

OBSERVATORIO GEOFISICO

DE

LOGROÑO

REGISTRO DE LAS OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE
JULIO de 1.965

Naturaleza del terreno: MIOCENO LACUSTRE

Coordenadas Geográficas

L = 42° 27' N

M = 02° 30' 11,7 W

Z = 445,50

CONSTANTES DE LOS SISMOGRAFOS

<u>Aparatos</u>	<u>Periodo Pendulo</u>	<u>Periodo Galvan.</u>	<u>Amplificación Máxima</u>
Sttugart - Z	1,30	1,30	7.500
Sttugart - N	1,30	1,30	6.900
Sttugart - E	1,30	1,30	7.600

Componente	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							
Z	116	1	1	23	32	12							Toledo: Fase Hora Intr. Dist 20 233233 999 99999 K.
	117	2		NOTA se ha registrado el terremoto pero no ha salido gran parte de la gráfica.									Toledo: Telegra- 05 211118 621 ma mal Fabra: 05 211113 618 1940 K. Almeria 05 211131 623 9330 Malaga: 05 211132 623 9320
N-S	118	3	e	02	26	53							Almeria: 97 022807 999 99999 K. Málaga: 05 022745 261 2770 K. Toledo: 05 022723 255 2720 K.
	119	5	e	08	36	56							Málaga: 22 083735 999 99999 K. Toledo: 05 083713 258 2765 K.
E-W N-S	120	6	1P iPP iS iSS iPcP	03	22	51				2157			Logroño: 05 032251 215 21.57 K. Almeria: 05 032311 224 2270 K. Málaga: 05 032327 207 2.150 K. Fabra: 05 032223 188 1.830 K. Toledo: 05 032321 226 2.310 K.
			1P iS	03	22	53		1,0	0,4				Grecia: Hm: 03 18 44,6 lat: 38,7 N P=28 Long: 22,6 E Mag: 5,9 Un muerto; seis heridos Considerables daños en el Norte del Peloponeso Onda rítmica manual registrada en ERATINI Inseguridad en la corrección de hora
E-W N-S Z	121	6	eP eP eP ePP eS iSS	17	01	23				1162			Málaga: (Próximo) 05 170227 073 690 K. Toledo: 05 17-02-37 090 889 K.
													Próximo Asmale (Argelia) 36°2'N; 3°7'E; H=170050; h233

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. HGN. www.ign.es
 Sec. 1.ª - Mod. núm. 36. - 20.000 ejemplares. - Año 1960

Componente	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							
E-W	122	6	iX	18	56	38							<u>Almeria:</u>
N-S			iX	18	56	37							Fase Hora Inter. Dist. K.
Z			iX	18	53	52							<u>Málaga:</u>
			iX	18	56	35							47 185519 999 99999 K.
													<u>Toledo:</u>
													31 185515 999 99999 K.
E-W	123	8	ePn	03	21	54							<u>Tortosa: (Próximo)</u>
			iPx	03	21	58							02 032207 022 189 K.
			iPg	03	22	05							<u>Barcelona:</u>
			iSn	03	22	34							05 032153 015 135 K.
			iSx	03	22	48							<u>Toledo:</u>
N-S			ePn	03	21	55							97 032248 999 99999 K.
			iSn	03	22	34,5	0,5	0,1			361		
			iSg	03	22	49	0,4	0,3					
Z			ePn	03	22	22							
			iPx	03	22	27	21	59					
			iPg	03	22	33	22	05					
			iSn	03	22	52	22	24					
			iSx	03	22	58	22	30					
			iSg	03	23	05	22	37					
													<i>Rectificados</i>
													<i>Sierra de Cadiz (Lérida)</i>
													<i>42° 21', 23'E; H=32130; h=33</i>
Z	124	12	e	14	09	09							<u>Málaga:</u>
													22 140955 999 99999 K.
	125	17											<u>Almeria:</u>
													47 074019 999 99999 K.
													<u>Toledo:</u>
													21 074012 999 99999 K.
													<u>Málaga:</u>
													47 074018 999 99999 K.
	126	18											<u>Toledo: (Próximo)</u>
													27 225633 999 99999 K.
													<u>Málaga:</u>
													01 225624 034 240 K.
													<u>Almeria:</u>
													52 225605 018 175 K.
	127	21											<u>Toledo:</u>
													30 180515 617 9.265 K.

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es
 Sec. 1.ª - Mod. núm. 36. - 20.000 ejemplares. - Año 1960

Tempo mente	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							
E-W	128	28	1Pg 1Pn eSg	15	03	41 45 47							Logroño: (Próximo) Fase Hora Inter. Dist. 02 150342 006 50 K.
I-S			1Pg 1Pn iSg eSn	15	03	41 46 47,5 55							Toledo: 01 150433 999 99999 K.
Z			1Pg iSg iSSS	15	03	43 48 14							
E-W	129	29	1P 1PcP 1PP 1PPP eSKS iS iScS iPs	08	41	49,3 52,5 18,5 12 22 33 42 32							Alicante: 80 084225 637 9650 K. Ebro: 05 084218 644 9850 K. Logroño: 06 084152 205 9674 K. Málaga: 05 084229 638 9650 K.
Z			1P 1PP ePPP iSKS iSKKS iS iScS iPs	08	41	52 08,5 08 22 33 41,5 47,5 33							
Z			1P 1PaP 1PP iSHS iS iSS	08	41	51 54 18 25 39 24	1,0	0,3				9674	
E-W	130	31	1Pg 1Pg 1Pg	08	59	42,5 42,5 43							(Próximo) Toledo: 02 090033 306 99999 K. Sismo muy próximo, Las deficiencias de impre- sión no permiten deter- minar ninguna otra fase.

Logroño 7 de Agosto de 1.965

El Topógrafo,

[Handwritten signature]



Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN www.ign.es
 Sec. 1.ª - Mod. núm. 36. - 20.000 ejemplares. - Año 1960

18

19