

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de ALMERIA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de ABRIL de 1958

Hoja 1ª

CONSTANTES

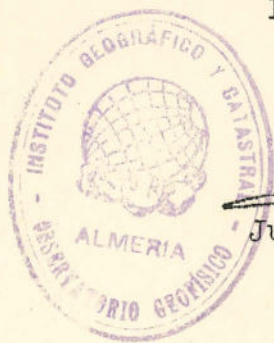
Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — To.	Ampliación — V	Rozamiento $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento — §
MAINKA	E-W	750	9,0	0,008	246	4,45
Id.	N-S	750	9,2	0,019	390	4,12
Id.	Z	500	5,4	0,003	233	1,10

Número	Día	Fase	HORA TMG			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
39	3	iP PP PPP eS iL	2	27	57				17º,5 1.950	Ep: 41º N. y 20º,5 E. Sentido en Albania. H = 2 23 43 (U.S.C.G.S. 27/58) Ep: 41,6 N. y 19º,8 E. Albania. H = 2 23 48 (B.C.I.S. nº 7)	
40	3	eP PP PcP SSS L	7	23	59	Dilat.			24º,5 2.700	Ep: 35º N. y 27º,5 E. Cerca de Creta. H = 7 18 34 (U.S.C.G.S. 27/58)	
41	7	iP PcP iPP PPP eS ScS PPS L	15	42	29				75º 8.350	Ep: 66º,5 N. y 157º W. Alaska. Sentido en la zona central. H = 15 30 38 Mag. 7 (Pas.) (U.S.C.G.S. 27/58)	

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			TMG				Micrones				
			h	m	s		N	E	Z		
42	7	L	18	55	10				98° 10.900	Ep: 38°,5 N y 143° E. Cerca Costa E. de Honshu (Japón). H = 18 05 02 (U.S.C.G.S. 28/58).	
43	7	eP PPP (S) L	19	24	45 29 12 34 08 47 50				71° 7.900	Ep: 45° N y 98° E. Mongolia exterior. H = 19 13 20 (U.S.C. G.S. 29/58) Superpuesto al anterior.	
44	11	L	1	50	10				98° 10.900	Ep: 38°,5 N. y 142°,5 E. Próximo a las costas E. de Honshu (Japón) H = 0 58 13 (U.S.C.G.S. 31/58)	
45	11	(P)	23	24	36				92° 10.200	Ep: 48° N. y 152°,5 E. Islas Kuriles. Mag. 6,5 (Pas.) H = 23 11 19 (U.S.C.G.S. 32/58)	
46	12	(P) eS L	11	59	55 12 10 34 28 00				87°,5 9.700	Ep: 26°,5 N. y 111° W. Golfo de Baja Califor- nia. Mag. 6,5 (Pas.). H = 11 46 58 (U.S.C.G.S. 29/58)	
47	13	L	13	16	30				89° 9.900	Fuerte m.s. Ep: 53° N. y 161° E. Cerca costa E. de Kamchatka. H = 12 29 07 (U.S.C.G.S. 28/58)	
48	14	eP PP PPP eS PS PPS SS L	21	44	38 47 31 49 23 54 39 55 11 55 25 59 42 22 09 50	Dilat.			79° 8.800	Ep: 1° N. y 79°,5 W. Cerca Costa del Ecuador Un muerto, 12 heridos y daños en Esmeraldas. Sentido tambien en Ibarra y Quito. H = 21 32 28 Mag. 6 3/4 - 7 (Pas.) (U.S.C.G.S. 30/58)	
49	21	L	21	31	10				156°,5 17.400	Ep: 15°,S y 174°,5 W. Región Islas Samoa. H = 20 14 47 Mag. 6½ (Pas.) (U.S.C.G.S. 32(58)	

Número	Día	Fase	HORA TMG			Período S	AMPLITUD Micrones			Distancia Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
50	28	L	3	47	40				95° 10.550	Fuerte m.s. Ep: 45° N. y 152° E. Islas Kuriles. H = 2 57 40 (U.S.C.G.S. 33/58)	
51	28	eP PcP eS PS SS L	12	00	05 10 22 07 47 30				82° 9.100	Ep: 11° S. y 74° W. Perú. H = 11 47 40 Mag. 6½ (Pas.) (U.S.C.G.S. 33/58)	
52	30	iP PP iPPP eS SS iL	14	10	15 25 33 53 08 38	Contrac.			8° ₅ 950	Ep: 37° 55' N. y 12° 12',5 W. h = 190 H = 14 08 19,5 (ALICANTE) Ep: 37°½ N. y 13° W. A lo largo de la costa de Portugal. Sentido en Lisboa (III). H = 14 08 07 (B.C.I.S. nº 8) Ep: 37° ₅ N. y 14 W. Próximo a la costa de Portugal. Sentido en Lisboa. H = 14 08 00 (U.S.C.G.S. 35/58)	

EL INGENIERO JEFE



Julio Morencos Tévar.
Julio Morencos Tévar.