

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

Estación Sismológica y Climatológica de Almería

Lat. — 36° - 51' - 09",07 N  
 Long. — 2° - 27' - 35",18 W. Gr

a = 62 metros  
 Subsuelo = Tosca marina (Caliza) del Plioceno

Las amplitudes están medidas en micrones

Mes de Julio de 1936

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa Kg.	T <sub>0</sub>	V	$\frac{1}{T_0^2}$	$\frac{1}{V}$
Vicentini	Z	80	0'86	103	0'004	1'0
	E-W	100	2'40	72	0'002	1'0
	N-S	100	2'40	76	0'008	1'0
Mainka	Z	500	7'7	137	0'006	1'3
	E-W	750	7'8	197	0'019	1'3
Mainka - Cartuja	N-S	750	6'2	307	0'006	1'16
Almería - Vertical	E-W	800	2'0	415	0'004	1

N.º	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich			Periodo S	Amplitud			Distancia Kms.	OBSERVACIONES
			H.	M.	S.		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
82	3	eP	3	18	41						
83	4	eP	9	05	25						
84	5	eP	19	14	25				(12500)	Ep: 4° N - 124°, 9 E. Región Célebes. (Según Estrasburgo) y J.S.A.	
		PR <sub>0</sub>	19	21	04						
		(?) ScPcS	19	25	04						
85	5	eL	21	59	53					Indicios	
86	6	eP̄	6	28	28					Sismo próximo.	
87	13	iP	11	25	01				9510	Ep: 24° S - 70° W - Costa de Chile. Destructor en Taltat. (Según U. S. C. G. S. y Estrasburgo)	
		PR <sub>1</sub>	11	28	55						
		iS	11	35	37						
		eL	11	53	49						
		M <sub>E</sub>	12	03	25	18		22			
		M <sub>Z</sub>	12	06	37	20		-21			
		F	14	06	16						
88	18	eP̄	16	25	39				170		
		eS̄	16	26	01						
		F	16	29	07						
89	26	eP	7	49	42				9510	Ep: 44° S - 71° W. Chile. (Según U. S. C. G. S. y Estrasburgo).	
		eS	7	50	08						
		eL	8	27	55						