

PUBLICATIONS
DE L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE DE BUDAPEST
RÉDIGÉES PAR R. DE KÖVESLIGETHY, DIRECTEUR.

RAPPORT
SUR LES OBSERVATIONS SISMOLOGIQUES
FAITES À L'OBSERVATOIRE
DE
BUDAPEST

PAR
M^{ME} M. SZILBER
ASSISTANTE.

1931.

BUDAPEST, 1932.

This book was donated to the ISC
from the collection of
Professor Nicolas N Ambrasays
1929-2012

PUBLICATIONS
DE L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE DE BUDAPEST
RÉDIGÉES PAR R. DE KÖVESLIGETHY, DIRECTEUR.

RAPPORT
SUR LES OBSERVATIONS SISMOLOGIQUES
FAITES À L'OBSERVATOIRE
DE
BUDAPEST

PAR
M^{ME} M. SZILBER
ASSISTANTE.

1931.

BUDAPEST, 1932.

L'OBSERVATOIRE DE BUDAPEST.

Longitude = $19^{\circ} 03' 55''$ E. Gr. Latitude = $47^{\circ} 29' 29''$ N.

Altitude = 110 m.

Sous-sol: Alluvion.

Instrument: Pendule Wiechert (Masse 1000 kgr.)

CONSTANTES:

D a t e		V	T_0	$\varepsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Janvier—Mars	N	181	9.8	6.6	0.0014
	E	160	10	3.7	0.0046
Avril—Juin	N	187	9.9	8.9	0.0018
	E	185	9.9	5.7	0.0032
Juillet—Septembre	N	141	10.2	11.3	0.0015
	E	124	9.6	5.1	0.0032
Octobre—Décembre	N	164	9.8	9	0.0017
	E	139	9.3	4.6	0.0034

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
Janv.									
2.	e eL M F	0	33 43 45 10		18		8		
2.	e L M M M M M F	10	7 33 45 47 48 51 53 30		17 14 14 15 15	9	15 8 14 12		
4.	P S L M M F	0	3 6 7 7 8 30	44 22 50	15 14 10 7	22 12	45 47 15	1500	Corinthe
11.	eP L F	19	23 23,5 40						
12.	P LM M F	15	13 14 15 30	16	5 10	9	5		Turquie
12.	P S L M M M F	20 21	45 55 15 16 19 23 50	45 5	21 17 17	11	14 8	8000	Mexique
15.	P S L M M M M F	2	3 14 21,5 38 43 45 48 52 0	56 48	34 28 22 21 18	211 446 190 160 109	177 358 200 131	9800	

