

OBSERVATORIO GEOFISICO DE ALMERIA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

MES DE JULIO DE 1.956

Hoja 1.º

CONSTANTES

1681 IMP. MOYA.-ALMERIA

Sismógrafo	Compo- nente	Masa Kgs.	Periodo T_0	Amplifi- cación V	Rozamiento $\frac{r}{T_0^2}$	Amorti- guamiento ξ
MAINKA	E-W	750	9,2	0,010	362	4,33
Id.	Z	500	5,4	0,011	232	1,05

Lat.=36° 51'09," 07 N
 Long.=2°27' 35," 18 W. Gr.
 a=65 metros.
 Subsuelo=Tosca marina
 (caliza de Plioceno).

Número	Día	Fase	HORA			Periodo s	AMPLITUD Micrones	Distancia — Grados Kilómetros	OBSERVACIONES
			T	M	S				
91	3	iP	23	35	43				Ep: 36,5 N. y 71 E. Indu-Kush h = 250 H = 23 - 26 - 17 (U.S.C.G.S.).
		(PcP)		36	58				
92	4	iP'	4	02	25				Ep: 7 S. y 155,5 E. Islas Salomón. Réplica. H = 3 - 42 - 50 (U.S.C.G.S.).
93	9	iP	3	16	53		232 2.560		Violento. Ep: 37 N. y 26 E. Mar Egeo. 42 muertos y varios heridos. Algunos pueblos destruidos en Thira e Islas Ios. Mag. 8 (Pas.) 7 1/4 - 7 1/2 (Berk). H = 3 - 11 - 39 (U.S.C.G.S.).
		iS		20	59				
		L		24	20				
		M		29	33				
94	9	iP	10	06	38		642 7.110		Ep: 202 N. y 732 W. Cerca costa Haití. Agunos daños en Port de Paix.
		eS		15	06				
		L		25	40				

Número	Día	Fase	HORA			Período s	AMPLITUD Micrones	Distancia Grados Kilómetros	OBSERVACIONES
			T	M	G				
			h	m	s				
								H = 9 - 56 13 h = 100 Mag. 6½ - 6 ¾ (Pas.) (U.S.C.G.S.).	
95	9	eP	20	19	01			Indicios. Ep: 37 N y 26 E. Mar Egeo (Réplica). H = 20 - 13 - 56 (U.S.C.G.S.).	
96	16	eP i iPP PPP eS	15	19	32 21 43 22 46 24 37 29 55		84º 9.330	Ep: 23,5 N. y 96 E. Birmania Central. 30 muertos y daños en Mandalay y Sagaing. H = 15 - 07 - 06 (U.S.C.G.S.).	
97	17	iP' iPP i iPKS L	7	52	20 54 05 55 32 55 48 40 00		122º 13.560	Ep: 7 S. y 126,5 E. Mar de Banda. h = 450 Mag. 6 ¾ (Pas.) H = 7 - 34 - 07 (U.S.C.G.S.).	
98	18	iP' iPP i SKKS L	6	38	22 40 18 43 57 47 07 7 18 40		125º,6 13.970	Ep: 5 S. y 130 E. Mar de Banda. Mag. 7 ¼ - 7½ (Pas.) 7 (Berk.) H = 6 - 19 - 15 (U.S.C.G.S.).	
99	19	iP	23	38	26			Ep: 9,5 N. y 84,5 W. Próximo a la costa de Costa Rica. Mag. 6 (Berk.). H = 23 - 26 - 25 (U.S.C.G.S.).	
	20	L	0	07	00				
100	21	L M	0	25	40 38 22			Ep: 1 N. y 26 W. Oceano Atlántico central. H = 0 - 08 - 31. (U.S.C.G.S.).	
101	21	ePg iSg	0	30	16 30 18		0º,15 15		
102	21	iP PcP	15	42	54 43 32			Ep: 23 N. y 70 E. India Occidental. Al- gunos muertos y daños en Anjar. Mag. 6½ (Pas.). H = 15 - 32 - 25 (U.S.C.G.S.).	

Número	Día	Fase	HORA			Período s	AMPLITUD Micrones	Distancia		OBSERVACIONES
			T	M	G			Grados	Kilómetros	
			h	m	s					
103	23	e(P)	15	49	35				Indicios.	
104	23	L	20	27	40				Indicios. Ep: 24 S. y 102 W. Próximo Isla de Pascua Mag. 6 3/4 (Pas.) 6 1/4 - 6 1/2 (Berk.) H = 19 - 25 - 58 (U.S.C.G.S.).	
105	30	iP eS	9	20	06 24 15		23 ^o ,5 2.610		Ep: 37 N y 26 E. Mar Egeo (Réplica). H = 9 - 15 - 00 (U.S.C.G.S.).	
106	31	(L)	6	52	10				Registro incompleto por cambio de banda.	

EL INGENIERO JEFE



[Handwritten Signature]
Julio Morencos Tévar.