

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

REGISTRO DE LAS OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE JULIO DE 1.974

Naturaleza del terreno: Mioceno lacustre

Coordenadas geográficas

L = 42° 27' 28" Norte

M = 02° 30' 11"7 Oeste

Z = 445,50 metros.

CONSTANTES DE LOS SISMOGRAFOS

Aparatos	Período Péndulo	Período 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 TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
241	1		EH	Sin registro				465	
		ePn iSn iSg	NH	01 30 28 01 31 18 01 31 40					
		ePn eSn iSn	ZH	01 30 28 01 31 18 01 31 40			-		
242	1		EH	Sin registro				9.585	
		eP iS	NH	17 04 34 17 15 08,5					
		iP iPcP ePP eS	ZH	17 04 34 17 04 37 17 07 57 17 15 08,5			Com.		
243	1		EH	Sin registro				7.350	
		eP ePcP eS	NH	23 21 55 23 22 25 23 30 43					
		iP ePcP iPP	ZH	23 21 55 23 22 25 23 24 24			Dil		
244	2		EH	Sin registro				60	
		ePg iSg iSn	NH	17 23 46 17 23 53 17 23 59,5					
		ePg iSg iSn	ZH	17 23 46 17 23 53 17 23 59,5			Com.		
245	2		EH	Sin registro				150	
		ePn iSn	NH	17 52 52 17 53 11					
		ePn iSn	ZH	17 52 52 17 53 11			-		
246	2		EH	Sin registro				94	
		ePg iSg iSn	NH	18 15 23 18 15 34 18 15 38,4					

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
246	2	ePg iSg iSn	ZH	18 15 23 18 15 34 18 15 38,4			-		
247	2	iPKP ₁ ePKP ₁ iPP iPKP ₁ iPKP ₂ iPP	EH NH ZH	Sin registro 23 46 33 23 47 37 23 50 25 23 46 33 23 47 37 23 50 25				18.515	Dil
248	3	ePg iSg iSn ePg iSg iSn	EH NH ZH	Sin registro 17 02 21 17 02 36 17 02 38 17 02 21 17 02 36 17 02 38			-	128	
249	3	ePKP ₁ ePKP ₂ ePP iPKP ₁ iPKP ₂ iPP	EH NH ZH	Sin registro 22 45 17 22 46 19 22 50 07 22 45 17 22 46 19 22 50 07				18.459	Dil
250	4	ePg iSg iSn ePg iSg iSn	EH NH ZH	Sin registro 13 22 06 13 22 17 13 22 21,3 13 22 06 13 22 17 13 22 21,3			-	94	
251	4	iP ePcP ePP iS iP iPcP iPP eS	EH NH ZH	Sin registro 19 41 25 19 41 53 19 43 55 19 50 22 19 41 25 19 41 53 19 43 55 19 50 22		1,0	0,3	7.490	Com.

Sec. 1ª - Mod. núm. 36 - 1.000 ej. Año 1974 UNE A 4

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
252	6		EH	Sin registro					
		ePg	NH	16 14 49				56	
		iSg		16 14 55,5					
		iSn		16 15 02,4					
		ePg	ZH	16 14 49				-	
		eSg		16 14 55,5					
iSn		16 15 02,4							
253	8		EH	Sin registro					
		eP	NH	05 58 56				10.119	
		ePP		06 02 34					
		iP	ZH	05 58 56				Dil	
		iPP		06 02 34					
		ePPS		06 11 34					
254	8		EH	Sin registro					
		ePn	NH	13 39 56				367	
		iSn		13 40 37					
		iSg		13 40 51					
		ePn	ZH	13 39 56				Com?	
		eSn		13 40 37					
iSg		13 40 51							
255	9		EH	Sin registro					
		eP	NH	02 37 32				Com.	
		iP	ZH	02 37 32					
256	10		EH	Sin registro					
		ePg	NH	12 34 26				64	
		eSg		12 34 33,5					
		eSn		12 34 40					
		ePg	ZH	12 34 26				Com?	
		iSg		12 34 33,5					
iSn		12 34 40							
257	10		EH	Sin registro					
		eP	NH	16 12 14				Com?	
		iP	ZH	16 12 14					

