

OBSERVATORIO GEOFISICO DE ALMERIA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

MES DE NOVIEMBRE DE 1.956

Hoja 1.^a

CONSTANTES

1681 IMP. MOYA.-ALMERIA

Sismógrafo	Componente	Masa Kgs.	Periodo T_0	Amplificación V	Rozamiento $\frac{r}{T_0^2}$	Amortiguamiento δ
MAINKA	Z	500	4,8	0,024	267	1,07
Id.	E-W	750	8,8	0,010	284	4,91
Id.	N-S	750	9,3	0,013	550	5,64

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				
153	4 (L)		8	41	00			Indicios. En cambio de bandas. Ep: 20,5 S. y 176,5 W. Islas Tonga. h = 100 Mag. 6½ - 6 3/4 (Pas.) H = 7-05-51 (U.S.C.G.S.).	
154	9	iP PP PPP	6	07	27 08 07 08 18		24º,5 2.722	Ep: 36 N. y 34,5 W. Oceano Atlántico Norte H = 6-01-51 (U.S.C.G.S.).	
155	9	iP pP PP PPP eS PS L	13	18	15 18 52 21 24 23 12 28 13 29 14 45 30		81º,8 9.090	h = 150 Ep: 17 N. y 94 W. h = 150 Kms. Al SE. de Méjico. Daños en Oaxaca. Mag. 6 (Berk.) H = 13-06-10 (U.S.C.G.S.).	

Número	Día	Fase	HORA			Período	AMPLITUD	Distancia	OBSERVACIONES
			T	M	G				
			h	m	s	s			
156	17	P	20	39	17			Ep: 54,5 N. y 134 W. Región Islas Reina Carlota (Alaska). Sentido en Ketchikan. H = 20-27-13 Mag. 6 1/4 - 6 1/2 (Berk.) (U.S.C.G.S.).	
		L	21	05	00				
157	26	P ₁	23	49	45		162 ^o ,7	Ep: 22.S. y 169 E. Islas Loyalty. H = 23-29-41 Mag. 6 3/4 (Pas.). (U.S.C.G.S.).	
		P ₂		50	35		18.080		
		PKS		53	11				
		PP		54	21				
		PPP		58	13				
	27	L	0	56	00				
158	28	eP	19	40	18		92 ^o ,2	Ep: 49,5 N. y 155 E. Al N. Islas Kuriles. H = 19-27-11 Mag. 6 3/4 (Pas.). (U.S.C.G.S.).	
		eS		51	14		10.240		
		L	20	09	00				
159	29	L	10	10	50			Fuerte microsismo. Ep: 27 N. y 141 E. Islas Bonin. Mag. 7 (Pas.). H = 9-15-20 (U.S.C.G.S.).	
160	29	iPg	12	31	37		0 ^o ,2	Sentido Grado III en Punta Sabiñal (Alme- ria).	
		iSg		31	40		25		
		1		31	46				



EL INGENIERO JEFE

[Handwritten signature]

Julio Morencos Tévar.