

317.338

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
GEODÉZIAI ÉS GEOFIZIKAI KUTATÓ INTÉZET

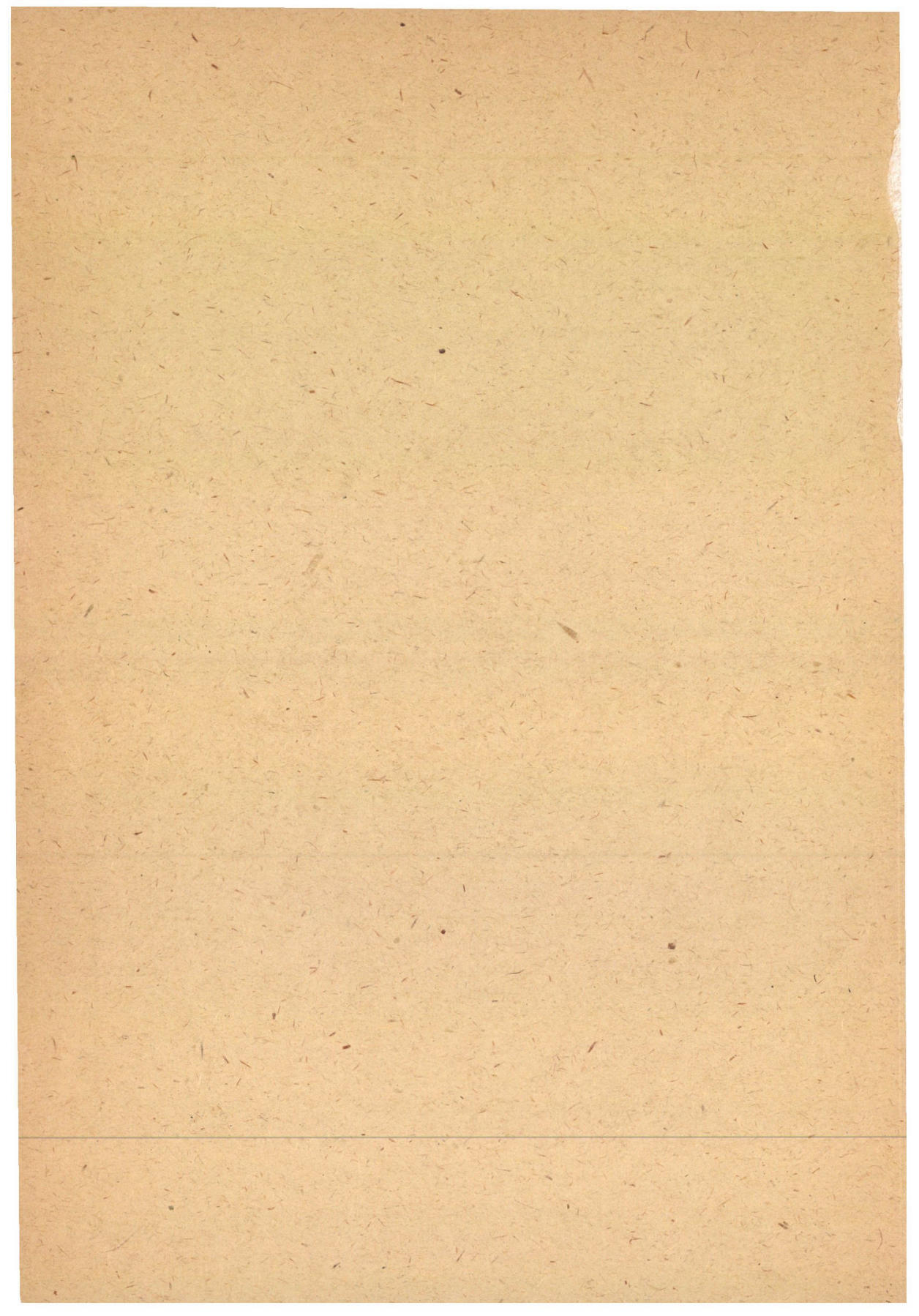
1975

MIKROSZEIZMIKUS JELENTÉS 1975

Rapport Microséismique de Hongrie

Szerkesztette: Dr. D. CSOMOR
Rédigé par:

9



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
GEODÉZIAI ÉS GEOFIZIKAI KUTATÓ INTÉZET

MIKROSZEIZMIKUS JELENTÉS 1975

Rapport Microséismique de Hongrie

Szerkesztette:
Rédigé par: Dr. D. CSOMOR

HU ISSN 0133-204 X

Felelős kiadó: dr. Csomor Dezső

789794 MTA KESZ Sokszorosító. F. v.: dr. Héczey Lászlóné

MAGYAR
KÖZTUDOMÁNYOS
AKADÉMIA

Explication des signes

1. Station

Budapest (BUD)	
$\varphi = 47^{\circ}29'01''$ N	Sous-sol: dolomite
$\lambda = 19^{\circ}01'26''$ E	Altitude: 122 m
Jósvafő (JOS)	
$\varphi = 48^{\circ}29'44,8''$ N	Sous-sol: dolomit
$\lambda = 20^{\circ}32'21,7''$ E	Altitude: 280 m
Piskésetető (PSZ)	
$\varphi = 47^{\circ}55'10''$ N	Sous-sol: andezite
$\lambda = 19^{\circ}23'40''$ E	Altitude: 940 m
Sopron (SOP)	
$\varphi = 47^{\circ}41'00''$ N	Sous-sol: gneiss
$\lambda = 16^{\circ}33'30''$ E	Altitude: 260 m

2. Types instruments

SZK:	Pendule Kirnos
SZKM:	Pendule modifiée Kirnos
UT:	Pendule Ullmann-Teupser

3. Constantes des sismographes

T_1	= période du pendule non amorti
T_2	= période du galvanomètre non amorti
D_1	= coefficient d'amortissement du pendule
D_2	= coefficient d'amortissement du galvanomètre
V	= agrandissement d'un instrument électrodynamiques

4. Notation des signes utilisées dans le dépouillement des séismogrammes

N-S	= Nord – Sud
E-W	= Est – Ouest
Z	= Verticale
Δ	= distance épacentrale
φ	= latitude géographique N ou S
λ	= longitude géographique E ou W
H	= l'heure d'origine
h	= profondeur du foyer
M	= magnitude du tremblement de terre ou l'heure des maxima des ondes superficielles
m	= l'heure des maxima des ondes régulières se présentant dans les phases préliminaires

