

INSTITUTO GEOGRAFICO Y CATASTRAL

Observatorio Sismológico de M A L A G A

RESUMEN MENSUAL DE LAS OBSERVACIONES SISMOLOGICAS

Mes de ENERO de 196...2

Hoja

CONSTANTES

Sismógrafo	Componente	Masa — Kgs.	Período — To.	Ampliación — V	Resonamiento $\frac{r}{To^2}$	Amortiguamiento — S
Stuttgart (Askania)	Z		1,5	8.600		
id	N		1,5	7.300		
id	E		1,5	7.100		

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

Número	Día	Fase	H O R A T M G			Período — S	A M P L I T U D Micrones			Distancia — Km. Grados	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		

Mod. Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es

Núm. de orden	Día	Fase	Hora TMG			Periodo. (Seg.)	Amplitud. (micro.)	Dil. ó comp.	Δ (Km.) (Grad.)	I ₀	M	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
			h	m	s							
1	4	iPg 04 12 i iSg F 14	17	1			140 1.3°					
2	7	iP ePP eS	10 07 27 42 10 42		1 1 2			1990 17.9°				Yugoslavia 43°15'N " 17°07'E H=10 03 12 (BCIS)
3	7	i i	14 25 33 45		1 1							
4	8	iP iPP iPPP iS F	01 10 42 12 57 14 29 18 57 23 ca.		1 2 2 4			6670 60°				República Dominicana 18.5° N " 70.5° W h= 63 K ca. H= 01 00 24.2 (USCGS)
5	11	iP iPPP eS	05 09 16 40 12 34		2 2 3			1990 17.9°				Yugoslavia 43°18'N " 17°02' E H=05 05 03 (BCIS)
6	13	iPg iSg	06 57 10 15		rap "			40 K				
7	13	iPg i iSg F	09 30 51 58 31 07 32 ca.		rap " "			130 1.2°				
8	13	iPg iSg	09 36 40 55		rap "			120 1.1°				
9	14	iPg iSg F	04 45 48 58 47 ca.		rap "			75				
10	14	ePg iSg	14 40 21 26		rap "			40				
11	15	iPg iSg	04 48 19 27		rap "			90				
12	15	ePg iPn iSg	16 49 27 30 37		rap " "			C 80				
13	17	ePg i iSg	07 22 09 15 17		rap			65				
14	17	iPg iSg F	23 53 45 54 02 55 ca.		1 1			130				Sentido en Guadix
15	19	iP ePP iS F	19 42 53 43 22 46 46 impreciso		3 3 3			2330 21°				Grecia 38.5°N " 22.0° E H=19 38 00 (BCIS)

ENE. 1962

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							
16	19	i(PP)	22	23	29	2						Réplica del anterior H=22 18 22 (BCIS)
17	23	iPg iPn iSg iSn F	03	31	04 08 16 21 33 ca.	1 1 rap "		D	90 K.			
18	23	iP	16	12	21	1		C				Islas Fox (Aleutianas) 52.5° N " 169.5° W h=25 K. ca. H=15 59 20.4 (USCGS)
19	25	iPKP iPP	02	10	01 13 44	2 2		D	16770 150.8°			Islas Salomón 10.7° S " 161.8° E h= 80 K. ca. H=01 50 11.4 (USCGS)
20	25	iP epP	07	37	56 38 46	1 1		D				Perú-Bolivia 15.8° S " 69.5° W h=209 K. ca. H=07 26 05.7 (USCGS)
21	26	iP iPP iPPP iS F	08	22	32 58 23 12 26 36 35 ca.	1 2 2 4		D	2400 21.6°			Mediterraneo, al W de Creta 35.5° N " 22.5° W H= 50 K. ca. H=08 17 44 (BCIS)
22	28	iPn iP* iSn F	03	25	06 11 37 28 ca.	rap " "		D	270 2.5°			
23	28	iPKP iPKP2 ePKS	06	00	03 38 04 20	2 2 3		C C	17500 157.5°			Islas Tonga 17.2° S " 172.0° W h= 25 K. ca. H=05 40 08.2 (USCGS) M. 6 1/4 (Pas.)



V. B.
El Ingeniero Jefe.

[Handwritten signature]