

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

Registro de las observaciones correspondientes al mes de  
DICIEMBRE de 1971.

Naturaleza del terreno: Mioceno Lacustre

Coordenadas geográficas.

L = 42° 27' 28" Norte

M = 02° 30' 11",7 Oeste

Z = 445,50 metros.

*Pasado a Petros*

CONSTANTES DE LOSISMOGRAFOS

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

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

Registro de las observaciones correspondientes al mes de  
DICIEMBRE de 1971.

Naturaleza del terreno: Mioceno Lacustre

Coordenadas geográficas.

L = 42° 27' 28" Norte

M = 02° 30' 11",7 Oeste

Z = 445,50 metros.

*Pasado a petro*

CONSTANTES DE LOSISMOGRAFOS

Aparatos	Periodo Péndulo	Periodo Galvan.	Amplificación Máxima
Stuttgart - Z	1,30	1,30	7.500
Stuttgart - N	1,30	1,30	6.900
Stuttgart - E	1,30	1,30	7.600

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS								
238	2	eP	EH	17 31 23	--	--	10.030	10.030	Toledo								
		ePP		17 34 59	--	--			05 173138 667 10500								
		eP	NH	17 31 23	--	--			Comp.	Comp.	Ebro						
		iPP		17 34 59	--	--					55 173140 614 9120						
		iP	ZH	17 31 23	--	--					Comp.	Comp.	Málaga				
		iPP		17 34 59	--	--							02 173204 224 10280				
eS	17 42 16	--		--	Alicante												
								56 173207 213 9950									
239	4	ePKP	EH	02 45 09	--	--	15.857	15.857	Toledo								
		ePP		02 48 21	--	--			10 024508 192 15845								
		ePKP	NH	02 45 09	--	--			--	--	Ebro						
		ePP		02 48 21	--	--					99 024812						
		ePKP	ZH	02 45 09	--	--					--	--	Málaga				
		ePP		02 48 21	--	--							10 024515 210 16320				
240	7	eP	EH	06 41 49	--	--	--	--					Toledo				
		oP	NH	06 41 49	--	--			97 064154								
		eP	ZH	06 41 49	--	--			Almería								
								47 064155									
								Málaga									
								22 064157 707									
241	7	eP	EH	12 11 16	--	--	Dil.	Dil.	Málaga								
		eP	NH	12 11 16	--	--			20 121139								
		iP	ZH	12 11 16	--	--			Almería								
								47 121156									
242	9	eP	EH	01 51 24	--	--	5.450	5.450	Málaga								
		ePP		01 53 18	--	--			22 015138 446								
		eP	NH	01 51 24	--	--			Comp.	Comp.	Ebro						
		iPcP		01 52 48	--	--					30 015109 421 5380						
		ePP	ZH	01 53 18	--	--					Comp.	Comp.	Toledo				
		iP		01 51 24	--	--							80 015135 439 5716				
		ePcP		01 52 48	--	--											
		iPP		01 53 18	--	--											
		eS		01 58 28	--	--											
		243	11	ePKP	EH	07 44 30							--	--	15.760	15.760	Málaga
				ePKP		07 44 30							--	--			35 074445 207
ePP	NH			07 44 30	--	--	Dil.	Dil.					Toledo				
ePP				07 47 42	--	--							10 074437 194 15890				
ePKP	ZH			07 44 30	--	--			Dil.	Dil.							
ePP				07 47 42	--	--											
ePKS		07 48 04	--	--													