T	= période (sec), durés d'une onde complète
A_N	= amplitude du mouvement du sol sur la composante N-S (mesurée de la position d'équilibre) (μ)
A_E	= amplitude du mouvement du sol sur la composante E-W (mesurée de la position d'équilibre) (μ)
A_Z	= amplitude de mouvement du sol sur la composante Z (mesurés de la position d'équilibre) (μ)
i	= début brusque (impetus) d'une phase
e	= début indéfini d'une phase (émersion)
P	= première phase (ondes longitudinales)
P ou Pg	= ondes longitudinales directes
p^x	= ondes longitudinales, réfractées sur la surface Conrad
P ou Pn	= ondes longitudinales réfractées sur la discontinuité Mohorovičić
S	= seconde phase (ondes transversales)
S ou Sg	= ondes transversales directes
s^x	= ondes transversales réfractées sur la surface Conrad
Sn	= ondes transversales réfractées sur la discontinuité Mohorovičić
pP, pS, sP, sS	= ondes du foyer profond réfléchies à la surface de la terre
PcP, PcS, ScP	= ondes réfléchies au noyau (index c)
ScS	= ondes réfléchies au noyau (index c)
PP, PS, SP, SS	= ondes réfléchies à la surface de la terre gardant ou changeant nature à la réflexion
PPP, PPS, SPP, SSS etc.	= ondes réfléchies deux fois sur la surface de la terre
PKP, PKS, SKP, SKS	= ondes traversant le noyau se réfractant deux fois
PKKP, PKKS, SKKP, SKKS, SKKKS	= ondes réfléchies sur la surface interne du noyau
PcPKP	= ondes réfléchissant sur le noyau et sur la surface traversant le noyau
SKSP	= onde analogue a SKS, réfléchi à la surface comme P
ScSP	= ondes réfléchies sur le noyau réfléchissant ensuite sur la surface
pPKP	= ondes du foyer profond traversant le noyau
PKPPKP	= ondes traversant deux fois le noyau
PR ₁	= ondes longitudinales réfléchies sur la surface des tremlements de terre à foyer profond
P ₁ , P ₂ , P ₃ , etc.	= phases de différants séismes aux ondes superposées aux séismogrammes
L	= ondes longues
R	= ondes superficielles (Rayleigh)
Q	= ondes superficielles (Love)
Heure	= temps moyen de Greenwich compté de minuit à minuit
USCGS	= United States Coast and Geodetic Survey Washington
BCIS	= Bureau Central International de Séismologie Strasbourg

Les phases marquées par a, b, c, etc. montrent les branches différantes des ondes traversant le noyau de la terre.

Constantes

Station	Instruments	Comp.	T_1	D_1	T_2	D_2	σ^2	V	V_m	T_m	Remarques, Date
BUD	SZK	N-S	12,5	0,45	1,1	5,0	0,00199	200	200	04- 9	
		E-W	12,5	0,45	1,14	5,0	0,00214	200	200	0,4- 9	27.05.1974
		Z	10,0	0,45	1,0	5,0	0,02796	200	200	0,4- 9	
	SzK	N-S	12,5	0,45	1,2	5,0	0,03838	1000	1000	0,5-10	
		E-W	12,5	0,45	1,25	5,0	0,02425	1000	1000	0,5-10	24.05.1974
		Z	12,5	0,45	1,25	5,0	0,24700	583	500	0,2-12	
	SzKM ^x	Z	1,19	0,629	0,068	7,139	0,0565	45767			28.05.1974
UT	Z	25,	1,0	80,3	0,7	0,0271	574	500	15-42	19.06.1973	
JOS	SzKM-3	Z	1,2	0,583	0,4	1,143	0,1757	63068	60000	0,25-0,9	13.03.1973
PSZ	SzKM	Z	0,95	0,562	0,36	1,878	0,1117	56044	50000	0,15-0,9	16.03.1973
SOP	SzK	N-S	12,5	0,45	1,2	5,0	0,0376	1000	1000	0,5-10	
		E-W	12,5	0,45	1,2	5,0	0,0408	1000	1000	0,5-10	11.05.1972
		Z	10,7	0,45	1,2	4,98	0,2960	600	600	0,5-10	
	SzKM	Z	1,2	0,527	0,4	1,382	0,0536	40722	40000	0,27-0,85	23.03.1973

x Sismographe fonctionne avec filtre avec les parametres:

$$T_2^x = 0,208; D_2^x = 6,443$$

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1.	Janv. 1.	BUD	P	00	33	54	22		8,7	16,9	36,6N 36,6E H=00 29 58 M=5,1	
			sP		34	14						
			PPP			32						
			S		37	14						
			eL		36	08						
			M		44	50						
		F	01		23							
		JOS	iP	00	33	54,0						16,7
		ePPP		34	34							
		PSZ	P	00	33	54						16,7
PP		34	14									
PPP			30									
SOP	P	00	34	14	18,5							
esP			31									
ePPP		35	06									
2.	1.	BUD	P	04	06	24	1,0		0,09	70,6	61,9N 149,7W H=03 55 12,0 h= 66 M _B = 5,9	
			PcP			40						
			sP			42						
			eL		29	18						
			F		55	16						
			JOS	iP	04	06						17,0
		m			19							
		sP			46							
		PP		09	30							
		PSZ	P	04	06	22						70,2
		PcP			37							
		esP		07	02							
SOP	P	04	06	18	70,2							
pP			38									
PcP			55									
sP		07	28									
3.	1.	JÓS	e	04	34	22						
		SOP	e	04	34	15						
4.	1.	PSZ	P	07	07	26				15,4	32,5N 21,2E H=07 03 51,4 h=39 M _B =4,2	
			sP			37						
			PPP			50						
5.	1.	PSZ	P	10	48	08				10,0	38,1N 22,7E H=10 45 42 M _L =3,7	
6.	1.	JÓS	e	20	38	49						
7.	1.	JÓS	e	21	56	46						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
8.	2.	BUD	P	09	10	51	22			8,86	77,3	46,9N 151,6E H=08 59 00,5 h=52 M _B =5,7
			sP		11	10						
			ePP		13	36						
			PPP		15	53						
			eL		36	08						
		JÓŠ	M		44	50						
			F	10	47							
			P	09	10	45						
		PSZ	pP			50						
			PcP			57						
			PP		13	47						
			P	09	10	49						
SOP	sP		11	06								
	P	09	10	56								
	L		45	12								
9.	2.	JOS	e	12	00	39						
		PSZ	e	11	24	27						
10.	2.	JÓŠ	e	12	33	12						
11.	2.	JÓŠ	e	14	28	42						
		PSZ	e	14	28	43						
12.	2.	JÓŠ	e	14	46	11						
		PSZ	e	14	46	09						
		F		48	28							
13.	2.	JÓŠ	iPKP/F	17	34	29,2	1			0,05	145,0	15,3S 173,3W H=17 14 52,9 h=N M _L =5,1
			PKP ₂ /A			34						
			pPKP/A			45						
		PSZ	e	17	33	30						
			SOP	eP	17	34						
14.	2.	BUD	P	19	43	21	1,8			1,0	73,7	53,0N 159,4E H=19 31 43,9 h=47 M _B =5,5 M _S =5,0
			sP			41						
		JÓŠ	iP	19	43	11,4						
			pP			19						
			PcP			32						
PSZ	iP	19	43	15,2								
	PcP			30								
15.	3.	BUD	iP	19	43	22,3	1,7			+0,4	74,8	20,3S 178,6W H=00 30 28,0 h=572D M _B =5,2
			PKP/F	00	49	12						
		JÓŠ	PKP ₂ /A			24						
			PKP/F	00	49	12						
			PKP ₂ /A			16						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
26.	6.	JÓŠ	PP	25	06								
	6.	PSZ	iP	19	22	05,1				81,1			
		SOP	sP			21							
27.	6.	JÓŠ	eP	19	22	14				83,1			
			pP			17							
			sP			31							
			P	20	09	42				10,7	37,9N 22,1E H=20 07 01 M _L =4,0		
28.	6.	JÓŠ	iP	23	24	05,0				77,4	54,3N 165,8W H=23 12 17,8 h=102 MB=5,1		
			ePcP			11							
			sP			35							
29.	7.	JÓŠ	P	08	41	10				58,5	0,9S 16,0W H=08 31 14,7		
			sP			32							
			SOP	eP	08	40	51				56,1	h=N MB=5,0 MS=4,6	
30.	8.	BUD	iP	02	11	34,0				87,3	3,0S 101,8E H=01 58 55,1 h=95 MB=6,0		
			pP			53							
			sP			12	10						
			SKS			21	53						
			S			22	06						
			eL			39	46						
			M			42	43	38,0		2,5			
			F	03	43								
			PSZ	iP	02	11	29,7	1,7			+0,6	86,8	
				sP			12	04					
				SOP	iP	02	11	38,6				89,0	
31.	8.	JÓŠ	sP			12							
			PP	15	23								
			L	21	11								
			F	32									
			eP	14	15	50				76,8	44,0N 147,4E H=14 04 04,3		
32.	8.	PSZ	esP			16	29						
			P	14	15	33				77,5	h=67 MB=4,5		
			esP			16	15						
33.	8.	JÓŠ	e	14	15	16				79			
			SOP										
32.	8.	PSZ	P	19	10	17				81,4	35,7N 140,7E H=18 58 08,1 h=56 MB=49		
			sP			36							
33.	8.	JÓŠ	eP	19	30	43				10,5	38,1N 22,8E H=19 28 09 M _{LH} =4,0 M _L =3,8		
			esP			59							
			PSZ	P	19	30	27				10,0		
pP				36									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
33.	8.	PSZ	PP	19	30	45						
34.	8.	BUD	Pn	19	34	53				9,6	38,2N 22,4E	
			p ^x		35	28					H=19 32 34	
			Sn		36	45					M _{LM} =5,4 M _{pv} =5,6	
			eL	19	38	10						
			M		39	07	12			25,5		
			M			38	6	17,5		31,5		
			M			59	6		23,4			
			F	20	20							
	8.	JÓŠ	iP	19	35	04,4				10,4		
			sP			18						
			S		36	57						
			eL		38	34						
			M		39	15	2,0			0,5		
			M		39	46	3,0			1,7		
			F		56	32						
	8.	SOP	P	19	35	01				10,4		
			sS		37	19						
			SSS			28						
			L		37	41						
35.	8.	SOP	P	19	44	29				78,2	44,7N 146,9E	
			PcP			38					H=19 32 37,1	
			epP			45					h=82 M _B =5,2	
36.	8.	JÓŠ	P	20	00	46				10,3	38,3N 23,0E	
			PPP		01	14					H=19 58 19	
			S		02	50					M _{pv} =4,9	
		PSZ	Pn	20	00	40				9,8		
		SOP	P	20	00	42				10,5		
			pP			47						
			sP			54						
			PPP		01	03						
			L		04	09						
			F			14						
37.	9.	JÓŠ	iP	02	23	45,4	0,9			0,04	88,2	4,3S 103,0E
			pP		24	14						H=02 11 04,3
												h=107 MB=5,4
38.	9.	JÓŠ	iPKP/F	04	24	44,4				145,6	17,7S 178,6W	
			ePKP ₂ /A			47						H=04 06 06,0
												h=551 MB=4,7
39.	9.	JÓŠ	e	10	07	00						
		PSZ	e	10	07	16						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
40.	9.	JÓŠ	P	18	56	59				14,1	34,6N 24,0E H=18 53 41 M _L V=4,8 M _L =4,4	
			sP		57	09						
			PP			14						
			PPP			27						
	9.	PSZ	P	18	56	53						13,7
			sP		57	10						
			PPP			24						
	9.	SOP	S		59	21						
			P	18	57	07						14,2
sP					15							
41.	9.	BUD	ePP			22						
			PPP			27						
			P	23	14	24	20,2	42,9N 47,0E H=23 09 46,6 h=31 MB=5,2				
			sP			40						
	9.	JÓŠ	eS		18	10						
			eL		23	40						
			F		34	18						
			iP	23	14	13,7	0,7	0,02	19,3			
		PSZ	PPP			50						
			sS		17	55						
			P	23	14	16	19,6					
			sP			29						
SOP	P	23	14	38	21,9							
	ePP		15	03								
	42.	9.	JÓŠ	iP	23	44	32,6	19,5	43,0N 47,4E H=23 40 12 h=95±10			
				esP			52					
SS					48	52						
9.		PSZ	P	23	44	36	19,9					
			sP			49						
			PP		45	06						
9.	SOP	PPP			53							
		iP	23	45	01,2	22,1						
		pP			18							
43.	10.	JÓŠ	PPP			46						
			P	01	13	47	19,5	42,9N 47,4E H=01 09 29 h=100±15				
			ePP		14	08						
		PSZ	eSS		18	25						
			P	01	13	50	19,9					
			PP		14	12						
	SOP	PPP			22							
		P	01	14	15	22,1						
		pP			31							
			sP			43						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
44.	10.	JÓŠ	P	01	33	47				19,3	42,9N 47,0E H=01 29 22,9		
			sP			59							
	10.	PSZ	P	01	33	51				19,6	h=N MB=4,9		
	10.	SOP	pP		34	02							
			PP			17							
			P	01	34	15				21,9			
45.	10.	JÓŠ	PP			42							
			eP	03	54	53				14,3	34,4N 24,0E H=03 51 26 M _L =4,3		
46.	11.	JÓŠ	P	10	39	13				90,4	5,7S 104,8E H=10 26 19,5 h=101 M _B =5,3		
47.	11.	BUD	e	12	28	38						Traces	
			JÓŠ	P	12	14	23				31,7	28,9N 52,0E H=12 08 04	
	11.	PSZ	P	12	14	18				31,2	h=N M=5,0		
		SOP	pP			26							
			PP		15	04							
			P	12	14	42				33,2			
48.	11.	BUD	pP			57							
			esP		15	05							
			JÓŠ	e	15	57	48				5,8	46,5N 10,6E	
		JÓŠ	ePn	15	56	13					7,4	H=15 54 25,0	
			ePg			59							h=22 MB=4,0
			PSZ	Pn	15	56	08				6,8		
		SOP	ePg			43							
			Sn		57	25							
			S ^x			48							
		SOP	Sg		59	02							
			Pn	15	55	37				4,6			
			Pg			54							
		SOP	Sn		56	30							
			S ^x			47							
			Sg			55							
49.	11.	JÓŠ	e	21	33	14							
			SOP	e	21	33	33						
50.	12.	JÓŠ	e	03	08	33							
			PSZ	e	03	08	22,2						
51.	12.	JÓŠ	SOP	e	03	08	21						
			P	04	43	43				17,0	40,8N 41,9E		
		JÓŠ	sP			58						H=04 39 46	
			ePPP		44	30						h=40 M=5,0	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
51.	12.	PSZ	e	04	42	47					17,3	
			SOP	eP	04	44					15	
52.	12.	PSZ	PPP			46					19,6	43,1N 47,1E H=13 51 51 M _{pv} =4,4 33,5S 178,1W H=17 47 23,5 h=23 MB=5,8 MS=6,0
			P	13	56	22						
53.	12.	JÓŠ	ePKP/F	18	07	21					159,5	
			epPKP/F			43						
			iPKP ₂ /A			59,0						
			pPKP/A		08	24						
	12.	PSZ	PKP/F	18	07	13					160,2	
			pPKP/F			20						
			pPKP/A		08	02						
			PKP/F	18	07	19						
	12.	SOP	pPKP/F			31					162,0	
			PKP ₂ /A		08	08						
			pPKP/A			21						
			P	00	43	02						
54.	13.	JÓŠ	ePcP			30					70,2	61,4N 150,5W H=00 31 55,6
			PSZ	PcP	00	43						
55.	13.	PSZ	P	01	31	47					70,8	h=66 MB=4,8
			sP		32	06						
												40,1N 142,3E H=01 – 19 51,1 h=60 MB=4,9
			P	08	03	02						
			pP			13						
			PP			25						
			PPP			35						M _{pv} =4,8
			eP	08	03	25						
			esP			31						
			P	08	45	26						
			p ^x			45						42,0N 23,2E H=08 43 55 M=3,8 M _{LH} =3,5
			Pg		46	01						
			S ^x			58						
			Pn	08	45	40						
58.	13.	PSZ	P	09	31	16					79,8	52,2N 171,1W
			SOP	iP	09	31						
			sP			39						H=09 19 10,3 h=42 MB=5,7 MS=5,6
			iP	19	41	19,3						
	13.	JÓŠ	sP			31						51,3N 178,2W H=19 29 16,2 h=46 MB=4,9
			P	04	25	39						
60.	14.	JÓŠ	esP		26	09						35,2N 141,0E H=04 13 24,2
			SOP	eP	04	25						
												h=42 MB=5,0 MS=4,8