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
15.	e	21	14						
	e		24						
	L		45						
	M		47,5	17	8				
	M		50	14	10	9			
	M		52,5	15	15	19			
	M		54	12	7	7			
	F	22	20						
15-16.	P	23	34						
	eL		42						
	M		52	17	6				
	F	0	20						
16.	eL	20	8						
	M		14	21	10	9			
	M		16	21	8				
	M		21	19		10			
	F		40						
17.	eL	3	32						
	M		45,5	17	15	10			
	M		46	17	19				
	M		50	14	9	12			
	F	4	20						
20.	P	9	34	37				1500	
	S?		37	15					
	L		44						
	F	10	0						
24.	eL	14	32						
	M		34,5	21	6				
	M		38	21	8				
	F	15	10						
27.	P	20	19	50				6800	
	S		28	11					
	M		28	45	14	31			
	M		34	10	12				
	M		39	12			20		
	L		42						
	M		45,5	27	704				
	M		48,5	17	385	221			
	M		49,5	15	194				
	M		53	16	134	92			
	F	23	10						
28.	P	5	56	55				750	Albanie
	S		58	16					
	L		59						
	M	6	0	7	36	27			
	M		2	9		36			
	r		20						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A_N	A_E		
						μ	μ		
29.	P	21	41	56				5300	
	S		48	56					
	L		57,5						
	M	22	13		39	133			
	M		18,5		29	144	120		
	M		20,5		24	142			
	M		21,5		20	82	71		
	M		30		17		51		
	F	24	0						
Févr.									
1.	P	1	44	37					
	L		45,5						
	F	2	0						
2—3.	P	23	6	58					Nouvelle-Zélande
	eS		17,5						
	L		32						
	M		33,5		21		44		
	M		39,5		26		231		
	M	0	15		22	61	80		
	M		18		24	88	192		
	M		21		24	130	159		
	F	2	10						
10.	eL	1	58						
	M	2	0		17	7			
	F		15						
10.	P	6	47	28				9800	Sumatra
	S		58	15					
	M		58,5		10	212			
	L	7	11						
	M		31		21	33	27		
	M		36		17		20		
	M		41		17	27	22		
	F	9	20						
12.	P	5	57					9700	
	S	6	7	44	10	75			
	F	7	10						
13.	e	0	53						
13.	P	1	48						
	eS	2	3,5						
	eL		15						
	M		55,5		24	44	20		
	M		58,5		24		47		
	M	3	1		12	30			
	M		6		21		27		
	M		16		17		22		
	M		19		17	23	22		
	F	4	20						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
14.	P S eL M F	14	11	46 22 31 36 58,5 15 30	17	7	7	9700	
16.	P L M F	19	1	3 32 38,5 20 00	14		13		
19.	P S L F	17 18	53 4	37 13 17 19 10				9500	
20.	iP iS eL M M F	5 6	44 53 4 5 20 50	20 18 18 14 50	2 12 14	5 7		7500	Mongolie
27.	e S eL M F	9 10 11	51,5 2 30 43 00	2 2 19			10		
Mars 2.	P eL M F	2 3	37 30 38 après 4 heures	3 25	11				
3.	eP L F	11	9 10 20	11	4				Ancona
7.	P S L M M M M F	0	18 19 21 21,5 22 22,5 25 50	23 53 21 21,5 22 22,5 25 50	7 7 7 9	8 65 37	57 71 62 43	850	Yougoslavie
8.	P L M M M M F	1 2 3	51 53,5 54,5 56 58 7 30	57 53,5 54,5 56 58 7 30	7 7 7 9	440 300 205 73	320 389 244 27		Yougoslavie

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
8.	P L F	5	4	57 7 20					Réplique
9	P S L M M M M M M F	4	00	57 10 57 26,5 33 35 37 39 41 43,5 6 40				8800	Japon
					16		25		
					21	333	312		
					18	281	254		
					19		385		
					14	666	856		
					14	241	392		
					14	110	131		
11.	eL M M M M F	13	17,5	19 21 26 27 vers 15 ^h					Forte agitation microséismique
					16	20			
					14	19			
					18	46	40		
					17	50	48		
12.	eL M M F	11	31	33,5 40 12 00					
					18	17			
					19		21		
12.	e	18	59						
12.	eL M F	19	58	20 9 20					
					14	5	2		
15.	e	16	24						
18.	eP S eL M M M M M F	8	22	21 31 44 55 58,5 9 10 12,5 15,5 18,5 40					
					25	50			
					16	65	20		
					18		49		
					18		51		
					16		31		
18.	P S eL F	20	27	11 38 21 21 00 40					Philippines

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode	Amplitude		Δ	Remarques	
		h.	m.	s.		A _N	A _E			
					μ	μ	km.			
19.	P iS eL M M F	6	37	33 47 53 11,5 17 20 40	16 18	15 10	24	9200	Formose	
28.	eP i eS eL M M M F	12 13	56 4 23,5 40 43 47,5 10	26 47	16 14 14	18 9	12 9			
Avr. 3.	P i i F	23	37	52 57 38 2 50	1 1		5 6			
6.	e eL M M F	7 8 9	8,5 52 1,5 6 10		20 20	7	8 5			
9-10.	P S L M F	23	13	9 22 58 45,5 50,5 10	22	12	11	8600		
11.	P F	1	29	9 35						
12.	P eL F	2 3 4	20,5 14 0							
14.	eP F	22	15	22 20						Italie
15.	e eL M F	17 18	5 16,5 18,5 0	40	14	6				
18.	P F	12	2	33 6						
18.	eP eL M F	2 3	41 58 22 40	17	15	3	2		Várpalota (Hongrie)	

