

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de ALMERIA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de J U N I O de 1958

Hoja 1ª

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa Kgs.	Período To.	Ampliación V	Rozamiento $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento S
MAINKA	E-W	750	9,0	0,008	362	3,39
Id.	N-S	750	-	-	410	3,67
Id.	Z	500	6,4	0,007	224	1,10

Número	Día	Fase	HORA T M G			Período S	AMPLITUD Micrones			Distancia Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
64	1	iPg (Sg)	2	16	58				(100)		
				17	10				0 ^o ,9		
65	3	iP' ePP	19	51	50				17.500		
				56	04				157 ^o ,5		Ep: 15 ^o S. y 168 ^o E. Islas Nuevas Hébridas H = 19 31 52 Mag. 6 $\frac{1}{2}$ - 6 $\frac{3}{4}$ (Berk). (U.S.C.G.S. 44/58)
66	4	eP L	14	42	48				9.950		
				15	16	40			89 ^o ,5		Ep: 52 ^o ,5 N. y 167 ^o W. Islas Fox, (Aleutianas) H = 14 29 50 Mag. 6 - 6 $\frac{1}{4}$ (Pas.). (U.S.C.G.S. 44/58)
67	5	eP PP	13	33	59						
				34	12						Débil. Ep: Mar Mediterráneo, 150 millas al SW de Gre- cia. H = 13 29 30 (U.S.C.G.S. 47/58)
68	6	iP PP (S) L	9	23	19				8.850		
				26	29				79 ^o ,5		Ep: 8 ^o N. y 85 ^o W. Proximidades costa de Costa Rica. Mag. 6 $\frac{1}{2}$ - 6 $\frac{3}{4}$ (Pas.). H = 9 11 18 (U.S.C.G.S. 44/58)
				33	35						
				48	50						

Número	Día	Fase	HORA T M G			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
69	7	iPg. iSg	13	18	31 38				60 0 ^o ,5	Sentido Gr. IV en Dalías y Adra (Almería) Ep: 36 ^o 42' N. y 3 ^o 01' W. h = 30 H = 13 18 20,7 (ALMERIA)	
70	12	eP (PP) (S) L	21	05	57 33 54 40				9.900 89 ^o	Ep: 53 ^o N. y 167 ^o W. Islas Fox, Aleutianas. H = 20 52 57 (U.S.C.G.S. 47/58)	
71	18	iP ePP (L)	1	21	40 26 10				3.600 32 ^o ,5	Muy débil. Ep: 68 ^o 3/4 N. y 17 ^o 1/4 W. Oceano Artico, al N. de Islandia. H = 1 15 01 (B.C.I.S. nº 13) Ep: 68 ^o ,5 N. y 16 ^o W. Costa N. de Islandia. H = 1 15 02 (U.S.C.G.S. 49/58)	
72	28	iPg iSg	14	24	54 26				270 2 ^o ,4	Ep: Foco principal: 38 ^o 55' 22" N. y 1 ^o 24' 28",5 W. Foco periférico: 38 ^o 56' 06" N. y 1 ^o 34' 56",5 W. Sentido (Gr. VI) en Estación de Hoya Gonzalo (ALICANTE)	
73	19	e(Pg) e	4	47	29 38					Indicios. Ep: 39 ^o 06',5 N. 0 ^o 33',6 W. h = 80 H = 4 46 27,5 Sentido (Gr. V) en Gabardá; IV en Alberique, Manuel y Sellent; III en Alcudia, Cargagente, Barqueta y Tous; II en Carlet, Alcira y Enguera. (ALICANTE)	
74	29	eP	5	31	10				10.150 91 ^o ,5	Indicios. Ep: 49 ^o ,5 N. y 156 ^o E. Islas Kuriles. Mag. 6 1/2 (Pas.) H = 5 18 00 (U.S.C.G.S. 48/58)	
75	25	eP' ePP PKS i L	9	55	49 27 34 29 40				14.950 134 ^o ,5	En cambio de bandas. Ep: 3 ^o S. y 144 ^o ,5 E. Próximo a la costa N. de Nueva Guinea. Mag. 6 1/4 - 6 1/2 (Pas.) H = 9 36 30 (U.S.C.G.S. 50/58)	

Número	Día	Fase	HORA TMG			Período S	AMPLITUD Micrones			Distancia Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
76	26	eP S	4	51	02				9.700 87º,5	Ep: 54º,5 N. y 159º,5 E. Kamchatka. Profundidad ligeramente superior a la normal. Mag. 6 1/4 - 6 1/2 (Pas.) H = 4 38 12 (U.S.C.G.S. 50/58).	
77	29	(P) ipP	3	37	55 38 35				9.150 82º,5	Débil. Ep: 15º,5 S. y 70º,5 W. S. del Perú. h = 150 Kms. Mag. 6 1/2 (Berk.) H = 3 25 42 (U.S.C.G.S. 52/58)	
78	30	P e (PP) PPP eS L	8	47	47 48 09 48 22 48 37 52 07 55 00	dilt.			2.650 24º	Ep: 36º,5 N. y 27º,5 E. Islas Dodecaneso. H = 8 42 33 (U.S.C.G.S. 52/58) Ep: 36º,5 N. y 27º,4 E. Islas Espóradas del Sur h = 60 H = 8 52 41 (B.C.I.S. nº 14)	
79	30	L	19	24	10				11.600 104º,5	Ep: 31º N. y 141º,5 E. Sur de Honshu (Japón). H = 18 26 20 (U.S.C.G.S. 51/58)	



EL INGENIERO JEFE

Handwritten signature of Julio Morencos Tévar.

Julio Morencos Tévar.