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
61.	14.	JÓS	P esP	14	22	06 23 59				45,0	43,6N 86,9E H=14 13 49,8 h=N MB=5,0	
62.	14.	PSZ	PKP PP	19	55	46 56 17				107,1	5,0S 130,0E H=19 37 19,4 h=39 MB=5,9	
63.	14.	BUD	e	20	03	19						
	14.	JÓS	e	20	03	14						
	14.	PSZ	e	20	03	12						
64.	14.	BUD	e	20	06	40				107,8	5,0S 130,0E H=19 48 59,2 h=N MB=6,3 M _S =6,5	
			PP		07	54						
			PS		17	12						
			PPS			50						
			eL		28	21						
			F	21	13							
65.	14.	JÓS	ePP	20	18	59				106,4	4,8S 129,9E H=19 58 51,4 h=N MB=5,6	
66.	14.	JÓS	P	22	12	45				22,2	35,4N 44,9E H=22 07 55 h=65±5 M=5,0	
			pP			53						
			ePP		13	10						
		PSZ	P	22	12	46				22,3		
			pP			52						
			PPP		13	22						
		SOP	P	22	13	05				24,4		
			pP			11						
			PP			41						
			PPP			50						
67.	15.	JÓS	P	05	38	59				10,6	37,9N 19,9E H=06 36 27 M _{LH} =4,1 M _{LV} =3,9	
			esP		39	08						
			ePPP			26						
68.	15.	BUD	P	11	45	17					29,4N 101,7E H=11 34 41,3 h=N MB=5,7	
			sP			29						
			PcP			38						
	15.	JÓS	iP	11	45	09,2				63,0	MS=6,0	
			m			12	1,9					
			pP			17						
			ePcP		46	02				0,42		
	15.	PSZ	iP	11	45	12,8				63,6		
		SOP	iP	11	45	26,0	1,9					
			sP			38						
			PcP			58						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
69.	15.	JÓŠ	PP	19	12	06				23,7	74,2N 9,1E H=19 06 27	
			PPP			18						
70.	15.	JÓŠ	PSZ	19	12	02				26,8 27,0	M _{p_v} =5,1 74,4N 9,3E H=19 10 03 M _{p_v} =5,1 8,0S 112,3E H=20 29 53,9 h=141 M=5,1 38,4N 15,6E H=00 09 50 M _{p_v} =5,2	
			P	19	15	43						
71.	15.	JÓŠ	PSZ	19	15	47				0,02		
			iP	20	43	11,1						0,8
72.	16.	JÓŠ	Sn	00	12	27				5,8 9,3		
			SOP	00	12	04						
73.	17.	BUD	Pn	00	12	04				148,4	17,9S 174,6W H=09 30 42,3 h=153D MB=5,8	
			p ^x			33						
			PKP/F	09	50	08						
			PKP ₂ /A			12						
			pPKP/F			47						
			sPKP/F		51	04						
			sPKP/A		51	16						
			PPP	10	05	09						
			M		45	54						23
			F	12	00							
74.	17.	JÓŠ	iPKP/F	09	50	07,5				3,1	147,1	
			PKP ₂ /A			10						1,0
			pPKP/A			50						
			sPKP/A		51	07						
			PSZ	09	49	07,5						
			SOP	09	50	09						
			PKP ₂ /A			13						
			pPKP/A			52						
			sPKP/A		51	10						
75.	17.	JÓŠ	e	11	03	03						
			PSZ	11	03	02						
76.	18.	BUD	e	12	29	59						
			PSZ	12	30	10						
76.	18.	BUD	PKP/F	09	11	10				151,1	20,5S 173,8W H=08 51 17,8 h=N MB=5,6	
			PKP ₂ /A			28						
	18.	JÓŠ	PSZ	PKP/F	09	11	07				150,5	MS=4,9
				PKP ₂ /A			21					
	18.	SOP	SOP	pPKP/A			33				151,6	
				ePKP/F	09	11	10					
	18.	SOP	SOP	PKP ₂ /A			24					
				pPKP/A			34					

