

OB SERVATORIO GEOFISICO

DE

LOGROÑO

REGISTRO DE LAS OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE

ABRIL DE 1966

Naturaleza del terreno: Mioceno Lacustre

Coordenadas geográficas.

L = 42° 27' N

M = 02° 30' 11" 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			Periodo. (Seg.)	Amplitud. (micro.)	Dil. ó comp.	Δ (Km.) (Grad.)	I ₀	M	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS					
				h	m	s							FASE	Hora	Inter	Dist		
Z	66	1	eP	13	20	02	---	---	---				Toledo	99	131934	224	2290	K
E-W			eP	13	20	02	---	---										
Z	67	3	eP	05	13	05	---	---	Dil	980			Logroño	00	051325	102	980	K
			ePP	05	13	13	---	---					Toledo	05	051315	79	762	K
			ePPP	05	13	20	---	---										
			eS	05	14	47	---	---										
E-W			eP	05	13	05	---	---										
			ePPP	05	13	20	---	---										
			eS	05	14	47	---	---										
N-S			eP	05	13	05	---	---										
			ePPP	05	13	20	---	---										
			eS	05	14	47	---	---										
	68	3	eP	11	40	17	---	---	Dil				Toledo	05	114055	227	2335	K.
E-W			eP	11	40	17	---	---										
N-S			eP	11	40	17	---	---										
Z	69	4	eP	23	51	53	---	---	Dil				Toledo	47	235209			
E-W				---	---	---	---	---										
N-S				---	---	---	---	---										
Z	70	7	eP	03	30	06	1'6	0'2	Dil				Toledo	0	033015			
E-W			eP	03	30	06	---	---										
N-S			eP	03	30	06	---	---										
Z	71	7	eP	19	40	54	---	---	—				Toledo	47	194118			
E-W			eP	19	40	54	---	---										
N-S			eP	19	40	54	---	---										
Z	72	8	eP	01	59	23	---	---	Dil				Toledo	05	015932	639	9890	K.
E-W			eP	01	59	23	---	---					Málaga	05	015942	660	10230	K.
N-S			eP	01	59	23	---	---					Almería	80	015935	637	9650	K.

Archivo Nacional de Datos de Observaciones de Radioondas
 Sec. 1.ª - Mod. núm. 36 - 20.000 ejemplares. - Año 1960

Lat: 36° 4' N; Long: 2° 9' E
H = 05-11-88,3 h = 20 km m = 4,3
Argelia

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 E-W N-S	73	8	eP eP eP	05	57	46	---	---	---				<u>Toledo</u> 55 055751 261 2820 <u>Málaga</u> 55 055819 257 2700	K. K.		
Z E-W N-S	74	9	eP eP eP	02	46	13	1'4	0'1	---				<u>Toledo</u> 47 024612 <u>Málaga</u> 47 024611 <u>Almería</u> 97 024617			
Z E-W N-S	75	9	eP ePP eS eP eS eP eS	02	54	04	1'6	0'2	Dil 8437				<u>Toledo</u> 30 025358 <u>Málaga</u> 30 025357 <u>Almería</u> 47 025404 <u>Logroño</u> 30 025404 584 8473	K.		
Z E-W N-S	76	9	eP eP eP	15	09	05	1'0	0'3	Dil				<u>Toledo</u> 22 150917			
Z E-W N-S	77	10	eP	16	49	36	---	---	---				<u>Toledo</u> 30 164941 <u>Málaga</u> 05 164936 664 9820	K.		
Z E-W N-S	78	11	eP eP eP	17	30	07	2'0	0'6	Dil				<u>Toledo</u> 20 173003			
Z E-W N-S	79	11	eP eP eP	23	12	20	---	---	---				<u>Toledo</u> 30 231233 606 9020	K.		

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

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 E-W N-S	80	14	eP	06	31	56	---	---	Di				Toledo 47 063142
Z E-W N-S	81	14	eP	18	56	32	---	---	Di				Toledo 97 185647
Z E-W N-S	82	14	eP	21	15	34	---	---	—				Toledo 47 211555
Z E-W N-S	83	16	eP	01	39	07	---	---	—				Toledo 05 013922 608 9065 K. Málaga 05 013941 621 9275 K.
Z E-W N-S	84	16	eP	15	43	03	---	---	—				Toledo 47 154317
Z E-W N-S	85	18	eP	08	23	15	---	---	—				Málaga 20 082330 Toledo 00 082333
Z E-W N-S	86	20	eP	16	49	51	---	---	—				Almería 47 164937

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

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	87	22	1P	23	39	17	---	---	Comp. 8.640				Málaga				
			ePP	23	42	14	---	---					05 233943	619	9230		K.
			ePPP	23	44	02	---	---					Logroño				
			eS	23	49	08	---	---					31 233917	177	8640		K.
E-W			eP	23	39	17	---	---					Almería				
			ePP	23	42	14	---	---					30 233944	617	9200		K.
			ePPP	23	44	02	---	---					Alicante				
			eS	23	49	08	---	---					70 233939				
N-S			eP	23	39	17	---	---					Ebro				
			ePP	23	42	14	---	---					47 233927				
			ePPP	23	44	02	---	---									
			eS	23	49	08	---	---									
Z	88	23	eP	00	28	28	1'6	0'1	Comp.				Almería				
			iX	00	29	22	2'4	1'0					72 002819	069			
E-W			eP	00	28	28	---	---					Málaga				
			eX	00	29	22	---	---					72 002819	069			
			eP	00	28	28	---	---					Alicante				
			eX	00	29	22	---	---					70 002024				
			eP	00	28	28	---	---					Ebro				
			eX	00	29	22	---	---					47 002906				
Z	89	23	eP	07	09	52	---	---	Comp.				Málaga				
			eP	07	09	52	---	---					22 070949	326			
			eP	07	09	52	---	---					Almería				
			eP	07	09	52	---	---					97 070949				
Z	90	23	eP	09	15	23	---	---	Comp.				Almería				
			eP	09	15	23	---	---					72 091525	071			
			eP	09	15	23	---	---									
Z	91	29	ePn	10	28	42	---	---	—	612			Almería				
			eSn	10	29	47	---	---					02 102706	002	20		K.
			ePn	10	28	42	---	---					Alicante				
			ePg	10	29	06	---	---					00 102745	030	260		K.
			eSn	10	29	47	---	---					Toledo				
			ePn	10	28	42	---	---					02 102804	038	327		K.
			eSn	10	29	47	---	---					Logroño				
			ePn	10	28	42	---	---					95 102842	065	612		K.
			eSn	10	29	47	---	---									

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



Logroño 10 de Mayo de 1.966

El Ingº Jefe

[Handwritten signature]

Lat: 36° 7' N; Long: 2° 6' W;
 H = 10-27-06,2; k = 5 Km m = 4.1
 Roquetes de Mar (Almería)