

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

OBSERVATORIO SISMOLÓGICO DE MALAGA

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLÓGICAS

Mes de DICIEMBRE de 1961

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa Kgs.	Período To.	Ampliación V	Rozamiento $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento §
Victoria (Guillamón)	Z	100	0,3	1600	Tg=7	30
Wizin (Wiechert galitzin)	Z	80	12,5	"	"	5
Askania	Z	en pruebas				
Askania	E					
Askania	N					

L = 36° 43' 39" N.
 M = 4° 24' 40" W Gr.
 a = 60,3 m
 g = 9,799
 Caliza triásica

Número	Día	Fase	H O R A T. M. G.			Período S	AMPLITUD mm.			Distancia Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		

Núm. de orden	Día	Fase	Hora TMG			Período. (Seg.)	Amplitud. (micro.)	Dil. ó comp.	Δ (Km.) (Grad.)	I ₀	M	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
			h	m	s							
1	27	eP	16	53	58	2						Oceano Atlántico Al S. de las Islas Ascension. 1,7 ^a S. 12,9 ^a W. H = 16-46-31,2 h = 37 km. ca. (USCGS)
		ePP		55	26	2						
		ePPP				47	2					
2	29	iPg	06	10	28	1	1		240			Islas Rat de las Aleutianas. 52,3 ^a N. 177,7 ^a E. H = 00-39-24,1 h = 52 km. aprox. Mag. 6 3/4 (Pas.) 6,5 (Berk)
		iSg			56	1	1					
		F		15	ca.							
3	30	iP	00	52	38	3	1					Islas Rat de las Aleutianas. 52,3 ^a N. 177,7 ^a E. H = 00-39-24,1 h = 52 km. aprox. Mag. 6 3/4 (Pas.) 6,5 (Berk)
		i		53	18	2	1					
		ePP		55	58	3						

El Ingeniero Jefe

Fdo. Alfonso López Arroyo