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
77.	18.	JÓŠ	P	19	11	18				68,1	5,4S 68,5E H=19 00 25,5 h=N M _B =4,9	
78.	18.	BUD	e	20	09	52						
		JÓŠ	e	20	10	16						
		SOP	e	20	09	19						
79.	19.	JÓŠ	P	08	08	43				45,9	32,4N 78,6E H=08 00 24,3 h=60 M _B =5,3	
			pP			50						
			sP		09	01						
		PSZ	P	08	08	46				46,4		
			sP		09	07						
			PcP		10	26						
			ePP		11	00						
			PPP			38						
		SOP	P	08	09	05				48,5		
			epP			11						
			iPcP		10	46,1						
			PPP		11	56						
80.	19.	BUD	iP	08	10	35,0				46,8	32,4N 78,5E H=08 01 58 h=N M _B =6,2	
			pP			50						
			sP		11	06						
			PcP		12	05						
			PP			42						
			PPP		13	24						
			S		17	22						
			M		33	28	10		29,6			
			F	10	40							
	19.	JÓŠ	P	08	10	22				45,7		
			pP			30						
			sP			41						
			PP		12	19						
			eSSP		17	47						
	19.	SOP	iP	08	10	46,4						
			PP		12	41						
			eL		20	59						
			F	09	53							
81.	19.	JÓŠ	P	13	12	59				48,1	32,1N 78,6E H=13 04 36,6 h=N M _B =5,0	
82.	20.	BUD	P	10	52	47,5				24,3	71,6N 14,8E H=10 47 30	
			pP			57						
		JÓŠ	P	10	52	39				23,3	M _{LV} =4,5 M _{PV} =5,0	
			PP			45						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
82.	20.	JÓS	SSS	56	54							
			PSZ	P	10	52	40				23,9	
			pP				50					
		SOP	PPP		53	25						
			P	10	52	44					24,0	
			pP				54					
83.	20.	JÓS	PP		53	21						
			P	11	15	14				45,8	32,5N 78,6E	
			pP			18					H=11 06 53,9	
		PSZ	PP		17	18					h=48 M _B =4,8	
			P	11	15	15				46,3		
			pP				26					
84.	20.	BUD	P	17	43	36				82,9	35,0N 141,2E	
			pP			45					H=17 31 10,6	
			sP		44	05					h=28 MB=5,9	
			PP		47	08					MS=5,7	
			L	18	13	40						
			M		17	23	24,0			2,9		
		JÓS	M		27	00	14,0			14,9		
			F	20	04							
			iP	17	43	28,2	1,0			0,04	81,5	
			pP			37						
			esP			49						
			ePP		46	34						
PSZ	iP	17	43	30,3	1,0			-0,4	82,2			
	SOP	iP	17	43	40,2	1,3			-0,3	83,9		
	sP			57								
85.	20.	JÓS	PKP/F	19	17	35				151,0	21,8S 173,8W	
			pPKP/F			44					H=18 57 44,0	
			PKP ₂ /A			50					h=33D MB=5,2	
		PSZ	PKP/F	19	17	24				151,7		
			pPKP/F			34						
			pPKP/A			44						
	SOP	PKP/F	19	17	30				152,9			
		pPKP/F			38							
		PKP ₂ /A			48							
	86.	20.	JÓS	eP	22	27	06				82,6	19,3N 121,3E
											H=22 14 46,6	
	87.	20.	JÓS	e	12	28	38					h=40 MB=4,9
PSZ				e	12	28	26					
88.	20.	BUD	e	14	12	28						
			JÓS	e	14	12	30					

