

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE

M A L A G A

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de ENERO de 195 42

Hoja 1ª

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	8
	dificado S.S. (		-	-	-	-
Long. 4° 24' 40"W. Gr.	Málaga NE.SW (	1800	2,5	600	0,005	2
a = 60 metros	Vertical SE.NW (		-	-	-	-
Caliza triásica	APARATOS ELECTRO-MAGNETICOS					
	Victoria S	100	0,3	1700	0,20	0,3
	Wiechert-Galitzin Z	60	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		
11	17	F	02	37	42	rap			25	HO= 02 37 33 h = 40 Km. Grado I.	
		F			48	"					
		F			48	"					
		F			50	"					
		F			52	"					
		F	38	10		"					
11	17	F	17	43	08	rap			25	HO= 17 47 59 h = 40 Km. Grado I.	
		F			12	"					
		F			14	rap					
		F			16	"					
		F			18	"					
		F			45	"					
12	18	F	16	27	05				385	h = normal	
		F			13	rap					
		F			23 02	"					
		F	16	29,5		"					
18	e		17	12	00	5				Trazas	
	e				15 00	4					
	F		17	30	0a						



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

27	eP	13 48 02	4						13750	NO- 13 29 04 Sp. En la Re- gion de Geelvinte Bay al N. de Nueva Guinea USCGS
	1P	51 14								
	eS	14 01 24	7							
	1	03 00								
	L	32 00	26							
	M	41 10	20	58						
	M	58 30	18	42						
	F	15 50 ca								
29	eP	09 45 39	5							Sin O.L.
	e	44 29	4							
	e	48 13	5							
	F	impreciso								
30	e	13 09 00	5							Trasas
	o	17.5	5							
	F	50 ca								
31	e	17 50 00	4							Trasas
	e	18 20 00	4							
	F	18 30 ca								

-----  
El Ingeniero Jefe del Observatorio