

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

REGISTRO DE LAS OBSERVACIONES CORRESPONDIENTES AL MES DE FEBRERO DE 1.978

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

<u>Aparatos</u>	<u>Períodos Péndulo</u>	<u>Períodos Galv.</u>	<u>Amplificación 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

Núm de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
27	3	ePn iSn	ZH	13 17 49,5 18 09,5	-	-	-	161	
		ePn iSn	NH	13 17 49,5 18 09,5					
		ePn eSn	EH	13 17 49,5 18 09,5					
28	4	iP	ZH	22 02 52,5	-	-	Dil.		
		eP	NH	22 02 52,5					
		eP	EH	22 02 52,5					
29	6	ePg iSg eSn	ZH	13 28 30,0 28 37,8 28 41,0	-	-	-	67	
		ePg iSg iSn	NH	13 28 30,0 28 37,8 28 41,0					
		ePg iSg iSn	EH	13 28 30,0 28 37,8 28 41,0					
30	6	iPg iSg iSn	ZH	16 52 26,0 52 31,5 52 49,0			Dil.	47	
		ePg iSg iSn	NH	16 52 26,0 52 31,5 52 49,0					
		ePg iSg iSn	EH	16 52 26,0 52 31,5 52 49,0					
31	7	iP	ZH	12 43 18,0	-	-	Dil.		
		eP	NH	12 43 18,0					
		eP	EH	12 43 18,0					
32	7	iP ePP	ZH	20 44 32,0 47 49,5	-	-	Dil.	9385	
		eP	NH	20 44 32,0					
		eP ePP	EH	20 44 32,0 47 49,5					
33	8	iP	ZH	16 17 37,5	-	-	Comp.		
		eP	NH	16 17 37,5					
		iP	EH	16 17 37,5					

Núm de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
34	8	iPg	ZH	16 21 06,8			Comp.	47	
		iSg		21 12,3					
		iSn		21 20,3					
		ePg	NH	16 21 06,8					
		iSg		21 12,3					
		iSn		21 20,3					
ePg	EH	16 21 06,8							
iSg		21 12,3							
35	8	ePg	ZH	16 55 05,0	-	-		56	
		iSg		55 11,5					
		iSn		55 18,5					
		ePg	NH	16 55 05,0					
		iSg		55 11,5					
		iSn		55 18,5					
ePg	EH	16 55 05,0							
iSg		55 11,5							
iSn		55 18,5							
36	9	eP	ZH	08 15 00,0					
		eP	NH	08 15 00,0					
		eP	EH	08 15 00,0					
37	9	eP	ZH	21 55 18,0					
		e		22 00 45,0					
		eP	NH	21 55 18,0					
		eP	EH	21 55 18,0					
38	10	ePKP	ZH	01 16 28,0					
		ePKP	NH	01 16 28,0					
		ePKP	EH	01 16 28,0					
39	11	ePKP	ZH	00 25 46,0	-	-			
		ePKP	NH	00 25 46,0					
		ePKP	EH	00 25 46,0					
40	11	iP	ZH	21 48 53,3	-	-	Dil.		
		eP	NH	21 48 53,3					
		iP	EH	21 48 53,3					
41	14	eP	ZH	02 43 42,0	-	-			
		eP	NH	02 43 42,0					
		eP	EH	02 43 42,0					
42	17	iPn	ZH	02 34 43,3	0,7	0.69	Comp.	149	Inversión: 240°
		eSn		35 02,2					
		iPn	NH	02 34 43,3					
		eSn		35 02,2					
		iPn	EH	02 34 43,3					
		eSn		35 02,2					

Núm de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
43	17	iPn iSn	ZH	04 34 06,8 34 25,7	-	-	Comp.	149	
		iPn iSn	NH	04 34 06,8 34 25,7					
		iPn iSn	EH	04 34 06,8 34 25,7					
44	17	iPn iSn	ZH	19 39 32,2 39 49,6	0,4	0,35	Comp.	134	
		iPn iSn	NH	19 39 32,2 39 49,6					
		iPn iSn	EH	19 39 32,2 39 49,6					
45	20	iP ePP eS	ZH	04 50 08,0 54 07,0 05 01 29,5	-	-	Comp.	10.817	
		eP eS	NH	04 50 08,0 05 01 29,5					
		iP eS	EH	04 50 08,0 05 01 29,5					
46	20	iPg iSg iSn	ZH	17 12 00,5 12 12,1 12 16,1	-	-	Comp.	99	
		ePg iSg iSn	NH	17 12 00,5 12 12,1 12 16,1					
		ePg iSg iSn	EH	17 12 00,5 12 12,1 12 16,1					
47	21	eP	ZH	04 05 35,0					
		e P	NH	04 05 35,0					
		eP	EH	04 05 35,0					
48	21	iP	ZH	07 31 59,3	-	-	Comp.		
		eP	NH	07 31 59,3					
		eP	EH	07 31 59,3					
49	21	iPKP i	ZH	07 32 51,3 34 30,4	-	-	Comp.		
		iPKP	NH	07 32 51,3					
		iPKP	EH	07 32 51,3					
50	21	iP	ZH	07 42 58,3	-	-	Comp.		
		eP	NH	07 42 58,3					
		eP	EH	07 42 58,3					

Sec. 1ª - Mod. núm. 36 - 1.000 ejes - Año 1978 - UNE A - 4

Núm de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
51	21	iP eP eP	ZH NH EH	08 05 15,7 08 05 15,7 08 05 15,7	-	-	Dil.		
52	22	iP iPP eP ePP iP ePP	ZH NH EH	06 19 35,8 22 35,8 06 19 35,8 22 35,8 06 19 35,8 22 35,8	-	-	Comp.	8.740	
53	22	ePg iSg iSn ePg iSg iSn ePg iSg iSn	ZH NH EH	13 48 38,2 48 45,2 48 51,7 13 48 38,2 48 45,2 48 51,7 13 48 38,2 48 45,2 48 51,7	-	-	-	59	
54	23	iP eP eP	ZH NH EH	17 12 14,7 17 12 14,7 17 12 14,7	-	-	Comp.		
55	24	iP ePP eP iPP eS eP iS	ZH NH EH	07 11 20,0 13 03,0 07 11 20,0 13 03,0 17 48,2 07 11 20,0 17 48,2	1,2	0,25	Comp.	4815	
Logroño, 18 de Mayo 1978 E. Maza									