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
					μ	μ			
19.	P L F	17	42	15 28 45					Várpalota
20.	eP F	10	20	58 25					
20.	e L F	20	37 42 55		14	12	13		
21.	eP LM F	14	22 33,5 30	20	7	2			Várpalota
22.	e eL M M F	0 1	23 17 23 28,5 50		24 18	15 5			
24.	P S eL M M M M F	17 18 18 18 18 19	41 51 17 28 33,5 39 46 50	28 50	23 22 18 18	17 18 18 18	14	9200	
26.	P F	4	33 40	50					
26.	P L F	6	31 32 50	4					
27.	iP M S M L M F	16 17 18	55 56 59 0 5 7 10	21 45 21 7	2 4 9 9 11 11	10 56 44 79	10 24 42	2400	
Mai 10.	P L F	10 11	52 53 0	11 31					Italie
12.	iP S? eL M F	1 2	48 58 18,5 28,5 50	46 17	15	2			

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
Mai 12.	P S? L F	10	30	2 2 38,5 50					
13—14.	e F	23 0	50 10						
20.	P M S L M M M M M F	2	28	38 20 20 36,5 38 39 40,5 43,5 47,5 0	4 18 15 14 11 11	 473 558 368 163	20 212 237 160	2200	
Juin 2.	eL M F	3	1	0 22 40	15	5			I a comp. EW. ne fonctionnait pas.
7.	iP S L M F	0	28	22 33 33 33,5 50	2 7	 5	2	1800	Grande- Bretagne
9.	P eL M M F	14 15	11	42 6 10,5 15 40	 22 22	7 5			
10.	P F	17	5	5 10					
17.	P S L M F	12	21	52 2 53 55 20	18	5		9000	Japon
23.	P S L M M M F	6 7	27	0 50 57 1,5 3,5 7,5 après 26	 15 18 15	 7 16 13	 5 18	10000	Nouvelle- Zélande

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A _N	A _E		
						μ	μ		
Juill. 12.	eP S? eL M M M F	16 17	58,5 9 30 23 37 42 44,5 10		22 18 15	14	7 8		
12.	P L F	22	27 22 29,5 50						
15.	e L M M M F	16 17	46,5 4 7 10 11,5 40		13 13 13	8 8 6	8		
18.	P S eL M F	11 12	35 20 44 49 5,5 12,5 40				8100		
21.	iP eL F	3 4	55 42 18,5 40						
23.	eP L F	3	11 35 12,5 20						Yougoslavie
23.	F F	14 15	39 21 40						
31. Août 6.	e P eS eL M F	0 18	36 25 25 39 43 50,5 10		15	8			
7.	eP S L M M M F	2 3 5	31 9 39 9 51 13,5 16 21 23 10		24 22 22 18	36 48 31	45 41 42		Nouvelle- Guinée

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s.		A_N	A_E		
						μ	μ		
Août									
7.	eL F	14	6 20						
10.	P iS L M M	21	27 34 39 41 43	10 14	9 11	315 412		5500	Chine
16.	e F	2	24,5 50						
16.	e S eL M M M F	11 12	53 3 17,5 27 28,5 33 10	24 54	18 20 18		11		Mexique
18.	e S L F	9	49,5 51 52,5 10	27					
18.	P S L M M F	14	29 36 39,5 46,5 51,5 40	27 27	7 10 10	14 212 118		5300	
18.	e L F	18	6,5 20 40						Réplique
24.	P S L M M M M F	21	43 49 55,5 3 5,5 7 9 30	7 26	15 15 15 11	29 42	52 23	4600	Béloutchistan
26.	e F	11	8 30	40					
27.	P S L M M M M F	15	35 41 47 49 56 1 6 20	3 17	13 18 11 15	65 309 121	222 113	4500	Béloutchistan

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
Sept.									
5.	e F	1	29	30 40					
6.	e LM F	8	13	25 50	13		7		
8.	eL M M F	19 20	54 56 2,5	56 20	15 15	8 7		16	
9.	P S L M M M F	20 21 22	53 4 12 31 33,5 36 20	44 10	20 15 13	24 8 6		9200	
11.	eP L M F	14	39,5 41,5 42 50		7	4	3		Grèce
11.	eP S L M F	16	27,5 29 30,5 32 50	18	7	10	12		Grèce
12.	eL F	2	27 50						
13.	eP L F	6	27 29 40	2					
16.	e M F	13	27 35 50		15	7	11		
21.	eP S L M M M F	2 3 4	32 42 1 5 8 11 00	12 25	18 15 14	55 42 28		39 30	
21.	P eL M M F	10 11 12	39 5 11 18 00	12	15 12	14 14		16	

