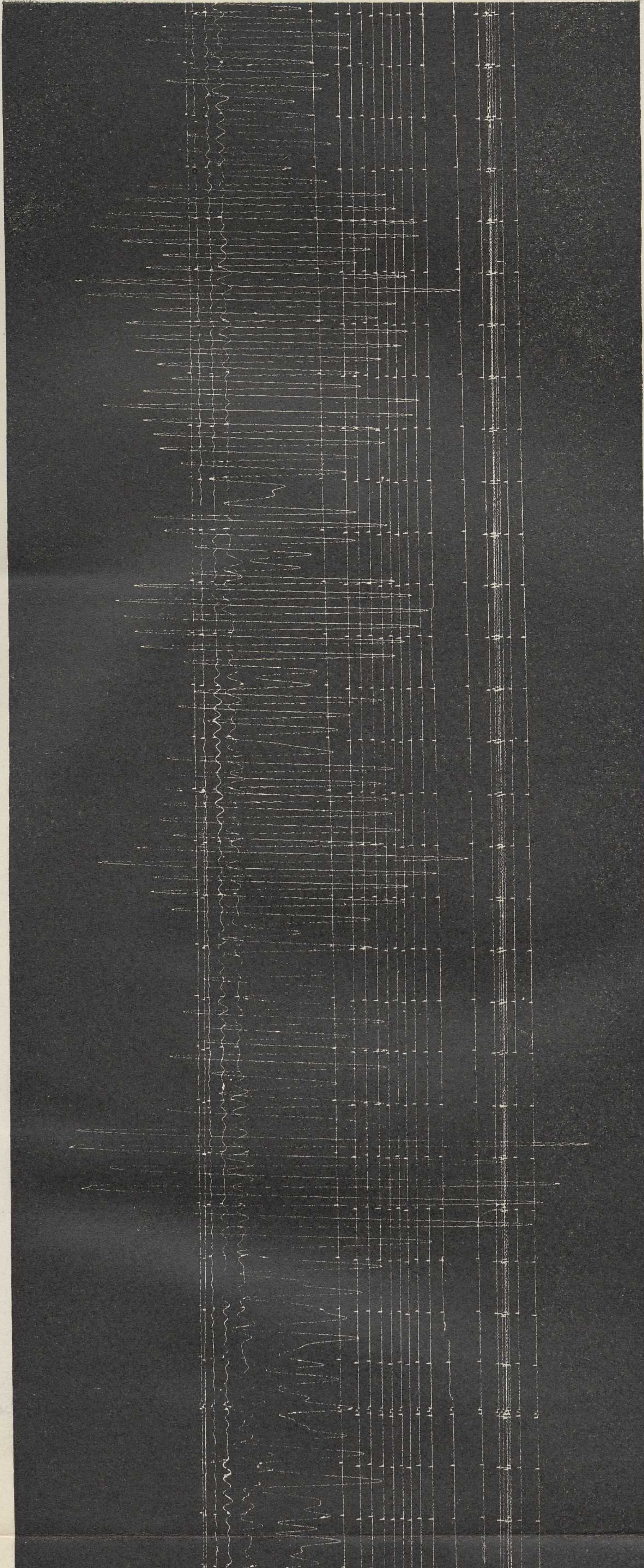
Temblor no muy lejano.

Documentation preserved at the Ebro Observatory (Roquetes - Spain),
reproduced on 2002 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna)
on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome),
in the frame of the EUROSEISMOS project.
These data are considered public domain and may be freely distributed
or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.



Terremoto n.º 73 (17 - VI - 1928), registrado por el sismógrafo principal: Kn. El primer trazo ho
Reducción,

Documentation preserved at the Ebro Observatory (Roquetes - Spain), reproduced on 2002 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna) on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome), in the frame of the EUROSEISMOS project. These data are considered public domain and may be freely distributed or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.



horario que precede al registro, corresponde a 3^h 32^m (C. H. = -1'7^s). Destructor en México.

ión, 2:3