

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de **ALMERIA**

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

MES DE OCTUBRE DE 1.957

Mes de de 195.....

Hoja

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — To.	Ampliación — V	Rozamiento — $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento — §
MAINKA	E-W	750	9,0	0,008	371	3,19
Id.	N-S	750	9,2	0,014	490	3,33
Id.	Z	500	5,6	0,002	228	1,15

Número	Día	Fase	HORA T M G			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		

172 2 eL 12 56 00

Ep: 11° N. y 63° W.
Preliminar.
Venezuela. Sentido en
Trinidad.
Mag. 6 $\frac{1}{2}$ - 6 $\frac{3}{4}$ (Pas.)
H = 12 27 55
(U.S.C.G.S.).

173 4 iP
 PP
 iS
 L
 5 36 11
 37 26
 44 36
 53 50

63° 0
7.000

Ep: 11° N. y 63° W.
Próximo a las costas
de Venezuela.
h = 60
Mag. 6 $\frac{3}{4}$ (Pas.).
H = 5 26 09
(U.S.C.G.S.).

174 13 L 5 10 40

Ep: 52,5 N. y 160° E.
Al SE. de las costas
de Kamchatka.
H = 4 19 17
(U.S.C.G.S.).

175 17 eP 14 34 10

Ep: 46° N. y 27° W.
Oceano Atlántico Norte.
H = 14 29 18
(U.S.C.G.S.).

Número	Día	Fase	HORA T M G			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
176	17	eP	14	42	20						Ep: 47° N. y 27° ₅ W. Oceano Atlántico Norte. H = 14 37 36 (U.S.C.G.S.).
177	17	eP	17	41	14						Ep: 46° N. y 27° ₅ W. Oceano Atlántico Norte. H = 17 36 25 (U.S.C.G.S.).
178	18	iPg	16	48	30						
179	19	iPg iSg	6	06	30 34				0° ₃ 33		
180	19	(eP) ePP L	18	42	30 46 43 19 15 00						Ep: 23° ₅ N. y 122° E. Cerca costa E. de Formosa. Algunos muertos en Hotai y ligeros daños en Taipei. H = 18 28 50 Mag. 6½ a 6 ¾ (Pas.) (U.S.C.G.S.).
181	19	iP	21	55	04						Ep: 44° ₅ N. y 146° E. NE. costa de Hokkaido (Japón). H = 21 41 59 h = 150 Mag. 6½ - 6¾ (Pas.) (U.S.C.G.S.).
182	20	iP iS L	12	12	35 19 14 26 00				45° ₅ 5.060		Ep: 11° ₅ N. y 42° W. Oceano Atlántico. H = 12 04 22 (U.S.C.G.S.).
183	22	iPg iSg	10	31	29 31 31				0° ₂ 17		Sentido en Almeria (España).
184	24	L	22	27	40						Ep: 25° N. y 109° ₅ W. Golfo de California. H = 21 44 28 Mag. 6 (Pas.) (U.S.C.G.S.).
185	25	eP (eS) L	10	16	37 27 07 51 10				(9.560) 86° ₀		Ep: 50° ₅ N. y 156° ₅ E. Cerca costa S. de Kamchatka. H = 10 03 32 Mag. 6 ¾ (Pas.) (U.S.C.G.S.).

Número	Día	Fase	HORA T M G			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
186	27	eP (S)	22	45	11 37				85º 9.440	Ep: 56º N. y 161º E. Kamchatka. H = 22 32 25 Mag. 6½ - 6 3/4 (Pas.) (U.S.C.G.S.).	
187	30	eP eS	1	48	15 41				26º,0 2.890	Ep: 35º,5 N. y 27º E. Región de la Isla Karpathos. H = 01 43 02 (B.C.I.S.). Ep: 36º N. y 27º,5 E. Islas Dodecaneso. Sen- tido en la Isla Karpathos. H = 1 43 03 (U.S.C.G.S.).	
188	30	iP PP eS L	7	35	38 06 00 00				25º,5 2.830	Ep: 36º N. y 27º,5 E. Islas Dodecaneso. Senti- do en la Isla de Karpa- thos. H = 7 30 20 (U.S.C.G.S.). Ep: 35,5 N. y 27º E. H = 7 30 24 (B.C.I.S.).	
189	31	eP eS L	10	19	53 57 00				81º,0 9.000	Ep: 6º,5 N. y 83º W. Próximo a las costas de Panamá. Sentido en Bal- boa. H = 10 07 54 Mag. 6 3/4 (Pas.) (U.S.C.G.S.).	

EL INGENIERO JEFE

Julio Morencos Tévar.

