

Mes de Mayo de 1940.

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL.
Estación Sismológica de ALICANTE..

Lat. = 38°-21'-19" 22
Long. = 0°-29'-14" 06 W.Gr.
a = 35 metros.

Subsuelo=Cretáceo superior.

Imp. prov. del S.o del W.
Onda Dil.

	Masa Kgs.	Periodo T ₀	Amplif. V	Rez. $\frac{r}{T_0}$	Amort ^a
Mainka N-S	750	9,5	568	0,008	3,0
Mainka E-W	1000	12,0	650	0,003	---
Wiechert. Z'	80	4,0	128	0,030	3,8
Galbis. N-S	1000	3,2	640	0,005	---
Galbis. E-W	1000	3,1	620	0,004	---

Núm.	Fecha.	Fase.	Tiempo medio de Gr.			Periodo S	Amplitud			Kms.	Observaciones.
			H	M	S		AN	AE	AZ		
37	4	HO eP eS eL M ₀ F	7	24	13				9.770	Ep: { 53°N 173°E } HO=7-24-06 (U.S.C.G.S) Aleutinas.	
38	4	e(P) PR ₁ PR ₂ PK ₁ eS SR ₁ SR ₂ eL M ₀ M ₁ F	21	10	26	18	+5		5.100	Ep: N-E Irán (según Bombay)	
39	5	e(P) PR ₁ PR ₂ eS PS eL F	2	16	25				9.670		
40	7	e eL F	8	26	41						
41	7	HO P PR ₁ e(5) eL M F	22	23	11	20	+4		4.000(?)		
42	11	HO eP I IS I F	7	21	30				48	Ep: 38°45'N 0°15'W N.E de Bonejama. (Alicante) <i>según datos de Alfonso Almuni Toledo</i>	

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es

Núm.	Fecha.	Fase	Tiempo medio de Gr.			Período.	Amplitud.			Kms.	Observaciones.
			H	M	S		S	A _N	A _E		
56	24	HO	16	54	56				9.700	Ep: (8 ^{as}) (83 ^{as})	HO=16-34-00 Destructor en Perú (seg. Bombay)
		IP	46	40							
		PeP	46	52							
		PR ₁	50	23							
		PR ₂	52	11							
		PR ₃	53	21							
		e	56	39							
		SKS	57	08							
		IS	57	21							
		PS	58	11							
		PPS	58	41							
		SR ₁	17	03							
		SR ₂	07	07							
		L ₁	10	15							
		L ₂	15	39							
		M	22	43	20	-50					
		M	28	49	18	-44					
		F	20	42	--	--					
57	24	IP	22	10	37				9.700	Ep: (12 ^{as}) (78 ^{as})	HO=21-57-40 h=40 Kms (USCGS) Répli ca. 4-40 Kms. Wrasas.
		IS	21	14							
58	27	e	4	19	53						
		e	21	03							
59	28	eP	10	00	07				7.600	Ep: (2 ^{as}) (136 ^{as})	HO=9-40-54 (U.S.C.G.S) N ^a Guinea
		SerPeP	03	04							
		PS	12	06							
		L ₁	31	40							
		L ₂	40	28							
		F	12	08	04						
60	29	eP	2	09	04				7.600	Ep: (67 ^{as}) (148 ^{as})	HO=1-57-36 (U.S.C.G.S) Alaska.
		IS	18	10							
		PS	18	44							
		eL	30	35							
		M ₁	36	40							
		M ₂	37	59							
		F	3	15	--						

Alicante 31 de Mayo de 1940.

El Ingeniero Jefe,