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
244	14	iPn iPg iSn	EH	22 06 52	--	--	Dil.	161	
				22 06 53,5	--	--			
				22 07 12	--	--			
		iPn iPg iSn	NH	22 06 52	--	--			
				22 06 53,5	--	--			
				22 07 12	--	--			
		iPn iPg iSn	ZH	22 06 52	--	--			
				22 06 53,5	--	--			
				22 07 12	--	--			
245	15	eP ePcP iPP eS	EH	08 42 10	--	--	Comp.	9.285	<u>Toledo</u> 05 084224 625 9450 <u>Málaga</u> 05 084241 638 9650 <u>Alicante</u> 30 084231 635 9600 <u>Almería</u> 05 084239 635 9679 <u>Fabra</u> 30 084213 620 9205
				08 42 15	--	--			
				08 45 24	--	--			
				08 52 32	--	--			
		iP iPcP iPP iPPP iSKS iS iScS eL	NH	08 42 10	--	--			
				08 42 15	--	--			
				08 45 24	--	--			
				08 47 18	--	--			
				08 52 30	--	--			
				08 52 32	--	--			
				08 52 43	--	--			
				09 09 41	--	--			
		iP iPcP iPP ePPP eSKS eS iScS iL	ZH	08 42 10	--	--			
				08 42 15	--	--			
				08 45 24	1,3	0,3			
				08 47 18	--	--			
				08 52 30	--	--			
				08 52 32	--	--			
				08 52 43	--	--			
				09 09 41	--	--			
				246	15	eP			
eP	NH	11 23 22	--			--			
iP	ZH	11 23 22	--			--			
247	15	ePn iSn	EH	19 40 54	--	--	Dil.	167	<u>Toledo</u> 80 194133
				19 41 15	--	--			
		ePn iSn	NH	19 40 54	--	--			
				19 41 15	--	--			
		iPn iSn	ZH	19 40 54	--	--			
				19 41 15	--	--			

Sec. 1.ª—Mod. núm. 36.—3.000 ejcs.—Año 1966

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	$\Delta$ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
248	16	eP	EH	12 38 04	--	--	Dil.		<u>Toledo</u>
		eP (ePP)	NH	12 38 04 12 41 47	-- --	-- --			20 123818
			iP (iPP)	ZH	12 38 04 12 41 47	-- --			-- --
249	17	eP	EH	19 18 27	--	--	Dil.		<u>Málaga</u>
		iP	NH	19 18 27	--	--			22 191853
			ZH	19 18 27	--	--			<u>Toledo</u> 30 191834
		iP	ZH	19 18 27	--	--		<u>Ebro</u> 95 191832	
250	18	eP	EH	22 10 10	--	--	Dil.		<u>Málaga</u>
		eP	NH	22 10 10	--	--			70 221038
			ZH	22 10 10	--	--			<u>Toledo</u> 20 221024
		eP	ZH	22 10 10	--	--		<u>Alicante</u> 22 221030	
251	19	eP	EH	06 33 57	--	--	Comp.		
		eP	NH	06 33 57	--	--			
			iP	ZH	06 33 57	--			--
252	19	eP	EH	08 02 44	--	--	Comp.		<u>Málaga</u>
		eP	NH	08 02 44	--	--			20 080307
			ZH	08 02 44	--	--			<u>Toledo</u> 97 080257
		iP	ZH	08 02 44	--	--		<u>Alicante</u> 22 080303	
253	20	eP	EH	01 36 34	--	--	--		<u>Toledo</u>
		eP	NH	01 36 34	--	--			70 013645
			ZH	01 36 34	--	--			<u>Almería</u> 97 013643
		eP	ZH	01 36 34	--	--		<u>Málaga</u> 47 013657	
254	20	eP	EH	01 48 17	--	--	Dil.		<u>Toledo</u>
			NH	-- -- --	--	--			97 014830
		iP	ZH	01 48 17	--	--			<u>Málaga</u> 47 014842
								<u>Almería</u> 97 014831	
								<u>Ebro</u> 97 014802	

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	$\Delta$ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
255	22	iP	EH	07 06 58	--	--	Comp.	4.220	<u>Toledo</u>
		iPP		07 08 27	--	--			47 07 0716
		iP	NH	07 06 58	--	--			<u>Ebro</u>
		ePP		07 08 27	--	--			47 07 0647
		iP	ZH	07 06 58	1,0	0,5			<u>Málaga</u>
		iPP		07 08 27	--	--			47 07 0731
								<u>Fabra</u>	
								47 07 0634	
256	30	eP	EH	06 30 24	--	--	Comp.		
		iP	NH	06 30 24	--	--			
		iP	ZH	06 30 24	--	--			

E. Maza Larraz