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s.	Amplitude		Δ km.	Remarques
		h.	m.	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
Sept. 23.	P L M F	12	31	33 46 37 50	7	7			
25.	P iS L M M F	6	12	50 23 28 36 51 56	11 25 18	58 95 107	125 78	9600	
après 9 heures									
Oct. 1.	eL M M M F	12	31	40 43 46 13 10	22 15 15	14	6 4		
3.	eP i M M eL M M M F	19	32	52 17 37 37,5 52,5 20 10 22 26 1 10	7 8 33 24 20	25 20 24			Iles=Salomon
10.	P M L M M M M P	0	39	10 43 1 15 27,5 30 36 42,5 5 10	7 22 18 22 18	3 354 324	274 550 182		Iles=Salomon
10.	e' L M M M F	17	3,5	14,5 16 17,5 20 18 0	15 15 11	35 14	22 16		
28.	eL M F	7	23,5	30 50					
Nov. 1.	e eL M M F	19	15,5	37,5 45 50 20 10	15 15	21	15 8		

Date	Phase	Heure de Greenwich			Période s.	Amplitude		Δ km	Remarques												
		h.	m.	s.		A_N	A_E														
						μ	μ														
Nov. 2.	e eL M F	0	49		24		20	9000	Japon												
		1	18,5																		
		1	26																		
			50																		
2.	P i S L M M M M F	10	15	10	20 20 18 8	143 190 389 220	239			9000	Japon										
			21	28																	
			25,5																		
			34																		
			47,5																		
			50,5																		
			54																		
			55,5																		
		13	0									9000	Japon								
2.	e F	18	5		20 20 18 8	143 190 389 220	239	9000	Japon												
		19	10																		
3.	eL M M M F	17	3																		
			4,5	15										11			9000	Japon			
			8,5	15						7	7										
			11	15							10										
			30																		
4.	eL F	18	38							20 20 18 8	143 190 389 220			239	9000	Japon					
			50																		
5.	P L M M M M F	12	27	58																	
			42,5	11																20	
			45,5	11															24		
			48,5	10								19	18								
			50	10	12	12															
			56																		
		13	40																		
15.	eP F	11	20		20 20 18 8	143 190 389 220	239	9000	Japon												
			30																		
20.	eP eL M M M F	14	38	37																	
		15	20,5																		
			24,5	20						33											
			27,5	22						28											
			31	22						29	32										
		16	20																		
23	eP L F	23	36							20 20 18 8	143 190 389 220	239	9000	Japon							
			39,5																		
			50																		
24.	e M F	9	35,5																		
			43	11											4						
			50																		

Date	Phase	Heure de Greenwich			Péri- ode s.	Amplitude		Δ km	Remarques
		h.	m.	s.		A_N	A_E		
						μ	μ		
Nov. 28.	P	11	59	8					
	L	12	0	6					
	F		10						
Dec. 1.	eL	4	54						
	F	5	10						
18.	e	10	2						
	F	11	10						
25,	P	11	42	26					
	L		43	18					
	F		50						

EGYESÜLT KÖ- KÖNYVNYOMDA
KÖNYV- ÉS LAPKIADÓ RT.BUDA-
PEST, V., TÁTRA-U. 4. - FELELŐS
NYOMDAVEZETŐ: REINER ÖDÖN.

PUBLICATIONS
DE L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE DE BUDAPEST
RÉDIGÉES PAR R. DE KÖVESLIGETHY, DIRECTEUR

RAPPORT
SUR LES OBSERVATIONS SISMOLOGIQUES
FAITES À L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE
DE

BUDAPEST

PAR
M^{ME} M. SZILBER
ASSISTANTE.

1932.

BUDAPEST, 1934.

PUBLICATIONS
DE L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE DE BUDAPEST
RÉDIGÉES PAR R. DE KÖVESLIGETHY, DIRECTEUR

RAPPORT
SUR LES OBSERVATIONS SISMOLOGIQUES
FAITES À L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE
DE
BUDAPEST

PAR
M^{ME} M. SZILBER
ASSISTANTE

1932.