Sec. 1ª - Mod. núm. 36 - 1.000 ejes Año 1974 - UNE A 4

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
258	11		EH	Sin registro				129	
		ePg	NH	17 10 05					
		iSg		17 10 20					
		iSn		17 10 22,3					
		iPg	ZH	17 10 05			Com		
		iSg		17 10 20					
		iSn		17 10 22,3					
259	12		EH	Sin registro				665	
		ePn	NH	01 35 10					
		iSn		01 36 20					
		ePn	ZH	01 35 10			-		
		eSn		01 36 20					
260	12		EH	Sin registro				128	
		ePg	NH	16 57 24					
		iSg		16 57 39					
		iSn		16 57 41					
		iPg	ZH	16 57 24			Com		
		iSg		16 57 39					
		iSn		16 57 41					
261	13		EH	Sin registro				8.307	
		eP	NH	01 30 02					
		iPcP		01 30 17					
		iPP		01 32 51					
		iS		01 39 38					
		eP	ZH	01 30 02			Com?		
ePcP		01 30 17							
iPP		01 32 51							
eS		01 39 38							
262	13		EH	Sin registro					
		eP	NH	02 31 56					
		iP	ZH	02 31 56			Com		
263	13		EH	Sin registro				1.250	
		eP	NH	15 59 29					
		iPP		15 59 38					
		iS		16 01 36,5					
		eP	ZH	15 59 29			Com		
		iPP		15 59 36					
iPP		15 59 45							
eS		16 01 36,5							

Sec. 1.º Mod. núm. 36 - 1.000 ejs Año 1974 UNE A 4

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
264	13		EH	Sin registro					
		eP	NH	18 10 17					
		eP	ZH	18 10 17			Com.		
265	14		EH	Sin registro					
		eP	NH	02 25 26					
		iP	ZH	02 25 26			Com.		
266	14		EH	Sin registro					
		ePn	NH	02 57 07				767	
		iSx		02 57 22,5					
		iPg		02 57 40					
		iSn		02 58 27					
		eSx		02 57 51					
		iSg		02 59 10					
		ePn	ZH	02 57 07				Com.	
		iPx		02 57 22,5					
		ePg		02 57 40					
iSn	02 58 27								
iSg	02 59 10								
267	16		EH	Sin registro					
		ePn	NH	16 58 04				150	
		iSn		16 58 23					
		ePn	ZH	16 58 04				Com?	
iSn	16 58 23								
268	18		EH	Sin registro					
		ePn	NH	08 33 53					
		eP	ZH	08 33 53			-		
269	18		EH	Sin registro					
		eP	NH	11 24 32					
		iP	ZH	11 24 32			Com.		
270	19		EH	Sin registro					
		ePn	NH	11 09 45				186	
		iSn		11 10 07,3					
		ePn	ZH	11 09 45				-	
iSn	11 10 07,3								

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km (Grad	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
271	20		EH	Sin registro					
		ePn eSn	NH	10 07 00 10 07 26				222	
		ePn eSn	ZH	10 07 00 10 07 26			-		
272	20		EH	Sin registro					
		ePn eSn	NH	11 39 32 11 39 57,5				217	
		ePn eSn iSg	ZH	11 39 32 11 39 57,5 11 40 02			Com.		
273	22		EH	Sin registro					
		ePn iSn	NH	07 22 23 07 22 42				150	
		ePn iSn	ZH	07 22 23 07 22 42					
274	22		EH	Sin registro					
		ePg iSg	NH	16 02 56 16 03 11				128	
		ePg iSg	ZH	16 02 56 16 03 11			-		
275	22		EH	Sin registro					
		ePg iSg iSn	NH	17 01 38 17 01 53 17 01 55				128	
		ePg iSg eSn	ZH	17 01 38 17 01 53 17 01 55			Dil		
276	23		EH	Sin registro					
		eP	NH	11 18 22					
		iP	ZH	11 18 22			Com.		
277	25		EH	Sin registro					
		ePn iSn	NH	11 51 55 11 52 12,3				133	

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km (Grad))	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
277	25	ePn iSn	ZH	11 51 55 11 52 12,3			Com.		
278	25		EH	Sin registro					
		ePn iSn	NH	16 53 43 16 54 00,5				135	
		ePn iSn	ZH	16 53 43 16 54 00,5			Com.		
279	26		EH	Sin registro					
		ePn iSn	NH	17 16 20 17 16 37,5				135	
		ePn iSn	ZH	17 16 20 17 16 37,5			-		
280	28		EH	Sin registro					
		eP iPP	NH	11 47 51 11 51 25				9.963	
		iP iPP	ZH	11 47 51 11 51 25			Com.		
281	29		EH	Sin registro					
		eP ePP	NH	03 28 13 03 31 47				9.986	
		iP iPP	ZH	03 28 13 03 31 47			Com.		
282	29		EH	Sin registro					
		iP ePP eS	NH	07 29 19 07 32 35 04 39 43				9.341	
		iP iPcP ePP eS	ZH	07 29 19 07 29 23 07 32 35 07 39 43			Dil		
283	30		EH	Sin registro					
		iP ePcP iPP iS iPS	NH	05 21 54 05 23 02 05 23 56 05 29 25 05 29 34				5.927	

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	△ (Km (Grad)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
283	30	iP iPP iS iPS	ZH	05 21 54 05 23 56 05 29 25 05 29 34	2	3,6	Dil		
<p>Logroño, 24 de Agosto de 1.974</p> <p>E. Maza</p> 									