

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

Estación Sismológica
de
ALICANTE.

Lat. = 38° 21' 19,22
Long. = 0° 29' 14,06 W Gr.
a = 35 m.

Subsuelo = Cretáceo superior.

Mainka.

Wiechert.

Galbis.

Componente.	Masa Kgs.	Periodo T	V	r T	Amortig E
N-S	750	9,5	600	0,008	3,1
E-W	750	9,1	300	0,012	3,2
Z	80	3,5	112	0,004	3,0
N-S	1.000	3,4	650	0,040	---
E-W	1.000	3,4	630	0,030	---

Fecha.	Fase.	Tiempo medio de Gr.			Periodo S	Amplitud. Kms.	Observaciones.
		H.	M.	S.			
4	eP	20	07	12		4.000 (?)	
5	eP	01	51	33		460	Ep.: Provincia de Cádiz.
	eP			45			
	eS		52	24			
	iS			44			
	i			53			
	i		53	06			
	F	02	00				
5	eS(?)	02	31	53			Réplica (?)
	e		32	17			
	F	02	36				
5	e	09	26	47			Réplica (?)
	F	09	28				
6	i	11	33	18			Próximo.
	i			58			
	F	11	36				
14	eP	18	45	17			
	eL	19	42	25			
	F	20	27				
18	e(P)	05	59	08			
	P R	06	05	02			
19	e(S)	04	52	52			
22	e(P)	20	42	06			
24	e(P)	12	01	02			

Fecha.	Fase.	Tiempo medio de Gr.			Periodo S.	Amplitud. Km s.	Observaciones.
		H.	M.	S.			
27	ep(?)	12	44	24	20	10.500(?)	
	es		55	14			
	PPS		56	43			
	eL	13	14	24			
	M.		21	28			
	M		34	04			
28	F	13	57	----			
	eL	16	20	50	28		+
	M		33	02			
F	17	12	----				

Alicante 6 de Abril de 1940.

Instituto Geográfico
ESTACION SISMOLOGICA
DE
ALICANTE

El Ingeniero Jefe,

