

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO
BOLETIN SISMICO PROVISIONAL

ABRIL 1.986

(1ª Decena)

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	1,21	1,21	8.700

Num. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
138	1	ePg iSg	Z	11 45 42,5 45 48,5				52	Duración:40"
139	1	e(P) i	Z	13 53 06,5 53 18,5					
140	2	eP e	Z	15 31 37,5 32 53,0					
141	3	eP	Z	23 37 08,0					
142	4	ePg eSg	Z	15 02 14,7 02 22,2				64	Duración:45"
143	7	iPg iSg	Z	09 00 42,5 00 49,5			E	59	Duración:45"
144	7	iP ePP	Z	22 55 42,0 58 47,0			C		
145	7	iPg iSg	Z	23 32 15,0 32 30,0			C	128	Duración:100"
146	8	ePg iSg	Z	10 56 58,0 57 06,5				69	Duración:40"
147	8	ePg iSg	Z	13 47 47,5 47 55,5				69	Duración:55"
148	8	iP i	Z	18 14 47,0 14 57,0			C		
149	9	eP	Z	21 31 42,0					
150	10	ePKP ePP	Z	02 40 02,0 41 26,5					

E. Maza Larraz

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO
BOLETIN SISMICO PROVISIONAL

ABRIL 1.986

(2ª Decena)

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	1,21	1,21	8.700

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO
BOLETIN SISMICO PROVISIONAL

ABRIL 1.986

(3ª Decena)

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	1,21	1,21	8.700

Num. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
165	21	ePg eSg	Z	12 16,14,5 16 21,0				56	Duración:45"
166	23	ePg iSg	Z	12 46 56,5 47 06,0				81	Duración:45"
167	23	ePg eSg	Z	16 31 14,0 31 23,5				81	Duración:45"
168	23	eP	Z	20 39 42,0					
169	24	ePg iSg	Z	09 38 42,0 38 48,5				56	Duración:25"
170	25	iPg iSg	Z	15 03 12,4 03 14,3			D	16	Duración:20"
171	25	ePn iSn	Z	21 05 55,0 06 26,0				283	Duración:85"
172	26	ePn iSn iSg	Z	00 13 23,5 14 22,5 14 48,5				556	Duración:250"
173	26	eP i	Z	14 24 26,0 25 08,0					
174	27	eP	Z	09 31 53,0					
175	28	ePg eSg	Z	11 10 40,0 10 46,5				56	Duración:40"
176	30	iP ePP	Z	07 19 55,5 23 30,0			C		
177	30	eP	Z	14 22 13,0					
178	30	ePg iSg	Z	14 41 46,5 41 53,0				56	Duración:40"
E. Maza Larraz									