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
88.	20.	PSZ	e	14	12	15						
89.	21.	JÓŠ	eP esP	17	53	16 26				11,8	39,1N 30,4E H=17 50 27,3 h=48 MB=4,5	
90.	21.	JÓŠ	P PcP	20	55	19 31				77,1	43,4N 147,0E H=20 43 28,9	
		PSZ	P pP	20	55	20 32				77,8	h=49 MB=4,9	
		SOP	P pP sP	20	55	31 43 46				79,3		
91.	22.	BUD	e	05	24	14						
		JÓŠ	PKP/F PKP ₂ /A	05	43	54 44 04				152,0	24,2S 177,1W H=05 24 18,5 h=166D MB=4,4	
92.	22.	JÓŠ	pP	05	56	55				82,4	29,8N 121,5E H=05 44 28,1 h=66 MB=4,8	
93.	22.	JÓŠ	iP m sP	08	41	47,3 51 42 00	0,9 1,1		+0,02 0,06	69,7	14,6N 96,1E H=08 30 37,1 h=15D MB=5,5	
	22.	PSZ	P sP	08	41	48 42 08				70,1		
		SOP	eP pP	08	42	07 13				72,3		
94.	22.	JÓŠ	eP epP	13	10	27 33				65,8	26,5N 103,0E H=12 59 42,6 h=58 MB=4,7	
95.	23.	BUD	eP sP	14	31	27 36				79,4	33,0N 131,1E H=14 19 14,9 h=10 M _B =5,2 M _S =5,8	
		JÓŠ	P PcP ePP	14	31	16 29 34 10				78,0		
		PSZ	P PcP	14	31	20 32				78,7		
96.	24.	JÓŠ	e	11	39	24						
		PSZ	e	11	39	11						
97.	24.	BUD	Pn Pg Sn	16	34	37 06 51				6,6	40,9N 19,5E H=16 32 58 h=20 M _{pV} =5,2	
	24.	JÓŠ	iPn m	16	34	52,2 01	0,8		0,07	7,2		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
97.	24.	JÓŠ	p ^x			15						
			Pg			29						
			Sn		36	11						
	24.	PSZ	Pn	16	34	41				7,0		
			S ^x		36	23						
			Sg			50						
24.	SOP	Pn	16	34	46				7,1			
		eP ^x		35	13							
		S ^x		36	28							
98.	25.	BUD	eSg		37	12						
			iP	02	21	38,0	14,8		8,6	89,3	7,2N 77,8W	
			sP			50					H=02 08 41,5	
			ePP		24	59					h=36 M _B =6,1	
			S		32	24						
			ePS		33	38						
	25.	JÓŠ	eL		39	03						
			M		51	06	34,0		14,5			
			M	03	00	26	17,0		29,5			
			F	05	15							
			iP	02	21	41,3	1,1		0,1	90,2		
			pP			51						
25.	PSZ	sP			58							
		ePP		25	13							
		P	02	21	39				89,8			
25.	SOP	esP		22	02							
		PP		25	17							
		iP	02	21	27,6	1,5		+0,4	87,7			
99.	25.	JÓŠ	esP		54							
			e	11	59	59						
100.	25.	JÓŠ	e	11	59	54						
			P	14	16	41				10,7	37,8N 20,2E	
			sP			49					H=14 14 08	
	25.	PSZ	PP		17	00					M _L =4,5	
			P	14	16	29				10,1		
			PP			47						
25.	SOP	PPP			53							
		SS		18	52							
		SSS		19	04							
101.	25.	JÓŠ	P	14	16	31				10,2		
			sP			43						
	25.	PSZ	P	17	16	43				80,3	51,1N 171,0W	
			epP			49					H=17 04 34,0	
25.	PSZ	eP	17	16	44				80,9	h=N M _B =4,9		
		pP			53							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
110.	31.	JÓS	iPKP/F	11	04	47,4	0,9			-0,03	144,5	15,3S 175,1W H=10 45 39,7
			PKP ₂ /A			49						
	31.	SOP	ePKP/F	11	04	52					146,3	h=251 MB=4,5
111.	31.	JÓS	iP	12	48	06,4	1,5				52,7	28,1N 84,7E H=12 38 52,4 h=N MB=5,4
			epP		48	14						
			esP			25						
			ePcP		49	15						
	31.	PSZ	P	12	48	10						
			pP			24						
			esP			33						
			ePcP		49	15						
	31.	SOP	P	12	48	24						
			sP			43						
	Févr.											
112.	1.	JÓS	PKP/F	09	18	23	1,5	1,4		-0,07	149,0	20,5S 176,3W H=08 58 55,5 h=146 MB=4,9
			e			25						
			ePKP ₂ /A			28						
			e			35						
	1.	PSZ	iPKP/F	09	18	28,4						
			PKP ₂ /A			34						
	1.	SOP	ePKP/F	09	18	30						
			PKP ₂ /A			39						
113.	1.	SOP	e	09	39	04						
114.	1.	JÓS	e	10	19	12						
115.	1.	JÓS	e	11	30	26						
116.	1.	PSZ	e	12	24	40						
117.	1.	JÓS	e	13	07	50						
118.	1.	JÓS	e	13	47	46						
119.	1.	JÓS	iP	14	29	00,2	1,4			55,6	32,5N 93,4E H=14 19 23,8 h=N MB=4,9.	
			ePcP		30	0,1						
120.	1.	JÓS	i	14	59	03,7						
121.	1.	JÓS	P	15	32	40						
			pP			49						
			e		33	18						
122.	2.	JÓS	e	00	28	42						
123.	2.	JÓS	e	02	31	20						
124.	2.	JÓS	e	03	42	48						
			i			51						
125.	2.	BUD	eP	07	36	51	77,4				53,1N 173,4E H=07 24 53,3 h=25 MB=5,9	
			PcP			36						
			ePPP		41	49						
			S		46	38						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
125.	2.	BUD	eL	08	03	49	18,1						
			M		14	08							
	2.	JÓŠ	P	07	36	42	1,9						
			pP			52							
			PcP			57							
			ePP		39	37							
2.	PSZ	iP	07	36	40,1	1,5			+0,2		76,9		
		esP		37	01								
		ePP		39	17								
2.	SOP	iP	07	36	49,9	1,9			-0,3		77,7		
		sP		37	05								
126.	2.	JÓŠ	iP	07	55	01,9					44,2	50,5N 90,9E H=07 46 52,8 h=N MB=4,8	
127.	2.	BUD	P	08	55	38	28,6					77,5	53,1N 173,5E H=08 43 39,1 h=10 MB=6,1 MS=7,6
			PcP			41							
			ipP	08	55	51							
			sP			53							
			ePPP	09	00	17							
			S		05	34							
			eSSS		14	14							
			eL		28	35							
			M		38	17							
			F	11	58	55							
	2.	JÓŠ	iP	08	55	29,1						76,2	
			pP			34							
			PcP			36							
			sP			46							
2.	PSZ	ePP		58	48								
		ScS	09	05	24								
		eL		07	26								
		P	08	55	33							76,9	
2.	SOP	m			36	1,2			0,10				
		PP		58	27								
		PPP	09	00	12								
		P	08	55	37							77,7	
		sP			55								
		PP		58	44								
2.	SOP	L	09	23	13	15							
		M		38	32								
		F	11	58									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
128.	2.	JÓS	iP	16	04	56,1				76,4	52,9N 173,6E	
			esP		05	20						
	2.	SOP	eP	16	05	11				77,9	h=31 MB=4,9	
129.	2.	BUD	PKP ₂ /A	16	10	20				147,0	17,3S 177,3W	
	2.	JÓS	iPKP/F	16	10	16,1						
	2.	PSZ	PKP/F	16	10	17						
			PKP ₂ /A			30						
			pPKP/A		11	51						
	2.	SOP	PKP/F	16	10	18				147,6		
			iPKP/A			21,3	1,1		0,08			
130.	2.	BUD	iP	16	29	14,2				77,5	44,6N 146,9E	
			PcP			25						
	2.	JÓS	iP	16	29	04,6	1,9		0,3	76,1		
			pP			24						
			sP			36						
	2.	PSZ	iP	16	29	08,5	1,8		-0,5	76,8		
			pP			29						
