

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE

MALAGA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de ..... de 195.....

Hoja ..... 1ª

SEPTIEMBRE

41

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — To	Ampliación — V	Rozamiento — $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento — §
Lat. 36° 43' 39" N.	Mainka no N.S. (750		10	300	0,006	5
	dificado E.W. (		-	-	-	-
Long. 4° 24' 40" W. Gr.	Malaga Vt. NE-SW (		2,6	600	0,005	2
a = 60 metros	tical SE-NW (1600		-	-	-	-
Caliza triasica	APARATOS ELECTRO-MAGNETICOS					
	Victoria Z	100	0,3	1700	0,20	0,3
	Wiechert- Galitzin Z	80	12	1700	0,70	12

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

1 e 06 55 00  
f 40 ca

Trazas

3 eP 18 32 54  
eP<sub>2</sub> 58  
13 33 00  
PS 02  
F 34 00

25 Gr. I. h = 40 Km. HE = 18 32 52  
HO = 18 32 45

4 eP 10 41 03  
pP 23  
1P° 44 53  
3P 46 33  
L 11 29 00  
M 40 49 24  
F 12 30 ca

14000 ISA H = 10 21 15 13° 9.552,3 9  
h profundo. Sentido en Ra-  
baul (Nueva Guinea)

7 eP 00 57 49  
eS 01 03 22  
L 08 00 12  
M 17 55  
F 25 ca

3800

7 eP 22 35 13  
eS 45 11  
eL 23 10 45  
F 40 ca

8700

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

9		1P'	07	39	19					15750	HO- 07 19.6 7 <sup>a</sup> S.153 <sup>a</sup> E. USCGS. ISA H- 7 19 44 7.3 <sup>a</sup> S 155 <sup>a</sup> E.
		1PP		42	16						
		PPP		45	23						
		SKXS		48	59						
		SS	08	00	41						
		L		34	00						
		M		44	30	26					
		F	10	10	ca						
10		1P	22	01	07					3750	Destructor con mas de 500 muertes en Agri (Turquia)
		PPP		02	33						
		eS		06	38						
		L		11	30						
		M		17	10	22					
		F	23	50	ca						
11		e(P)	02	21	10						
		L		29	00						
		F		50	ca						
12		p'	07	21	07					13750	HO- 07 02 2 <sup>a</sup> N. 130 <sup>a</sup> E. USCGS
		PP		23	04						
		PPP		25	34						
		L	08	06	00						
		M		30	30	18					
		F	09	45	ca						
13		eP	18	27	39					10000	HO- 18 14.9 18.7 <sup>a</sup> N.106 <sup>a</sup> W USCGS
		PP		31	08						
		PPP		33	14						
		SKS		37	26						
		eS		38	34						
		SS		44	39						
		L		56	00						
		M	19	08	15	26					
		F	20	00	Ca						
14		eP'	04	29	41					(15500)	
		PP		32	32						
		L	05	19	00						
		M		35	30	20					
		F	06	20	ca						
14		e(P)	13	54	04					(11100)	Fases mal definidas
		e(S)	14	05	42						
		L		29	00						
		F	14	45	00						
16		eP	04	44	36					44	h = 34 Km.
		P <sub>2</sub>			41						
		1P			43						
		P <sub>3</sub>			47						
		SS			52						
		F		45	ca						
16		1P'	21	59	13					19000	HO- 21 39 06 28.5 <sup>a</sup> S.178 <sup>a</sup> W. USCGS
		P' <sub>2</sub>	22	00	33						
		PP		04	21						
		PPP		08	31						
		L	23	02	00	45					

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

Número	Día	Fase	HORA			Periodo	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			T M G				Micrones				
			h	m	s		S	N	E		
		M	10	00	36						
		F	01	00	ca						
17		eP	07	07	36				(3500)		
		1PPP	08	48							
		e(S)	12	44							
		L	16	30							
		M	56	12	22						
		F	09	00	ca						
18		e(P)	02	26	06					Trazas	
		(L)	03	15	00						
		F	50	ca							
18		1P	13	26	20				9050	HO- 13 14 18 13°S 73°W.	
		PP	29	27						USCGS	
		PPP	31	26							
		1S	36	33							
		L	53	00							
		F	14	40	ca						
21		e(L)	22	57	00					Trazas	
		F	23	07	ca						
24		1P	01	14	26				9500	Kantchatka. Seg. Zurich.	
		PP	18	05						HO- 01 01 01 52°N. 158° E.	
		eS	23	00						USCGS.	
		PS	23	11							
		L	45	00							
		M	02	06	30	22					
		F	40	ca							
24		1P	02	55	45				(50)	Grado I.	
		S	55	52							
		F	03	00	50						
24		1P	09	50	01				25	h = 41 km. HO- 09 49 52	
		1		05						HE = 09 49 54	
		13		07							
		1		15							
		F	52	00							
24		eP	18	43	12				(1500)	Muy debil	
		e(S)	45	48							
		F	55	ca							
25		e(S)	04	03	20						
		eL	16	30							
		F	40	ca							
29		P'	17	28(45)							
		PP	33	05							
		L	18	30	00						
		F	19	15	00						

-----  
El Ingeniero Jefe del Observatorio  
I