

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE MALAGA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de ENERO de 1954

Hoja

CONSTANTES

	Sismógrafo	Componente	Masa	Período	Ampliación	Rozamiento	Amortiguamiento	
			Kgs.	To	V	$\frac{r}{To^2}$	$\xi$	
Lat. 36° 43' 39" N.	Mainka	N.S. (	750	10	300	0,006	5	
	modificado	E.W. (		-	-	-	-	
Long. 4° 24' 40" W.Gr.	Málaga	NE-SW (	1600	2,6	600	0,005	2	
a = 60 metros	Vertical	SE-NW (		--	----	----	-	
		PARATOS ELECTRO-MAGNETICOS						
Subs. Caliza triasica	Victoria	Z	100	0,3	1700	0,20	0,3	
	Wiechert-Galitzin	Z	80	12	1700	0,70	12	

La corrección C va indicada en las bandas

Número	Día	Fase	HORA			Período	AMPLITUD			Distancia	OBSERVACIONES
			T M G				Micrones				
			h	m	s		S	N	E		
1	5	e	19	07	00						
		L		42	30						
		F	20	35	00						
2	11	P	06	40	31				5750		
		PP	08	42	27						
		L	08	59	15						
3	13	P	16	47	33					(14900) U.S.C.G.S.HO= 16 27,7 G.c.T	
		L	17	33	13					Ep. pro. 3º S. 144º E.	
4	19	(L)	04	02	00						
		F	impreciso								
5	24	e	15	44	51						
		(L)		57	00						

El Ingeniero Jefe del Observatorio