	2.	SOP	iP	16	29	16,3	1,1		+0,2	78,3		
			sP			33						
131.	2.	JÓS	iP	19	22	32,6	1,1			45,7	32,6N 78,5E	
			sP			52						
	2.	PSZ	P	19	22	36				46,2		
			pP			46						
132.	2.	BUD	Pn	21	14	06				7,2	40,5N 21,4E	
			eSn	21	15	29						
			eS ^x			56					H=21 12 18	
	2.	JÓS	Pn	21	14	17	0,5		0,004	8,0	M _L =4,2	
			ePg		15	05						
			eSn		16	03						
			eS ^x			43						
			Sg			56						
	2.	PSZ	Pn	21	14	08				7,5		
			p ^x			33						
			eSn		15	28						
	2.	SOP	Pn	21	14	15				8,0		
			p ^x			38						
			Pg		15	00						
			S ^x		16	19						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
133.	3.	BUD	P	01	16	19	1,2			0,01	74,3	51,6N 159,6E H=09 12 10,6 h=619D MB=4,6
			ePP		20	31						
			esS		28	08						
			eL		45	28						
	3.	JÓŠ	F	02	07	27						
			iP	01	16	13,6						
			pP		17	08						
	3.	PSZ	sP			29						
			P	01	16	12						
			pP		17	06						
	3.	SOP	sP			28						
			eP	01	16	03						
3.	JÓŠ	pP		17	14							
		e	12	30	04							
134.	3.	PSZ	F			52						
			e	12	30	16						
			L			27						
135.	3.	JÓŠ	F	12	31							
			e	13	05	22						
			L			36						
136.	3.	JÓŠ	F			52						
			e	13	18	38						
137.	3.	JÓŠ	e	15	25	27						
			L			36						
			F		26	15						
			e	15	25	58						
138.	3.	JÓŠ	e	16	59	12						
			e	01	44	44						
139.	4.	JÓŠ	e	01	44	44						
			P	06	37	02						
140.	4.	PSZ	P	06	37	06						
			pP			17						
141.	4.	JÓŠ	e	08	28	02						
			i	08	27	46,5						
142.	4.	JÓŠ	ePKP/F	09	30	50						
			eP	09	41	15						
			ePcP			26						
143.	4.	BUD	P	11	47	17						
			epP			24						
			PcP			41						
144.	4.	JÓŠ	eP	09	41	15						
			ePcP			26						
			P	11	47	17						
144.	4.	BUD	epP			24						
			PcP			41						
			P	11	47	17						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
144.	4.	BUD	PP	49	53								
			S	56	21								
			esS		39								
			SSP	57	37								
			eSS	12	01	09							
			L	04	38								
				M	17	24,5	17,3		52,5				
				F	16	10							
		4.	JÓŠ	P	11	47	04				67,8		
	i				05								
	pP				10								
	iPcP				23								
	iPP			49	33								
	eSSP			56	48								
eL	12			06	55								
					iP	11	47	08,0	2,0		+0,5	68,5	
	4.	SOP	iP	11	47	20,9				70,4			
			L	12	03	29							
			M	22	50	10			138,6				
			F	13	59								
145.	4.	JÓŠ	iP	12	33	39,8							
	4.	PSZ	F	34	55								
146.	4.	JÓŠ	eP	13	43	34				67,6	40,7N 122,4E		
			pP		37						H=13 32 37,7		
			ePcP	44	00						h=N MB=4,9		
	4.	SOP	eP	13	43	49			70,2				
147.	4.	SOP	eP	13	51	25			70,4	40,6N 122,6E			
										H=13 40 11,7			
										h=N MB=4,8			
148.	4.	JÓŠ	e	14	23	11							
149.	4.	PSZ	e	14	43	29							
150.	4.	JÓŠ	e	16	27	50							
151.	4.	JÓŠ	e	20	00	02							
152.	4.	JÓŠ	P	20	32	17	2,1			0,12	79,3	25,3N 123,1E	
			esP		33	20						H=20 20 30,6	
			ePP		35	22						h=179D MB=5,0	
		4.	PSZ	P	20	32	17				79,9		
	sP				33	04							
153.	5.	JÓŠ	ePn	00	09	53				7,2	41,7N 23,8E		
			eSg	11	58						H=00 08 02,8		
											h=N		
154.	5.	JÓŠ	e	01	07	41							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
155.	5.	JÓŠ	P	05	50	59				38,7	37,0N 71,9E	
			epP		51	49					H=05 43 47,1	
			esP		52	12					h=158 MB=4,7	
			ePP		53	01						
			ePPP			15						
156.	5.	JÓŠ	e	08	45	50						
157.	5.	JÓŠ	P	10	03	20						
			L			27						
			M			32	1,1		0,07			
			F		04	28						
	5.	PSZ	e	10	03	28						
158.	5.	JÓŠ	e	11	04	14						
159.	5.	JÓŠ	i	12	25	54,4						
160.	5.	JÓŠ	e	12	29	12						
	5.	PSZ	e	12	29	18						
161.	5.	SOP	e	13	01	57						
162.	5.	PSZ	e	14	47	22						
163.	5.	BUD	e	16	30	05						
164.	5.	JÓŠ	iP	18	55	51,0						
			M		53	53	1,1		0,04			
			F		56	26						
165.	5.	JÓŠ	e	21	54	41						
166.	5.	BUD	e	22	24	13						
167.	5.	JÓŠ	i	22	32	02,1						
168.	5.	BUD	P	23	55	17				75,8	51,5N 159,7E	
			PcP			29					H=23 43 32,9	
	5.	JÓŠ	eP	23	55	09				74,4	h=31 MB=5,0	
			epP			14					MS=4,6	
			iPcP			28						
			esP			49						
	5.	PSZ	P	23	55	14				75,1		
			pP			24						
			esP			39						
	5.	SOP	P	23	55	20				76,3		
			pP			29						
			sP			41						
169.	6.	BUD	e	00	30	04						
170.	6.	BUD	e	04	58	49				68,9	40,8N 122,3E	
	6.	JÓŠ	eP	04	35	52				67,5	H=04 24 56,5	
			epP		36	02					h=N MB=5,1	
			esP			13						
			PcP			20						
	6.	PSZ	e	04	36	00				68,2		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
170.	6.	SOP	e	04	36	13				70,1		
171.	6.	BUD	e	05	02	16						
			F		11	46						
172.	6.	JÓS	PKP/F	11	57	05				152,3	24,0S 175,8W	
			epPKP/F			14					H=11 37 00,2	
			epPKP/A			50					h=N MB=4,8	
173.	6.	JÓS	e	12	17	39						
174.	6.	JÓS	e	12	26	17						
			F		27,5							
175.	6.	JÓS	P	18	02	40				26,0	74,0N 9,1E	
			epP			46					H=17 57 07	
			esP		04	05						
	6.	PSZ	eP	18	02	41				26,5		
			pP			54						
176.	6.	JÓS	eP	21	36	16				55,2	55,9N 117,6E	
			sP			30					H=21 26 36,6	
											h=N MB=4,6	
177.	6.	JÓS	e	22	04	22						
178.	7.	BUD	ePKP	05	10	37				122,0	7,3S 149,5E	
			ePKP			47					H=04 51 44,0	
			ePP		11	50					h=N MB=6,3	
			SKS		16	58						
			eL		27	28						
			M		53	23	9,38		33,4			
	7.	JÓS	iPKP	05	10	34,1				120,6		
			ePPKP			48						
			ePP		12	02						
			PPP		14	25						
			ePS		21	45						
			eSPP		23	30						
	7.	PSZ	PKP	05	10	35				121,3		
			pPKP			44						
			PP		12	11						
	7.	SOP	PKP	05	10	37				123,3		
			pPKP			50						
			PP		12	31						
179.	7.	BUD	e	05	20	40				111,9	2,6S 139,2E	
											H=05 07 54,2	
	7.	SOP	e	05	20	28				113,4	h=N MB=5,4	
180.	7.	JÓS	e	07	45	51						
