

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de Almería

Lat. -36° 51' 00," 07' N

a - 65 metros

Long. - 2° 27' 35," 18 W. Gr.

Subsuelo: Tosca marina (caliza del Plioceno)

Las amplitudes están medidas en micrones

Mes de Enero de 1944

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa Kgs.	Periodo T ₀	AMPLIFICACIÓN V	Rozamiento $\frac{r}{T_0^2}$	Amortiguamiento G
Mainka	NS	750	9,55	620	0,057	1,38
Id.	EW	750	10,38	510	0,014	2,49
Id.	Z	500	5,53	225	0,067	1,10

N.º	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich			Periodo S	Amplitud			Distancia Km.	OBSERVACIONES
			h.	m.	s.		A _N	A _E	A _Z		
1	5	eL	3	56	—						
		F	4	57	—						
2	5	iP	7	49	21				2.900 26°,1	Ep: 36° N. y 29° E. Gr. Según B. C. I. S. (SW de Asia Menor).	
		PP	49	57							
		PPP	50	17							
		PcP	52	40							
		S	53	57							
		SS	55	03							
		SSS	55	21							
		L	7	56							
3	5	F	20	46	26				155 1°,4	h = 18 kms. Ep: 36°,2 N. y 4°,1 W. Golfo Bético Rifeno.	
		F ₂	46	50							
		S	46	45							
		F	47								
4	5	(P)	22	26	17	6			11.390 102°,5		
		pP	26	43							
		PP	30	21							
		pPP	30	55							
		PPP	32	35							
		PKS	34	03							
		PS	39	13							
		PPS	40	05	8						
		SS	44	46							
		SSS	48	22							
		L	25	02	—						
		M	11	17	26						
		N	14	25	21						
N	21	45	21								
F	38										
5	6	P	16	56	12				10.110 91°	Débil.	
		pP	36	55							
		PP	17	02	27						
		S	07	26							
		PS	08	34							
		SS	13	33							
		SSS	17	17							
		L	27								
		M	40	21	20						
		F	56								