

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de ALMERIA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

de MARZO de 1950

Hoja 1^a

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa Kgs.	Período To.	Ampliación V	Rozamiento $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento S
MAINKA	E-W	750	8,4	448	0,017	4,80
Id.	N-S	750	9,0	460	0,029	4,48
Id.	Z	500	5,4	207	0,011	1,10

Número	Día	Fase	HORA TMG			Período S	AMPLITUD Micrones			Distancia Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
37	1	L/M F	9	35 59	45					Ep: 50° S. y 74° E. (Poona).	
38	2	P PP PPP SKS S PS SS L M F	18 19	53 57 59 04 05 06 12 33 36 49	40 48 56 12 12 14 52 12 --	20 18				11.200 101° Región Islas Sandwich. Ep: 59°,5 S. y 34° W. (U.S.C.G.S.).	
39	5	eL M F	15	21 23 35	21 29 --					Región Nuevas Hébridás. Ep: 14° $\frac{1}{2}$ S. y 165° E. (U.S.C.G.S.).	
40	5	eL M F	18 19	58 02 25	20 28 --					h = 100 Kms. NE. de Chile. (U.S.C.G.S.).	
41	7	iPKP iPP PPP SKS SKKS PS PPS SS SSS L	2	26 27 29 33 34 36 37 42 47 12	30 22 42 48 14 46 58 58 08 02	4 4 4 8 8 9 9 20 16 24				12.440 112° Islas Filipinas. Ep: 10° N. y 124° E. (U.S.C.G.S.). Mag. 6 $\frac{3}{4}$ (Pas.).	

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES		
			T M G				N	E	Z				
			h	m	s								
42	9	iP	10	13	10				6.100 55°	Islas Leeward. Ep: 16° N. y 60° W. (U.S.C.G.S.).			
		PcP		14	14								
		PP		15	20								
		PPP		16	24								
		S		20	55								
		PPS		21	14								
		L		34	22	20							
		M		35	48	24							
		F	50	--									
43	14	eP	3	22	03				8.900 80°	h = 150 Kms. Este del Perú. Ep: 8° S. y 74° W. (U.S.C.G.S.). Mag. 6 3/4 (Pas.).			
		PP		25	05								
		PPP		26	57								
		iS		31	57								
		ScS		32	19								
		PPS		33	01								
		SS		37	05								
		SSS		40	21								
		L		54	05	20							
		M	4	00	17	14							
		F	25	--									
44	14	P	16	34	02				4.780 43°	Atlántico Central. Ep: 1/8° N. y 26° W. (U.S.C.G.S.).			
		PP		35	42								
		PPP		36	18								
		PcS		39	44								
		iS		40	31								
		ScS		43	53								
		L		48	46	20							
		M		50	06	24							
				F	17	03	--						
		45	22	iP	4	38	14,5						15
iS				38	17								
P2				38	28,5								
P3				38	34,5								
P3				38	36								
S2				38	40								
P4				38	49,5								
S4				39	13								
				F	40	57							
46	25			eL	8	52	50	10					
		M		57	42	12							
		F	9	11	--								

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es

Numero	Dia	Fase	HORA TMG			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
47	26	eP	17	01	41				5.940	Mar Rojo. Ep: 15° 3/4 N. y 40° 3/4 (B.C.I.S.).	
		PcP		02	49				53° 5		
		PP		03	45						
		PcS		06	47						
		eS		09	13						
		SS		12	53						
		SSS		14	45						
		L		20	25	16					
M		22	09	18							
F		47	--								
48	27	eP	13	17	04				9.830	Región de las Islas Aleutanas. Ep: 53° 1/2 N. y 173° E. Mag. 6 - 7 (Pas.) (U.S.C.G.S.).	
		PP		20	32				88° 5		
		PPP		22	28						
		SKS		27	33						
		eS		27	44						
		PS		28	52						
		SS		33	44						
		SSS		37	16						
L		48	56	20							
M		52	08	22							
F	14	37	--								
49	27	PKP	21	36	57				11.770	Al SE. de las costas de Sumatra. Ep: 5° 1/2 S. y 103° E. (U.S.C.G.S.). Mag. 7 (Pas. 5).	
		PPP		39	26				106°		
		SKS		43	22						
		PPS		47	21						
		SS		52	09						
		L	22	21	11	22					
		M		22	57	24					
		F		47	--						
50	29	PKP	18	00	21				14.108	Nueva Guinea. Ep: 3° S. y 137° 1/2 E. (U.S.C.G.S.).	
		PP		02	17				127°		
		PKS		03	53						
		PPP		05	05						
		SKS		07	25						
		SS		19	17						

Sin ondas lentas.

EL INGENIERO JEFE



Jose Rodriguez-Navarro.

Archivo Nacional de Datos Geofísicos - IGN www.ign.es