BUDAPEST, 1934.

L'OBSERVATOIRE SISMOLOGIQUE DE BUDAPEST.

Longitude: $19^{\circ} 03' 55''$ E. Gr. Latitude: $47^{\circ} 29' 29''$ N.
 Altitude: 110 m. Sous-sol: Alluvion.
 Instrument: Pendule Wiechert (Masse 1000 kgr.)

CONSTANTES:

D a t e	Comp.	V	T_0	$\varepsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Janvier—Mars	N	187	9.4	6.7	0.0019
	E	153	9.0	4.2	0.0036
Avril—Juin	N	174	9.6	5.4	0.0026
	E	205	8.4	4.6	0.0022
Juillet-Septembre	N	202	10.3	3.0	0.0024
	E	214	9.7	4.8	0.0018
Octobre-Décembre	N	186	9.4	3.2	0.0045
	E	179	10.3	6.8	0.0016

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
Janv.									
2.	eP L M M F	22	48 51 52,5 53 0						La comp. E-W ne fonctionnait pas.
				7	9				
				11	17				
9.	P S LM F	10	40 51 33 0					11000	
				14	7				
13.	e F	17	8 20						
24.	eP eL M M F	5	6 56,5 9 10 0						
				18	8				
27.	eL M F	19 20	57 1 10						
				11	4				
29.	P eL F	14	0 35 30						Forte agitation microséismique
Févr.									
3.	P S L M F	6	28 38 53 54 incertaine					8500	Cuba
				15	6				
12.	P S F	1	8 17 50					7600	
16.	P eL F	14 15 16	8 2 10						
23.	e e eL M M F	0	32 38,5 49 20 23,5 0						Japon
				17	5				
				15	6				
Mars									
3.	e F	9	29 40						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode	Amplitude		Δ km	Remarques	
		h	m	s		A _N	A _E			
					μ	μ				
8.	eL M F	5	17 23 40		22		8	Grèce		
9.	P S L M M F	10	19 1 22 31 23 12 25 25,5 50	9 9		16 12			9	2000
14.	P S eL F	22 23 0	55 26 6 30 10							9600
15.	eL F	5	24 50							
19.	P eL M M F	11 12	18 1 53 55,5 0,5 30	17 19		9 12				
26.	P S L M M M M F	0 1	9 50 19 13 30 41 47 49 53 58 50	19 19 15 15 13	11 19 13 14	22 13	9500			
26.	P S L M F	10 11	10 49 17 13 36 59 30	9 18		5 9	4600			
Avril 4.	P S M eL F	19 20	28 19 3 19 41 2 30	9	5		8800			
14.	e eL M F	1 2	50 56,5 58 20	13	4					

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E		
						μ	μ		
19.	eP L F	2	5 6,5 10						
22.	P L	5	11 22	30					
23.	P S L F	10	1 2 3,5 15	53 30				350	
29.	eL M F	19	5,5 12 20		17	9			
Mai									
14.	P L M F	3	48 53 54 4	20	7	2			
14.	P i S M L M M M M M F	13	24 28 32 35 36 43 53 14 11 13 16	46 52 47 4,5 11 13 40	6 9 8 19 23 34 28 19	5 10 60 206 224 573 404 137		2400	
20.	eP L F	19	22 27 40						
21.	eP S L M M M M M M F	10	23 33 52 58 59 11 2 6 8 50	15 32	22 18 15 18 18 15	46 17 6 23 20 5			

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode	Amplitude		Δ	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
					s	μ	μ		
22.	P L M M F	17	6	26 8,5 9 10 20	7 7	3 2			Sicile
26.	P i S M M L M M F	16	28	27 36 38 29 48 51,5 1 12,5 28 50	13 11 21 15	19 22 44 13		8800	Nouvelles- Hebides
27.	P L M M F	10	43	54 24 48 50,5 0	6 8	5 5	7		Roumanie
28.	P S L M M M M F	2	33	40 55 3 3 7 9,5 14 17,5 40	23 19 17 15	30 19 14 9	13 8	9000	
Juin 3.	P i i M L M M M M M F	10	50	15 33 25 55 11 27,5 30 32 33 37 40 20	11 13 26 23 23 23 17 19	11 20 558 362 602 723 200 270			Mexique
6.	P S eL M M F	8 9	56 7	58 43 24 33,5 37,5 0	23 19	12 10	11	9700	

