

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE

MALAGA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de ENERO de 19542

Hoja 18

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — To	Ampliación — V	Rozamiento — $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento — S
Lat. 36° 43' 39"-N.	Mainka no H.S.) difiado H.S. (	750	10	300	0,006	5
Long. 4° 24' 40"-W. Gr.	Málaga H.S. (E) Vertical SE.NW (	1600	2,6	600	0,005	2
a = 60 metros	APARATOS ELECTRO-MAGNETICOS					
Caliza triasica	Victoria Z	100	0,2	1700	0,20	0,3
	Wiechert Z	80	12	1700	0,70	67

La corrección C va indicada en las banditas

Número	Día	Fase	HORA			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			T M G				— Micrones				
			h	m	s		N	E	Z		
2		EP	17	11	14	7				4130	Sin O.L.
		PP		12	51	9					
		ES	17	17	13	10					
		F	impreciso								
4		EP	17	25	46	6				4250	Sin O.L.
		I		37	45	8					
		ES		41	45	9					
		F	impreciso								
5		EP	01	21	28	4				3025	
		PP		22	06	5					
		ES		26	14	7					
		L		30	00	14					
		F		34,5		18					
13		EP	06	39	03					18000	
		PP			48						
		PP		43	30						
		L	07	35	00	12					
		F		56	00	16					
		F	08	30	00						



Número	Día	Fase	HORA T M G			Periodo — S	AMPLITUD — Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
16	17		15	23	04	4					Sin O.L.
				30	25	3					
				32	16	4					
			impreciso								
18	17		15	03	58	rap				92	HO- 15 03 41 h - 30 Km. Sentido en Granada IV. y Ve- lez de Benaudalla G.III.
				04	00						
					02						
					06						
					10	rap					
					12						
					22						
					32						
		(L)			44	4					
				06	00						
21	17		03	00	00	20					Principio perdido en el cam- bio de bandas
				06	20	20					
				12	30	18					
				30	02						
23	17		13	23	38	rap				77	HO - 23 23 24 h - 22 Km.
					44						
					48	rap					
					51						
				26,5							
27	17		00	45	56	rap					Local grado I.
				46	02						
				47	50						
28	17	Pn	00	56	43	2				510	h - 25 Km.
		1			51						
		(L)			59						
		1		58	03						
		1			25						
			01	03	02						

-----  
El ingeniero Jefe del Observatorio