

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

BOLETIN SISMICO DECENAL

MAYO - 1.979


(1ª decena)

Núm de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	△ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS								
149	1	ePKP iPKKP iPP eSKKS	ZH	13 23 31,8 13 24 08,3 13 27 49,8 13 34 37,8				--	17625								
			NH	NH	13 23 31,8 13 24 08,3 13 27 49,8 13 34 37,8												
				EH	EH	13 23 31,8 13 24 08,3 13 27 49,8 13 34 37,8											
		150			1	ePn eSn iSg	ZH	13 51 29,8 13 52 30,8 13 52 59,8				Com ?	573	71.- EPBC 12 50 41,5 JSB 51 28 Ebr Al.- Mo.- Alw			
			NH				NH	13 51 29,8 13 52 30,8 13 52 59,8									
				EH			EH	13 51 29,8 13 52 30,8 13 52 59,8									
						151	3	ePn eSn eSg	ZH	21 14 40,3 21 15 36,8 21 16 04,3				--	528	71.- EPU 211357 JSN 14325 Ebr.-	
			NH						NH	21 14 40,3 21 15 36,8 21 16 04,3							
				EH					EH	21 14 40,3 21 15 36,8 21 16 04,3							
								152	4	ePn eSn iSg	ZH	17 14 21,3 17 14 55,3 17 15 06,5				--	306
			NH								NH	17 14 21,3 17 14 55,3 17 15 06,5					
EH	EH			17 14 21,3 17 14 55,3 17 15 06,5												Lg To, 7 Ao, 27 μ	
	153			5						ePKP	ZH	16 36 47,8				--	
			NH								16 36 47,8						
EH			16 36 47,8														

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		
154	5	iP	ZH	20 16 02,0			Com.		71 - EP 201557 T1.2 A 0,0		
		eP	NH	20 16 02,0							
		iP	EH	20 16 02,0							
155	5	eP	ZH	20 36 15,0			--		71 - EP 203610,5		
		eP	NH	20 36 15,0							
		eP	EH	20 36 15,0							
156	6	eP	ZH	02 38 17,0			--		71 - EP 023812		
		eP	NH	02 38 17,0							
		eP	EH	02 38 17,0							
157	6	eP	ZH	07 27 06,5			Dil.		71 - EP 072711,5		
		eP	NH	07 27 06,5							
		eP	EH	07 27 06,5							
158	7	eP	ZH	09 38 00,0			--		71 - EP 093812,5		
		eP	NH	09 38 00,0							
		eP	EH	09 38 00,0							
159	7	ePg iSg iSn	ZH	14 25 15,8 14 25 24,3 14 25 30,1			--	73	Lg To,6 Ao,32 μ		
			NH		14 25 15,8 14 25 24,3 14 25 30,1						
				EH		14 25 15,8 14 25 24,3 14 25 30,1					
		ePn iSn			ZH	01 52 15,3 01 52 32,3				Com ?	132
			NH			01 52 15,3 01 52 32,3					
				EH		01 52 15,3 01 52 32,3					
		161	8		eP	ZH	13 08 44,7				Com ?
				eP	NH	13 08 44,7					
				eP	EH	13 08 44,7					

Sec. 1ª - Mod. núm. 36 - 1.000 ejs - 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			
162	9	ePg iSg eSn	ZH	17 18 43,6 17 18 48,8 17 18 56,6			---	44	Lg To,6 Ao,2 μ			
			ePg iSg iSn	NH	17 18 43,6 17 18 48,8 17 18 56,6							
				ePg iSg iSn	EH	17 18 43,6 17 18 48,8 17 18 56,6						
		eP			ZH	18 51 01,0						Com.
			NH		18 51 01,0							
			EH	18 51 01,0								
										E. Maza		

OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

BOLETIN SISMICO DECENAL

MAYO - 1.979

(2ª decena)

Núm de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	△ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
164	11	eP	ZH	01 50 55,5			--		
		eP	NH	01 50 55,5					
		eP	EH	01 50 55,5					
165	11	ePg	ZH	13 29 41,5			--	81	
		eS _g		13 29 51,0					
		iSn		13 29 56,0					
		ePg	NH	13 29 41,5					
		eS _g		13 29 51,0					
		eSn		13 29 56,0					
		ePg	EH	13 29 41,5					
		iS _g		13 29 51,0					
		iSn		13 29 56,0					
									Lg To.8 Ao,21 _μ
166	12	eP	ZH	03 34 19,0			--	1835	
		iPP		03 34 33,0					
		eS		03 37 23,0					
		eP	NH	03 34 19,0					
		eS		03 37 23,0					
		eP		ZH					
		ePP	03 34 33,0						
		eS	03 37 23,0						
		167	12	iPg					
iS _g	09 59 44,8								
iSn	09 59 50,3								
iPg	NH			09 59 35,8					
iS _g				09 59 44,8					
eSn				09 59 50,3					
iPg	EH			09 59 35,8					
iS _g				09 59 44,8					
iSn				09 59 50,3					
									Lg To.6 Ao,21 _μ
168	13	iP	ZH	00 17 53,9			Dil.		
		eP	NH	00 17 53,9					
		iP	EH	00 17 53,9					
169	13	eP"	ZH	06 44 16,5			--		
		i		06 45 28,4					
		eP"	NH	06 44 16,5					
e	06 45 28,4								
		eP"	EH	06 44 16,5					