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode	Amplitude		Δ	Remarques
		h	m	s	s	A _N	A _E	km	
						μ	μ		
10.	e F	20	34						
			50						
12.	e F	23	32						
			40						
14.	eL F	21	43						
		22	0						
16.	P i S F	1	30	33				9000	
			31	4					
			40	43	8	4			
		2	0						
18.	P PP S L M M M M M F	10	26	1				9000	Mexique.
			29	50					
			36	12					
			44						
		11	3		21	58			
			5,5		17	33			
			8		19		100		
			13		19	250			
			15		15	114	80		
			23,5		15	62	65		
		13	30						
22.	eP eS L M M M F	13	13	10					
			23	58					
			40						
			59,5		17	16			
		14	1,5		16	16	18		
			6		15	16	14		
			40						
26.	eL M F	20	4,5						
			10		15		5		
			20						
29.	e L M M F	2	33,5						
			38						
			38,5		11	5	6		
			40		8	3			
			50						
29.	e L M M F	18	37,5						
			41						
			41,5		12	4	8		
			43		8	2			
			50						
29.	e F	19	7						
			20						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
Juill.									
6.	P	23	59						Californie
7.	F	0	5						
7.	e	16	40						
	eL		54						
	M	17	5,5	19	13				
	M		11	17	5				
	M		19,5	13	3				
	F		50						
8.	e	11	22						
	F		30						
10.	eL	1	27						
10.	eL	8	29						
	F		50						
13.	eL	20	6						
	M		11	26	14				
	M		17	15	4				
	M		20	15	4				
	F		50						
25.	eP	9	26	22					Mexique
	S		37	4	8	4			
	eL		58						
	M	10	12	19	14	20			
	M		14	17	11	13			
	M		17	15	8	10			
	F	11	10						
Août									
9.	eP	6	0						
	F		10						
12.	P	3	36	8				8600	
	S		46						
	eL	4	0						
	M		14	17		7			
	M		18	19	18	10			
	M		22	19		12			
	M		27,5	17		9			
	M		29	15	10				
	F	5	30						
14.	P	4	49	28				6700	
	i		50	8					
	S		57	44					
	M		59	8	10				
	L	5	5	15	21				
	M		20	15	18				
	M		22	11	5				
	F	6	10						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
15.	eP eL F	4	36	39					
			40						
			50						
21.	P S eL M M F	4	28	2				8700	Japon.
			37	58					
		5	00						
			6		17	7	10		
			10		15	5	4		
			40						
22.	eL M M M F	11	50						
			54		17	5			
			57		11	3	3		
			59,5		11	2	3		
		12	30						
Sept.									
3.	eP S M eL M M F	12	11						Japon.
			20	55					
			21	20	8		3		
			39						
			44		17	9	9		
			49,5		17	16	16		
		13	10						
8.	e eL F	7	34						
			40						
		8	10						
9.	e M F	13	58						
		14	5		8	2			
			50						
11.	eP eL M M F	14	21						
			35						
			38		9	2			
			40		9	2	4		
		15	0						
15.	e eL M M M M F	14	33						
		15	16						
			25,5		23	25	12		
			29		21	13			
			38		19		15		
			44		19	18			
		16	10						
23.	P i LM M M M F	14	33	29					Japon.
			42	36					
			44,5		13	15			
			53,5		15	14	14		
		15	3		15	20			
			9		15	20	27		
			40						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E		
						μ	μ		
26.	iP L	19	22	50 25,5	après les plumes sautaient				Presqu'île Chalcidique.
26.	P _E S L M M F	21	29	5 30 32 34 36 10	8 8		23 25	900	Réplique.
27.	e F	2	5	10					"
27.	e F	3	31	40					"
27.	e F	9	35,5	45					"
27.	e F	11	24	35					"
27.	e F	16	2	10					"
28.	e F	12	59,5	13 10					"
28.	e F	15	33	40					"
28.	e F	16	37	45					"
28.	P S L M M M M F	16	54	7 55 56,5 58 59 0 2 30	9 8 8 8	57 19 14	35 18 17	1000	
28.	e F	18	48	55					
28.	e LM F	22	2	6 10	9	1			

