

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE MALAGA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de MARZO de 1951

Hoja .....

CONSTANTES

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

La corrección C va indicada en las bandas.

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

1	1	eP PP PeP eS L H F	03	57	39				2300	Destructor con numerosas víctimas en Larisa (Tesalia) Grecia.
			04	01	11					
					31					
				04	37					
				06	11					
				27	(30)					
2	4	eP eS F	17	09	32				48	Grado I
					38					
					44					
3	4/5	eP eS F	17	14	00				48	Replica
					06					
					12					
4	4/5	e(L) F	23	56	52					Trasas
			00	14	00					
5	9	eP eS F	17	58	30				75	h = 23
					35					
					40					
					44					
			18	00	ca					
6	10	F	12	30	ca					Informacion macrosismica de Villaluenga del Rosario (Cádiz) Grado II
7	10	F 13 F	19	18	42				65	
					53					
				19	00					



Número	Día	Fase	HORA			Periodo — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			T M G				Micrones				
			h	m	s		N	E	Z		
8	12	eL	15	10	00						
		M		14	00						
		F		29	ca						
9	16	eP'	07	55	40				9500		
		eS	08	06	13						
		e(L)		36	33						
		M		45	43						
		F	09	04	Ca						
10	16	eP	16	38	19				1565		
		eS		41	05						
		L		43	13						
		M		44	43						
		F	17	19	ca						
11	16	e(L)	18	54	25					Réplica	
		M		57	27						
		F	19	14	ca						
12	17	ePn	08	11	02				555	Epic. 33º, 7 N.0º, 3 E (Argelia) Segun Cartuja	
		P			19				h= 20		
		PS			46						
		iS		12	26						
		M		13	14						
		F		23	ca						
13	21	P	08	05	43				4750		
		PP		07	36						
		S		12	14						
		SS		13	08						
		L		18	15						
		M		23	00						
		F	09	00	ca						
14	25	(L)	05	15	Ca					Perdido en el Mainka por averia del reloj registrador	
		F		30	ca						
15	28	e(L)	23	45	00					id id id id	
		M	00	15	00						
		F	00	20	ca						

-----  
El Ingeniero Jefe del Observatorio