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	△ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
170	13	eP i e	ZH	22 54 37,3			---		
				22 54 52,3					
				22 55 39,4					
		eP e	NH	22 54 37,3					
				22 54 52,3					
				eP					
171	14	ePn iPg iSn iSg	ZH	01 49 00,8		---	539		
				01 49 19,8					
				01 49 58,8					
				01 50 24,8					
		ePn iPg eSn iSg	NH	01 49 00,8					
				01 49 19,8					
				01 49 58,8					
				01 50 24,8					
		ePn iPg iSn iSg	EH	01 49 00,8					
				01 49 19,8					
				01 49 58,8					
				01 50 24,8					
172	14	iP	ZH	15 52 38,7			Dil.		
		eP	NH	15 52 38,7					
		eP	EH	15 52 38,7					
173	14	iP iAP i eS	ZH	23 16 52,0			Com.	8451	
				23 17 16,2					
				23 21 34,2					
				23 27 21,0					
		eP eAP eS	NH	23 16 52,0					
				23 17 16,2					
				23 27 21,0					
				eP eAP eS					
		23 17 16,2							
		23 27 21,0							
		23 27 21,0							
		174	15	iP iPP iS					
07 04 44,7									
07 08 19,2									
eP iPP iS	NH			07 04 19,2					
				07 04 44,7					
				07 08 19,2					
eP iPP iS	EH			07 04 19,2					
				07 04 44,7					
				07 08 19,2					

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
175	15	eP	ZH	17 45 04,0			—		
		eP	NH	17 45 04,0					
		eP	EH	17 45 04,0					
176	16	iP	ZH	02 39 08,0			Com.	8985	
		ePP		02 42 14,0					
		eP	NH	02 39 08,0					
		ePP		02 42 14,0					
		eP	EH	02 39 08,0					
		ePP		02 42 14,0					
177	16	ePg	ZH	16 01 03,0			—	78	Lg Tl.o Ao.37
		iSg		16 01 12,0					
		iSn		16 01 17,5					
		ePg	NH	16 01 03,0					
		iSg		16 01 12,0					
		iSn		16 01 17,5					
		ePg	EH	16 01 03,0					
		iSg		16 01 12,0					
		iSn		16 01 17,5					
178	20	iP	ZH	08 25 59,0	1,1	0,8	Com.	8729	
		iP ^P		08 28 57,0					
		eS		08 35 55,0					
		iP	NH	08 25 59,0					
		iPP		08 28 57,0					
		iS		08 35 55,0					
		iP	EH	08 25 59,0					
		iPP		08 28 57,0					
		eS		08 35 55,0					
179	20	iP	ZH	23 09 57,0	0,8	0,28	Com.		
		eP	NH	23 09 57,0					
		eP	EH	23 09 57,0					

E. Maza



OBSERVATORIO GEOFISICO DE LOGROÑO

BOLETIN SISMICO DECENAL

(3ª decena)

MAYO - 1.979

Núm de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS											
180	21	ePg iSg iSn	ZH	14 00 53,8 14 01 05,3 14 01 09,4			---	98	Lg To,7 Ao,24 μ											
			NH	14 00 53,8 14 01 05,3 14 01 09,4																
				EH						14 00 53,8 14 01 05,3 14 01 09,4										
		iP iAP iPP iS								ZH	22 34 36,3 22 35 35,3 22 37 18,3 22 44 42,8	1,8	1,0	Dil.	8952					
			NH							22 34 36,3 22 35 35,3 22 37 18,3 22 44 42,8 22 46 27,0										
				EH						22 34 36,3 22 35 35,3 22 37 18,3 22 44 42,8 22 46 27,0										
		iP iAP ePP iS i								ZH	22 59 35,0								---	---
			NH							22 59 35,0										
				EH						22 59 35,0										
183	21	eP	ZH	23 03 58,0																
			NH	23 03 58,0																
			EH	23 03 58,0																
184	23	iP eP eP	ZH	00 53 22,3			Com.													
			NH	00 53 22,3																
			EH	00 53 22,3																
185	23	iPg iSg iSn	ZH	10 37 03,6 10 37 15,9 10 37 19,5	0,3	0,3	Com.	105	Lg T1,1 A2,6 μ											
			NH	10 37 03,6 10 37 15,9 10 37 19,5																
				EH						10 37 03,6 10 37 15,9 10 37 19,5										