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode	Amplitude		Δ	Remarques
		h	m	s	s	A _N	A _E	km	
						μ	μ		
29.	P S L M M M F	3	59	13 0 2,5 3 4 6 20	 13 9 8	 217 77 54	 71 61	1000 <	

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
2.	e	3	23						
2.	eP	3	29						
	eL		44						
	M		50	22	29				
	M		52,5	20		54			
	M		55,5	18		40			
	F	4	40						
8.	e	23	38						
	F		45						
9.	P	6	27	17					
	eS		28	38					
	eL		30						
	M		31,5	7		7			
	F		50						
9.	eP	22	32						
	F		40						
10.	e	1	37						
	F		45						
12.	e	3	3	13					
	eL		4						
	F		15						
12.	e	11	49						
	F		55						
15.	P	22	25	8					
	F		35						
16.	iP	12	20	2	4	4		8700	
	S		29	57	23	27			
	L		45						
	M	13	1		18	23			
	M		4		15	15			
	M		5,5		15	16			
	M		8		15		11		
	F		50						
23.	P	13	39	53					
	L		45						
	M		46		12	12	14		
	M		47		9		10		
	M		49		11	15			
	M		51		7	3	7		
	F	14	10						
23.	e	17	52						
	F	18	0						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
29.	e PP S L M M M M F	11	16	18 17 38 25 6 31,5 34 35 37 39				7400	
					9	4			
					8		3		
					8	3			
					8		3		
		12	0						
30.	P S eL M M F	20	58	55 29 29 29 44 48				9500	
		21	9		8	2			
					15	5			
					15		6		
		22	10						
Nov.									
1.	P PP S L M M M F	16	21	22 21 55 23 29 24,5 26,5 29 29,5 45				1200	Grèce.
					7	9			
					8	5	10		
					6	7			
2.	e F	11	25,5						
		12	30						
13.	iP i i L M M F	4	57	54 59 6 1 0 7 34,5 35,5 10	2 2 4 9 13 11	5 8 7 37 15 14	7 12 9 35 26		
		6							
17.	e F	7	0						
			20						
20.	eP i L F	23	41	53 42 8 43 46					
26.	e S L M M F	4	36	40 45 40 5 10 13 16 30					
		5	0						
					15		12		
					11		5		
									La comp. N=S ne fonctionnait pas.

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E		
						μ	μ		
26.	eL M F	12	6		9		25		Chile
			17						
			30						
Dec. 4.	e eL M M F	4	18	15	15 11	10			
			24						
			26			4	5		
			27,5						
			50						
4.	P PP eS M eL M M M M F	8	24	49	15		17		
			28	34					
			36						
			38						
			47						
		9	0		38	100			
			6		26	58	42		
			12		20	41	70		
			20		17		16		
			22		19	21			
		10	0						
7.	e eL M M M F	16	46,5		15 15 13	10	14		
		17	7			13	11		
			21			7			
			23						
			27,5						
		18	0						
8.	e F	16	2						
			15						
11.	eP S L M F	21	47	34	2		11		
			48	18					
			49						
			49,5						
		22	0						
21.	P S L M M M M M F	6	22	56	26 22 19	81		8200	
			32	28					
			39						
			54			81	88		
			56,5			46			
			59						
		7	1		19		56		
			5,5		15		68		
		9	0						
24.	eL M F	7	30		19		10		
			42						
		8	0						

Date	Phase	Heure de Greenwich			Pé- riode s	Amplitude		Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E		
						μ	μ		
25.	iP	2	14	36	9	13	6100	Chine	
	S		22	17					
	M		23,5						
	L		27	11	71				
	M		34						
	M		35						
	M		37	8	131				
	M		39						
	M		44						
F	6	0	11	171					
26.	eP	19			7	se perd dans la forte agitation macroséismique.			
	eL				12				
	M		14						
	F								
31.	e	6	43	15	8	6			
	eL	7	12						
	M		21						
	F		40						

Egyesült Kő-, Könyvnyomda,
Könyv- és Lapkiadó rt. Buda-
pest V., Tátra-uca 4. Telefon
Aut. 107-68 és 224-07. Felelős
nyomdavezető: Reiner Ödön.
