

OBSERVATORIO GEOFISICO

DE

LOGROÑO

REGISTRO DE LAS OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE
DICIEMBRE 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 SIMOGRAFOS

<u>Aparatos</u>	<u>Periodo</u> <u>Péndulo</u>	<u>Periodo</u> <u>Galvan.</u>	<u>Amplificación</u> <u>Máxima</u>
Sttugart - Z	1,30	1,30	7.500
Sttuagart- N	1,30	1,30	6.900
Sttugart - E	1,30	1,30	7,600

Compo nente	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	258	1	eP	18	12	01	---	---					Malaga:
E-W			eP	18	12	01	---	---					Fase Hora Inter. Dist. 02 181216 13 110 K.
Z	259	2	eP	00	48	21	---	---					Malaga:
E-W			eP	00	48	21	---	---					47 004825
Z	260	2	eP	01	47	12	---	---					Malaga:
E-W			eP	01	47	12	---	---					48 014722
Z	261	2	eP	23	58	23	---	---					Toledo:
E-W			eP	23	58	21	---	---					20 235827 Malaga: 47 235828
Z	262	4	eP	02	21	48	---	---					Toledo:
E-W			eP	02	21	48	---	---					47 022141
Z	263	5	(ePn)	03	51	07	---	---					Almeria:
E			(eSn)	03	52	04	---	---					55 035105 36 325 K.
Z	264	5	eP	09	19	59	---	---					Toledo:
E-W			eP	09	20	00	---	---					47 092054
Z	265	5	eP	18	26	20	---	---					Toledo:
E-W			eP	18	26	20	---	---					70 182730
Z	266	6	eP	11	47	29	---	---					Toledo:
E-W			iPcP	11	47	32	2,0	0,3					05 114746 642 9865 K.
			iPP	11	50	56	---	---					Logroño:
			iPPP	11	52	50	---	---					31 114729 207 9685 K.
			iSKS	11	57	55	---	---					Malaga:
			eS	11	58	07	---	---					05 114745 630 9465 K.
			eP	11	47	29	---	---					Almeria:
			ePP	11	50	56	---	---					30 114759 652 10000 K.
			ePPP	11	52	50	---	---					
			eSKS	11	57	55	---	---					
			eS	11	58	07	---	---					
Z	267	6	eP	12	38	38	---	---					Toledo:
							---	---					27 123834
Z	268	6	eP	19	24	44	---	---					Toledo:
							---	---					48 192430

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

Compo nente	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	269	9	1P	06	19	40	2,8	1,8					Malaga: Fase Hora Inter. Dist. 05 062017 623 9320 K.
			ePP	06	23	22	---	---					
			ePPP	06	25	25	---	---					
			eSKS	06	30	06	---	---					
			eS	06	30	41	---	---					
E-W			eP	06	19	40	---	---					Almeria: 30 062023 639 9690 K.
			ePP	06	23	22	---	---					
			ePPP	06	25	26	---	---					
			eSKS	06	30	06	---	---					Logroño: 30 061940 661 10230 K.
			eS	06	30	51	---	---					
Z	270	9	eP	13	31	01	---	---					Malaga: 20 133133 497
E-W			eP	13	31	01	---	---					
Z	271	13	eP	11	04	52	---	---	Comp 10020				Toledo: 55 110519 667
			ePP	11	08	28	---	---					
			eSKS	11	15	21	---	---					
			eS	11	15	44	---	---					Logroño: 81 110452 216 10020 K.
E-W			eP	11	04	53	---	---					
			ePP	11	08	28	---	---					
			eS	11	15	43	---	---					
N-S			eP	11	04	52	---	---					
			ePP	11	04	28	---	---					
			eS	11	15	44	---	---					
Z	272	13	eP	14	58	46	---	---					Toledo: 55 145923
E-W			eP	14	58	46	---	---					
Z	273	15	ePn	12	09	04	---	---		967			Logroño: 30 120904 102 967 K.
			eSn	12	10	46	---	---					
			eSg	12	11	44	---	---					
E-W				Sin grafica									
N-S			ePn	12	09	04	---	---					
			eSn	12	10	46	---	---					
			eSg	12	11	44	---	---					
Z	274	15	eP	12	29	00	---	---					Toledo: 70 122920
E-W				Sin grafica									
Z	275	15	eP	19	39	02	---	---					Toledo: 47 193934
N-S			eP	19	39	01	---	---					
ELW				Sin grafica									

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

Compo nente	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	276	15	eP	23	16	51	1,0	0,2		8570			Toledo: Fase Hora Inter. Dist 231711 187 8610 K.
			ePcP	23	17	04	---	---					
			ePP	23	19	49	---	---					
			ePPP	23	21	35	---	---					
			eS	23	26	40	---	---					Logroño: 80 231651 589 8570 K.
N-S			eP	23	16	51	---	---					
			ePP	23	19	49	---	---					
			ePPP	23	21	35	---	---					
			eS	23	26	40	---	---					
E-W			Sin grafica										
Z	277	20	iP	00	12	44	1,4	0,4					Malaga: 05 001319 245 2536 K.
			iPP	00	12	55	0,8	0,2					
			ePPP	00	13	20	---	---					Almeria: 05 001305 242 2500 K.
			eS	00	16	38	---	---					Toledo: 05 001311 239 2490 K.
N-S			ePP	00	12	55	---	---					Logroño: 30 001244 234 2390 K.
			ePPP	00	13	20	---	---					
			iS	00	16	38	---	---					
E-W			iP	00	12	44	---	---					
			iPP	00	12	55	---	---					
			iPPP	00	13	20	---	---					
			eS	00	16	38	---	---					
Z	278	22	iP	19	52	44	---	---		9720			Malaga: 05 195339 612 9075 K.
			iPcP	19	52	47	---	---					
			iPP	19	56	12	---	---					
			ePPP	19	58	07	---	---					Almeria: 05 195341 616 9170 K.
			eSKS	20	03	09	---	---					Logroño: 30 195244 640 9720 K.
			eS	20	03	24	---	---					
			eP	19	52	44	---	---					
			ePcP	19	52	47	---	---					
			ePP	19	56	12	---	---					
			eS	20	03	24	---	---					
E-W			eP	19	52	44	---	---					
			ePP	19	56	12	---	---					
Z	279	23	eP	20	58	24	1,4	0,4		8640			Malaga: 05 205928 592 8640
			iPcP	20	58	34	1,2	0,2					
			ePP	21	01	28	---	---					Logroño: 80 205824 595 8730
			ePPP	21	03	12	---	---					
			eS	21	08	19	---	---					
N-S			eP	20	58	24	---	---					
			ePcP	20	58	34	---	---					
			ePP	21	01	28	---	---					
			eS	21	08	19	---	---					
Z	280	28	eP	22	16	12	---	---					Toledo: 47 221658
N-S			eP	22	15	22	---	---					Malaga: 47 221654
E-W			eP	22	16	02	---	---					

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. I.G.N. 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	281	30	eP	00	00	43	---	---					Toledo: 22 000029
Z	282	30	eP	06	28	25	1,0	0,1					Toledo: 22 062824
E-W			eP	06	28	25	---	---					Malaga: 47 062814

Logroño 13 de Enero de 1.966

El Delegado Provincial,



[Handwritten signature]