

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

ALMERIA

Observatorio Sismológico de

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

1^a

Mes de de 195.....

Hoja

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — Tp.	Ampliación	Rozamiento — $\frac{r}{T}$	Amortiguamiento
MAINKA	E-W	750	9,2	327	0,014	3,24
Id.	N-S	750	10,2	500	0,020	2,66
Id.	Z	500	6,6	241	0,011	1,06

Número	Día	Fase	HORA TMG			Período — S	AMPLITUD Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
1	3	Pg Sg F	14	43	19				90 0 ^o ,8	(Próximo a Granada)	
2	3	eP PPP S L M F	15	53	43				10.400 94 ^o	Ep: 48 ^o $\frac{1}{2}$ N. y 155 ^o E. Islas Curiles. (U.S.C.G.S.).	
3	3	eP eS	13	16	12				10.000 90 ^o	Ep: 51 ^o N. y 179 ^o $\frac{1}{2}$ W. Islas Audicanof (Aleu- tinas). (U.S.C.G.S.).	
4	6	iP PP PPP S SS SSS L M F	5	45	22				890 8 ^o	Ep: 36 ^o ,5 N. y 11 ^o W. Proximidades costa SW. Portugal. (U.S.C.G.S.).	

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

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			TMG				Micrones				
			h	m	s		N	E	Z		
5	6	eP	12	22	15				2.600	23°,5	Ep: 40°½ N. y 26° E. Frontera Grecia-Turquia. Sentido en los Dardanelos (U.S.C.G.S.).
		PcP		26	13						
		S		26	17						
		SS		27	15						
		LM		30	57						
F	12,8										
6	6	iP	14	58	27				2.600	23°,5	SW. del Mar Negro. Cercano costa de Turquia. (U.S.C.G.S.).
		PP		58	59						
		PPP		59	10						
		S	15	02	29						
		L		06	48						
		M	15,4								
7	8	P	7	24	03				9.400	85°	Ep: 17° N. y 99°½ W. Guerrero (Méjico) Daños y victimas en Acapulco. (U.S.C.G.S.).
		PP		28	47						
		PPP		29	15						
		S		33	57						
		L		44	27						
		M		51	43						
		F	9,3								
8	8	iP	21	06	48				9.400	85°	Ep: 19° S. y 70° W. Norte de Chile. Daños en Arica. (U.S.C.G.S.).
		PP		10	08						
		PPP		12	08						
		S		17	14						
		PPS		18	16						
		SS		18	50						
		SSS		26	16						
		L		40	50						
		M		48	44						
		F	22'7								
9	10	PKP	9	12	59				18.500	166°,5	Ep: 25° S. y 176° W. Región Islas Tonga. (U.S.C.G.S.).
		PKS		16	27						
		PP		17	51						
		SKS		19	59						
		PPP		21	47						
		SKKS		24	35						
		PPS		31	31						
		SS		38	27						
		SSS		44	53						
		L	10	17	09						
		M		20	39						
F	11,7										
10	12	iP	5	50	39				2.200	20°	Ep: 47°½ N. y 20° E. Norte de Hungria. (U.S.C.G.S.).
		PPP		51	10						
		S		54	20						
		SS		54	20						
		SSS		55	08						
		LM		57	52						
		F	6	10	00						
14	14	eP	3	06	33				333	3°	
		oS		07	08						

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			TMG				Micrones				
			h	m	s		N	E	Z		
12	14	eP eS L	14	21	54 32 50 58 34		10.200 92°			Ep: 51° $\frac{1}{2}$ N. y 173° W. Islas Fox (Aleutinas). (U.S.C.G.S.).	
13	16	iP PP PPP S SS eL M	23	49	55 52 57 55 13 0 00 05 05 31 15 02 22 31		9.000 81°			Ep: $\frac{1}{2}$ ° S. y 80° $\frac{1}{2}$ W. Cerca costa de Ecuador. Daños en Portoviejo, Bahia de Caraquero. (U.S.C.G.S.).	
14	17	iP iS S ² P ³ P ⁵ S ³ S ⁴ P ³ S ³ P ² S ³ S ⁵	23	51	03 09 16 23 26 33 49 58 04 17		40 0° ₄				
15	21	eP eS	13	37	40 47		60 0° ₆				
16	21	eP S P ⁵ S ⁴ S ⁵	14	08	44 06 10 28 49		172 1° ₅				
17	26	iP iS S ⁴ F	5	02	56 08 36 30		80				
18	27	PKP PP PPP SKKS SS SSS	14	00	50 46 42 28 18 44		18.600 167° ₅			Ep: 26° S. y 176° W. Región de las Islas Tonga. (U.S.C.G.S.).	
19	28	P PP S SS	4	59	29 57 37 27		3.900 35° ₅			Ep: 1° N. y 27° W. Oceano Atlántico. (U.S.C.G.S.).	

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es
 Mod. 7.

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES																																																															
			TMG				Micrones																																																																			
			h	m	s		N	E	Z																																																																	
20	28	ePKP	8	02	00				15.500	Ep: 4° $\frac{1}{2}$ S. y 151° $\frac{1}{2}$ E.																																																																
		FP									04	58	139° $\frac{5}{8}$	Nueva Bretaña.																																																												
		SKS									09	06			h = 100 Kms.																																																											
		SSS									28	17				(U.S.C.G.S.).																																																										
21	29	eL	23	10	22																																																																					
		M							23	48	22	30	ePKP	9			03	15				19.800	Ep: 38° $\frac{1}{8}$ S. y 177° $\frac{1}{8}$ E.	1	05	20	178° $\frac{5}{8}$	Cercano costa N. de	PKS	06	50	Nueva Zelanda.	PPP	09	20	(U.S.C.G.S.).	SKS	10	22	SKKS	13	06	SS	24	38	SSP	25	14	SSS	29	58	L	49	12	M	18	30	23	31	PKP	9	35	56				15.500	Ep: 4° S. y 152° E.	PP	38	56	139° $\frac{5}{8}$	Nueva Irlanda.	SKS
22	30	ePKP	9	03	15				19.800	Ep: 38° $\frac{1}{8}$ S. y 177° $\frac{1}{8}$ E.																																																																
		1											05		20	178° $\frac{5}{8}$								Cercano costa N. de																																																		
		PKS											06		50										Nueva Zelanda.																																																	
		PPP											09		20											(U.S.C.G.S.).																																																
		SKS											10		22																																																											
		SKKS											13		06																																																											
		SS											24		38																																																											
		SSP											25		14																																																											
		SSS											29		58																																																											
		L											49		12																																																											
		M									18	30																																																														
23	31	PKP	9	35	56				15.500	Ep: 4° S. y 152° E.																																																																
		PP									38	56	139° $\frac{5}{8}$	Nueva Irlanda.																																																												
		SKS									43	04			h = 400 Kms.																																																											
		PPS									51	12				(U.S.C.G.S.).																																																										



EL INGENIERO JEFE

Ricardo Anadón Frutos.