

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

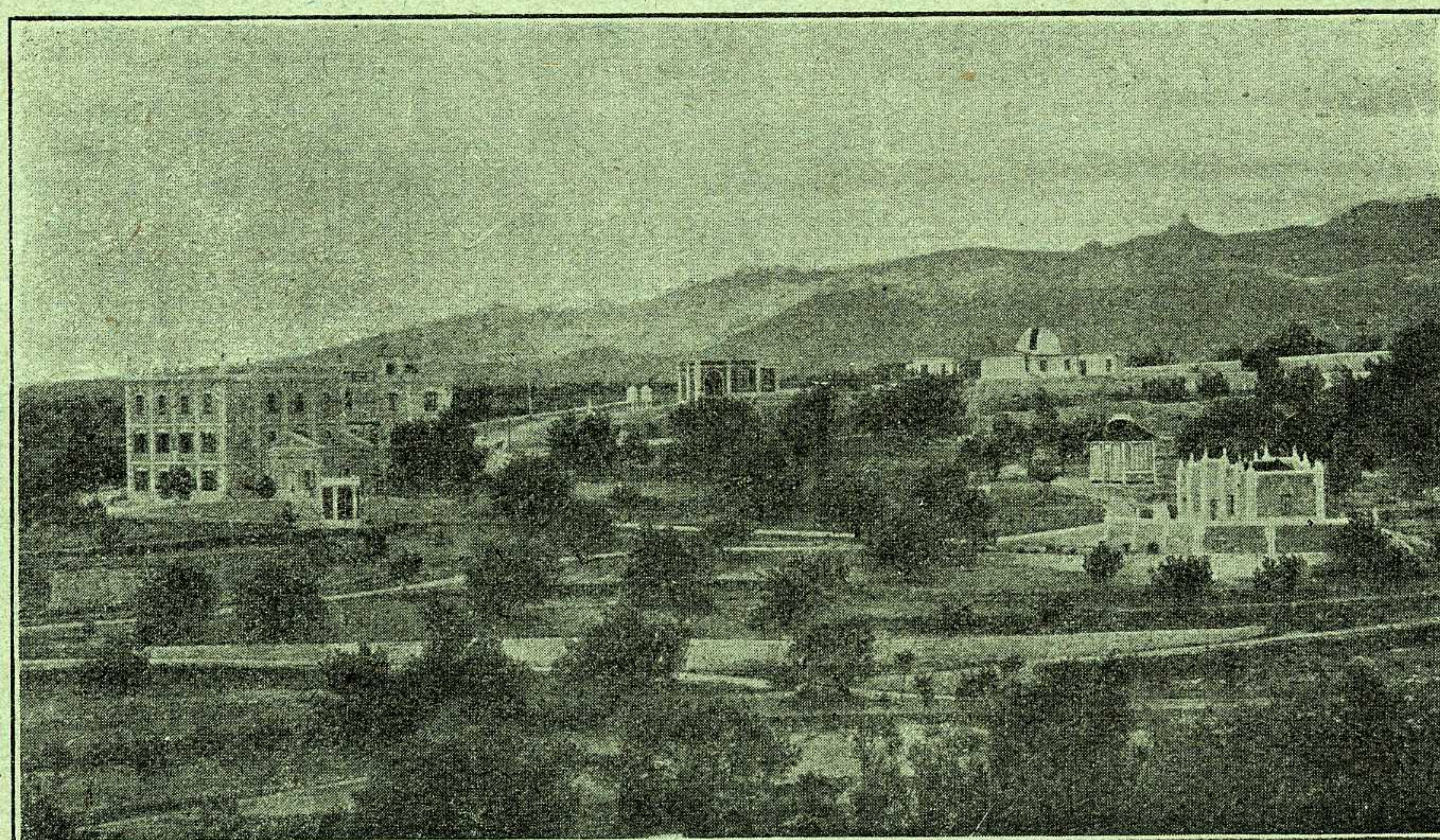
AGREGADO AL COLEGIO MÁXIMO DE LA COMPAÑÍA DE JESÚS
DECLARADO DE UTILIDAD PÚBLICA

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

BOLETÍN MENSUAL

DEL

OBSERVATORIO DEL EBRO



AGOSTO DE 1925

VOL. XVI. - NÚM. 8

Dirección postal: OBSERVATORIO DEL EBRO-TORTOSA (España)

IMPRENTA MODERNA DEL EBRO DE ALGUERÓ Y BAIGES

C. CERVANTES - TORTOSA

2.—SISMOLOGÍA

SISMÓGRAFOS	K	V	T ₀	ε: 1	$\frac{r}{T_0^2}$	Masa, Kg
PRINCIPAL.	K _n	180	14,8	2,2	0,001	1500,9
	K _n	100	2,6		0,002	316,3
SECUNDARIOS.	K _e	95	7,8		0,001	156,7
	K _e	80	2,4		0,004	100
	K _z	145	0,8			50

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			Periodo	Amplitud	△	OBSERVACIONES
			h	m	s				
65	4	eLN	0	27		18	μ	Km.	
		MN		28	09				
		FN	0	³ / ₄					
66	7	PE	6	51	46	12	5	2580	Sentido en Asia menor.
		iSN		55	57				
		SE		55	57				
		MN	7	02	54				
		FN	7	40					
67	7	ePN	8	00	38			9310	
		SN		10	53				
		SE		10	48				
		FN	9	¹ / ₄					
68	7	ePE	20	19	31				Temblor cercano muy débil.
		ePz		19	30				
		?SE		20	09				
69	12	ePE	7	06		17			
		?SE		13	14				
		eLN		18					
		MN		25	27				
70	14	ePN	4	28	40	17	2,5		
		ePE		29	09				
		eLN	5	05					
		MN		43	04				
		FN	6	³ / ₄					
71	16	eLN	3	10		18			
		MN		12	14				
		FN	3	¹ / ₂					

Número de orden	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich	Período	Amplitud AN	△	OBSERVACIONES
			h m s	s	μ	Km.	
72	16	ePN PE eSN LN FN	21 04 14 04 06 08 34 11 14 21 1/2				Sentido en Asia Menor.
73	16	PN SN SE FN	21 48 29 49 00 49 04 50 25			232	
74	19	iPN PE iSN SE LN LE MN ME FN FE	12 19 57 20 01 30 23 30 24 45 03 45 41 13 00 34 00 47 15 1/2 14 3/4	18 17	73	9310	Sentido al E de Kamtchatka y parte sur de la provincia de Shiga (Japón).
75	20	PN PE SN SE FN FE	23 01 22 01 21 01 41 01 41 09 06			183	
76	20	eLN eLN MN FN	23 13 00 28 32 34 0 1/4	17	2		
77	29	eLN MN FN	23 15 20 50 0	22			