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
186	23	iPKP	ZH	16 49 45,0			Dil.		
		ePKP	NH	16 49 45,0					
		ePKP	EH	16 49 45,0					
187	24	iPg	ZH	10 53 14,5	0,5	0,15	Dil.	73	
		iSg		10 53 23,0					
		iSn		10 53 29,3					
		ePg	NH	10 53 14,5					
		iSg		10 53 23,0					
		iSn		10 53 29,3					
		ePg	EH	10 53 14,5					
		iSg		10 53 23,0					
		iSn		10 53 29,3					
188	24	iP	ZH	17 27 07,2	1,1	0,3	Com.	1850	
		iPP		17 27 21,2					
		iS		17 30 12,5					
		eP	NH	17 27 07,2					
		iPP		17 27 21,2					
		iS		17 30 12,5					
		iP	EH	17 27 07,2					
		iPP		17 27 21,2					
		iS		17 30 12,5					
189	24	e(Sg)	ZH	19 49 36,7			--	--	
		e(Sg)	NH	19 49 36,7					
		e(Sn) e(Sg)	EH	19 49 21,7 19 49 36,7					
190	25	e(Pg)	ZH	01 44 20,2			--	390	
		eSn		01 44 47,5					
		iSg		01 45 01,0					
		eSn	NH	01 44 47,5					
		iSg		01 45 01,0					
		ePg	EH	01 44 20,2	1,1	0,06			
eSn		01 44 47,5							
iSg		01 45 01,0							
191	25	e(Sg)	ZH	01 49 06,7			--	--	
		e(Sg)	NH	01 49 06,7					
		e(Sg)	EH	01 49 06,7					
192	25	iP	ZH	16 58 00,5	1,7	0,6	Com.	9229	
		iS		17 08 19,5					
		eP	NH	16 58 00,5					
		iS		17 08 19,5					

(Continúa...)

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
192	25	eP eS	EH	16 58 00,5 17 08 19,5					
193	25	eP eP eP	ZH NH EH	21 24 03,0 21 24 03,0 21 24 03,0			--	--	
194	27	eP eP eP	ZH NH EH	03 25 15,0 03 25 15,0 03 25 15,0			--	--	
195	27	ePn ePg eSn iSg ePn eSn iSg ePn ePg eSn iSg	ZH NH EH	19 42 37,5 19 43 02,5 19 43 43,0 19 44 14,5 19 42 37,5 19 43 43,0 19 44 14,5 19 42 37,5 19 43 02,5 19 43 43,0 19 44 14,5			--	612	
196	28	iP iPP iPcP iS iP iPP iS iP iPP iS	ZH NH EH	09 33 08,5 09 33 50,5 09 36 40,5 09 37 38,5 09 33 08,5 09 33 50,5 09 37 38,5 09 33 08,5 09 33 50,5 09 37 38,5	1,6	3,2	Com.	2902	
197	28	ePg eSg iSn ePg iSg iSn ePg iSg iSn	ZH NH EH	14 13 27,5 14 13 36,0 14 13 42,0 14 13 27,5 14 13 36,0 14 13 42,0 14 13 27,5 14 13 36,0 14 13 42,0			--	73	Lg To,9 Ao,28 μ
198	28	iP eP eP	ZH NH EH	15 12 21,0 15 12 21,0 15 12 21,0			Com.	--	

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
199	29	eP	ZH	00 51 50,0			---	---	
		e	NH	00 51 50,0					
		e	EH	00 51 50,0					
200	30	eP	ZH	09 57 35,0			---	---	
		eP	NH	09 57 35,0					
		eP	EH	09 57 35,0					
201	30	iP	ZH	16 17 13,2			Com.	5126	
		eS		16 23 59,0					
		eP eS	NH	16 17 13,2 16 23 59,0					
202	30	ePKP	ZH	18 08 55,0			---	---	
		ePKP	NH	18 08 55,0					
		ePKP	EH	18 08 55,0					
203	31	iP	ZH	07 24 42,0	1,8	0,4	Com.		
		eP	NH	07 24 42,0					
		eP	EH	07 24 42,0					
204	31	ePg iSg iSn	ZH	10 37 20,6 10 37 30,9 10 37 35,6			---	84	
		ePg eSg iSn	NH	10 37 20,6 10 37 30,9 10 37 35,6					
		ePg iSg iSn	EH	10 37 20,6 10 37 30,9 10 37 35,6					Lg T1,1 Ao,15 μ
205	31	ePg iSg eSn	ZH	12 04 21,0 12 04 20,3 12 04 27,1			---	56	
		ePg iSg iSn	NH	12 04 21,0 12 04 20,3 12 04 27,1					
		ePg iSg iSn	EH	12 04 21,0 12 04 21,0 12 04 27,1					Lg To,9 Ao,35 μ

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMC	T seg	Amplitud micrones	Dil. o comp	Δ (Km) (Grad)	INFORMACION COMPLEMENTARIAS
206	31	ePKP	ZH	16 46 26,0			--	--	
		ePKP	NH	16 46 26,0					
		ePKP	EH	16 46 26,0					
							E. Maza		



E. Maza