

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE ALMERÍA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

MES DE JUNIO DE 1.946

Hoja 1.^a

CONSTANTES

78115 Imp. Moya.- Almería

Sismógrafo	Compo- nente	Masa Kgs.	Periodo T_0	Amplifi- cación V	Rozamiento $\frac{r}{T_0^2}$	Amorti- guamiento ϵ
MAINKA	E-W	750	9,4	310	0,207	1,84
Id.	N-S	750	9,2	560	0,012	2,30
Id.	Z	500	5,5	215	0,013	1,10
ALMERIA	E-W	800	2,2	270	0,072	1,10

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

14 ABR. 1947

65

Número	Día	FASE	HORA			Periodo s	AMPLITUD Micrones	Distancia Grados Kilómetros	OBSERVACIONES
			h	m	s				
94	1	eP eS F	8	51	46		09,75 86	h = 20 Kms. Registro débil.	
95	1	L M F	17	12	--	16		Registro débil. Ep: probable 239,5 N y 1239,5 E. Al E. de Formosa.	
96	2	L M F	2	10	--	21		Registro débil. Ep: 59 S. y 1239 E. Isla de Buton, Mar de Banda, según U.R.S.S.	
97	5	iPKP ₁ PKP ₂ PKS PP SKS SKKS PPS SS SSP L M M F	1	12	10		1499 16.550	Ep: 109,0 S. y 1509 E. según U.R.S.S. 59 S. y 1539 E. se- gún B.C.I.S.. Archipiélago de Bismarck.	
			2	12	--				
				14	35	28			
				18	51	30			
				47	--				



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

Número	Día	FASE	HORA			Periodo	AMPLITUD	Distancia	OBSERVACIONES
			T	M	G				
			h	m	s	s			
98	6	eP	10	45	33			42º 4.670	h = 50 Kms. Ep: 7º,5 S. y 10º W. según U.R.S.S. Atlántico.
		pP		45	49				
		PP		47	13				
		PcP		47	34				
		PPP		47	50				
		PcS		51	23				
		eS		51	42				
		sS		52	05				
		SS		54	40				
		SSS		55	31				
		L		58	--				
		M		59	56	18			
		M		11	04	20	14		
F		12	07	--					
99	7	iP	4	25	32	6		80º 8.890	h = 50 Kms. Ep: 17º N. y 94º W. según U.S.C.G.S. Istmo de Tehuantepec. 16º 51' N. y 95º 02' W. según Tacu- baya. Sentido con daños en Ixtepec (Oaxaca) y en los Estados del SE. de Méjico.
		pP		25	45	6			
		PP		28	28	6			
		PPP		30	25	5			
		iS		35	34	10			
		ScS		35	56	8			
		SS		40	48	6			
		SSS		44	08	6			
		LQ		48	19	24			
		LR		52	17	32			
		M		54	01	33			
		M		54	57	24			
		F		5	37	--			
100	9	iF	13	11	19			72	h = 25 Kms. He = 13 h. 11 m. 10 s. HO = 13 h. 11 m. 05 s. Ep: 37º 18' N. y 3º 10' W. Tres kilómetros al SW. de Guadix, donde fué sentido de Grado V½. La isosista Gr. V comprende Benalúa de Guadix, W. de Exfi- liana y Alcudia, Al- quife, Albuñán, N. de Cogollos, Policar, Beas, Graena y S. de Purullena. Otra de Gr. V rodea a Lugros. La de Gr. IV abarca a Huélago, Fonelas, Ferreira, Jerez del Marquesado y Diezma. La de Gr. III, To- rre Cardela, W. de Abucena y Darro, Falla Guadix-Alme- ria.
		iS		11	28,5				
		S ²		11	38,5				
		PS ²		11	49				
		S ³		11	51				
		P ² S ²		11	57				
		PS ³		12	04				
		P ³ S ²		12	07				
		P ² S ³		12	14				
		PS ⁴		12	22				
		F		13	20				



Número	Día	FASE	HORA			Período s	AMPLITUD Micrones	Distancia Grados Kilómetros	OBSERVACIONES
			T M G	h	m				
101	12	PKP	16	29	04		127º 14.100	Débil. Ep: 12º,3 N. y 144º, 3 E. según B.C.I.S. Isla de Guam (Pacífico).	
		PP		31	06				
		PKS		32	34				
		PPP		33	42				
		SKS		35	58				
		L	17	12	--				
		M		19	50				
F	18	02	--						
102	15	PKP	18	48	28		21º 13.440	Ep: 0º S. y 129º E. según U.R.S.S. 3º S. y 129º E. se- gún B.C.I.S. Archipiélago de las Molucas.	
		iPP		49	55				
		PKS		52	00				
		PPP		52	32				
		SKS		52	22				
		SKKS		56	46				
		L	19	18	--				
M		33	12	20					
F	20	08	--						
103	23	iP	17	25	29		80º 8.900	h = 40 Kms. Ep: 49º,9 N. y 125º, 3 W. según U.S.C.G.S. 50º N. y 125º W. se- gún J.S.A. Canal de Georgia. Sentido fuertemente en el W. de Canadá y Estados Unidos. Destrucciones en Ta- coma, Olimpia, Sea- ttle, Portland y Vancouver.	
		PcP		25	34				
		pP		25	42				
		PP		28	29				
		PPP		30	19				
		pPPP		30	53				
		iS		35	25				
		ScS		35	38				
		sS		35	48				
		PS		36	11				
		PPS		36	42				
		SS		40	46				
		SSS		44	08				
		G		46	45				
		L		50,5					
		M		55	39	28			
		M		59	35	22			
M	18	03	09	22					
F	en el siguiente.								
104	23	L	19	29,5					
		M		31	57	26			
		M		33	08	26			
		M		42	09				
		F	20	19,5					
105	26	e(P)	6	56	33			Ep: El Real de la Jara (Sevilla), Sierra Morena, se- gún Alicante.	
		F		57	27				



Número	Día	FASE	HORA			Periodo s	AMPLITUD Micrones	Distancia — Grados Kilómetros	OBSERVACIONES
			T	M	G				
			h	m	s				
106	26	eP	8	05	42		81°	h = 60 Kms. Ep: 14°,3 N. y 91°,3 W. según U.S.C.G.S. Costas de Guatemala.	
		PP		08	55		9.000		
		PPP		10	43				
		S		15	57				
		PS		16	47				
		SS		21	15				
		L		31	47				
		M		32	35	20			
F		48	—						
107	26	PKP ₁	12	54	44		174°	Ep: Nueva Zelanda. 43°,2 S. y 171°,5 E. Sentido en la mayor parte de la Isla del Sur, según Welling- ton.	
		PKP ₂		56	14		19.330		
		PKS		58	14				
		iPP	13	00	00				
		SKS		01	44				
		SKKS		06	45				
		PPS		14	04				
		SS		21	28				
		SSS		28	03				
		L		58	—				
		M	14	02	03	28			
		M		07	28	24			
F	15	53	—						
108	27	PKP ₁	21	59	46		170°	Ep: 10° S. y 170° E. según B.C.I.S.	
		PKP ₂	22	01	03		18.940		
		PP		05	00				
		SKS		06	48				
109	28	e(PKP)	7	34	37		173°,5	Débil. Réplica del día 26. Nueva Zelanda, según Wellington.	
		PP		45	49		19.280		
		L	8	45	—				
		M		46	49	24			
		F	9	28	—				

EL INGENIERO JEFE



R. L. Llanos