

Estación Sismológica  
de  
ALICANTE.

BOLETIN del mes de SEPTIEMBRE de 1940.

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.

Comp.	Masa Kgs.	Periodo T <sub>0</sub>	Amplif. V	Rozant <sup>2</sup> $\frac{V}{T_0^2}$	Amort <sup>2</sup>
N-S	750	9,5	560	0,008	3,1
E-W	750	10,0	500	0,007	3,0
WISCHERT Z	80	3,2	130	0,03	3,2

MAINKA

WISCHERT

Núm.	Fecha.	Fase.	Tiempo medio de Gr.			Periodo.			Amplitud.			Kms.	Observaciones.
			H	M	S	S	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>				

151	3	eP PS eS eL M <sub>0</sub> F	14-51-45 '52-14 15-01-35 17-39 '23-03 15-50 --							8.510		
152	6	IP <sub>2</sub> e(S) PS F	3-03-52 13-05 '13-39 3-41 --							7.745		Sin O.L.
153	7	e(S) F	20-17-46 20-46 --									Trazas.
154	12	eP SKP e(S) eL <sub>q</sub> eL <sub>r</sub> M <sub>0</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> F	13-36-41 40-06 '48-10 14-12-52 22-24 34-02 41-04 '47-30 15-33 --							15.200(?)		
155	13	P <sub>2</sub> P <sub>1</sub> S i PS i i F	6-44-36 44-40 44-45 44-47 44-50 45-03 '55-11 6-46 --							60		2 Km. al S de Vallada (Valencia). Grado V. Area macrosísmica radio 20 Km. Cuatro sacudidas con ruidos subterráneos.
156	16	eP	13-28-59									Dudosa.
157	17	eP i i i i F	22-59-06 13 19 36 40 23-04 --							270		Costa Adra (Almería) IV.



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

Núm.	Fecha.	Fase.	Tiempo medio de Gr.			Periodo			Amplitud.			Kms.	Observaciones.
			H.	M.	S.	S	AN	AE	Az				
158	18	eP <sub>1</sub> eP R1FS eS I M F	7-14-11 14-31 15-03 15-36 16-15 16-31 7-31	--							540	Djelfa (Argelia) VI-VII (seg. Clermont-Ferrand)	
159	19	eP <sub>1</sub> IP <sub>1</sub> P <sub>2</sub> R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> SKKS SR <sub>1</sub> PPS L <sub>g</sub> L <sub>r</sub> M <sub>0</sub> F	18-39-41 39-46 40-45 44-28 48-45 51-13 19-05-31 07-00 28-09 38-32 52-34 21-00	--							18.200	23 ES Ep.: 171 ME H.C=18h.19m.48s (U.S.C.G.S.) SE de N <sup>a</sup> Caledonia.	
160	21	eP F	13-58-00 14-16-54	--								Trazas.	
161	22	IP <sub>2</sub> PcP IS P3 SOS L <sub>g</sub> L <sub>r</sub> F	23-09-14 09-55 18-30 19-02 19-50 27-14 52-18 0-32	--							7.810	Foco prof.      Sin M.	
162	23	e F	7-26-50 8-01	--								Trazas.	
163	24	e P	1-26-01 1-59	--								Trazas.	
164	25	IP I I F	19-39-44 39-51 45-56 20-24	--								Muy lejano.	
165	26	eP IP I	4-16-04 16-11 16-44	--								Cond.	
166	30	eL F	12-30-09 12-58-48	--								Trazas.	
167	30	e F	14-06-36 14-31	--								Trazas.	



Alicante 30 de Septiembre de 1940.  
El Ingeniero Jefe,

*[Handwritten signature]*