	7.	PSZ	e	07	45	29						
	7.	SOP	e	07	45	15						
181.	7.	JÓS	e	11	16	02						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
181.	7.	PSZ	e	11	15	52	0,8		0,02						
182.	7.	JÓS	e	12	00	25									
	7.	PSZ	e	12	00	23									
183.	7.	JÓS	e	12	23	24									
	7.	PSZ	e	12	23	27									
	7.	SOP	e	12	23	35									
184.	7.	PSZ	e	13	34	15									
185.	7.	JÓS	P	16	53	23						1,1		80,4	35,7N 140,0E H=16 41 15,6 h=56 MB=5,3
			epP			34									
			i		54	00									
			PP		56	37									
	7.	PSZ	P	16	53	26									
			sP			42									
	7.	SOP	P	16	53	29									
			pP			35									
			sP			49									
186.	7.	JÓS	ePKP/F	20	06	00	1,08		145,9	22,5S 172,7E H=19 46 30,7 h=105 MB=4,4					
			PKP ₂ /A			04									
			epPKP/A			28									
			sPKP/A			43									
187.	8.	JÓS	e	03	08	57					1,1		0,03		
			M		09	05									
			F			42									
188.	8.	BUD	PKP	03	30	52					1,08		147,6	17,0S 174,6W	
	8.	JÓS	ePKP/F	03	30	47									
			i			48									
			PKP ₂ /A			49									
			pPKP/F		31	24									
			pPKP/A			34									
			sPKP/A			47									
	8.	PSZ	PKP/F	03	30	46									
			iPKP ₂ /A			50									
			pPKP/F		31	24									
			pPKP/A			36									
			sPKP/A			49									
	8.	SOP	PKP/F	03	30	48	1,08		148,1						
			PKP ₂ /A			56									
			sPKP/F			48									
189.	8.	JÓS	e	08	21	22	1,08		5,4	45,1N 26,0E H=08 21 23 M _{LV} =3,7 M _{LH} =3,2					
190.	8.	BUD	Pn	08	22	45									
			ePg		23	07									
			eSn			48									
			eSg		24	17									
			F		27	47									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
190.	8.	JÓŠ	iPn	08	22	33,1	1,0			-0,11	5,1	
			F			29,5						
	8.	PSZ	iPn	08	22	32,6						
			p ^x			44						
			Sn		23	41						
	8.	SOP	Sg		24	16						
			Pn	08	23	07						
			p ^x			25						
Pg					41							
Sn				24	25							
191.	8.	JÓŠ	ePKP/F	09	22	16	1,3				146,4	22,9S 173,0E H=09 02 43,0 MB=4,6 h=57
			ePKP ₂ /A			22						
			pPKP/F			28						
192.	8.	JÓŠ	e	09	46	24						
193.	8.	JÓŠ	PKP/F	11	50	32	1,3			0,06	145,0	15,4S 173,5W H=11 31 0,7 h=72 MB=5,0
			PKP ₂ /A			34						
			m		34,5							
			epPKP/F			38						
	8.	PSZ	PKP/F	11	50	35						
			PKP ₂ /A			42						
	8.	SOP	pPKP/A		51	03						
			PKP/F	11	50	36						
194.	8.	JÓŠ	PKP ₂ /A			47						
			pPKP/A		51	13						
195.	8.	JÓŠ	e	18	21	42						
195.	8.	JÓŠ	PKP/F	22	26	46	1,5			0,02	145,8	16,0S 172,8W H=22 07 07,2 h=N MB=4,7 MS=4,8
			ePKP ₂ /A			49						
			pPKP/F			56						
			epPKP/A		27	07						
196.	9.	JÓŠ	e	03	33	13						
197.	9.	JÓŠ	eP	04	58	36				92,4	6,7S 106,7E H=04 45 24,5	
			esP		59	03						
	9.	PSZ	eP	04	58	35				92,1	h=27 MB=5,2 MS=5,6	
198.	9.	BUD	pP			48						
			eL	05	38	18						
199.	9.	JÓŠ	F	07	30							
			iPKP/F	05	57	44,6				146,1	18,0S 177,8W H=05 38 55,2 h=448 MB=4,8	
			PKP ₂ /A			48						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
200.	9.	JÓŠ	ePKP ₂ /A	07	28	44					156,7	29,8S 177,7W H=07 08 21,8 h=24 MB=5,3 Ms=5,0
			ePKP/A			51						
	9.	PSZ	PKP ₂ /A	07	28	45					157,4	
			pPKP			56						
201.	9.	SOP	e	07	44	53						
202.	9.	BUD	eL	08	28	11						
			F	09	00							
203.	9.	BUD	eL	11	35	32					77,9	52,8N 174,5E H=11 01 19,4 h=14 MB=5,4
			M	11	50	49						
	9.	JÓŠ	F	12	28	12	19,7			4,6		
			P	11	13	12					76,7	M _s =5,4
	9.	PSZ	m			14	1,6			+0,07		
			pP			18						
	9.	SOP	PcP			24						
			sP			32						
	9.	PSZ	PP		16	17						
			e	11	43	14						
	9.	SOP	P	11	13	18					78,1	
			pP			27						
	9.	BUD	sP			36						
			e	12	41	36					10,2	38,8N 26,3E H=12 36 04
	9.	JÓŠ	L		42	01	12,04					
			M			28				2,5		M _{LH} =4,7 M _L =3,6
	9.	PSZ	F		45,5							
			P	12	38	37					10,5	
	9.	JÓŠ	e			44						
			isP			49						
	9.	PSZ	ePP			52						
			ePPP			57						
	9.	JÓŠ	S		40	37						
			eSSS			41	24					
	9.	PSZ	P	12	38	28					10,2	
			sP			43						
	9.	JÓŠ	PP			51						
			S		40	31						
	9.	PSZ	SSS		41	00						
			eP	14	13	28					58,0	3,8N 64,1E H=14 33 36,0 h=N Mb=5,1
	9.	JÓŠ	epP			36						
			ePcP		44	21						
	9.	PSZ	ePP		45	34						
			P	14	43	28					58,0	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
205.	9.	PSZ	PcP	44	17							
	9.	SOP	P	14	43	38				59,8		
			pP		52							
206.	9.	BUD	e	15	07	03						
207.	9.	JÓŠ	e	23	25	19						
208.	10.	JÓŠ	iPKP/F	06	11	05,1	1,4		-0,1	144,9	15,6S 174,5W H=05 51 44,4 h=150 MB=4,8	
			PKP ₂ /A		06							
			pPKP/F		46							
	pPKP/A		52									
	10.	PSZ	e	06	10	06				145,6		
10.	SOP	PKP/F	06	11	10				146,7			
			PKP ₂ /A		18							
			pPKP/A		57							
209.	10.	JÓŠ	e	09	07	44						
210.	10.	JÓŠ	e	10	11	35	0,9		0,1			
			M		39							
			F		12,5							
211.	10.	JÓŠ	e	11	46	51	0,4		0,01			
			M		52							
212.	10.	JÓŠ	e	12	28	15						
			i		22							
	10.	PSZ	e	12	28	16						
			F		29,5							
213.	10.	JÓŠ	e	13	34	40						
214.	10.	JÓŠ	i	14	10	02,1	0,7		0,04			
			M		27							
			F		12							
215.	10.	JÓŠ	e	14	47	22						
			F		49	20						
	10.	PSZ	e	14	47	35						
			F		48,5							
216.	10.	JÓŠ	e	15	07	20						
217.	10.	SOP	e	15	55	36						
218.	10.	BUD	e	19	40	50				107,8	5,0S 130,0E	
			e	19	16	49				107,1	H=18 56 33,8	
			ePP	19	16	30				109,4	h=N MB=5,0	
219.	10.	PSZ	eP	20	32	06				81,6	28,0N 129,5E	
			pP			16					H=20 19 51,1	
			sP			21					h=N MB=5,1	
220.	10.	PSZ	eP	21	23	18				57,9	3,8N 64,0E	
			sP			40					H=21 13 34,4 h=N MB=4,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
221.	11.	PSZ	e F	10	39	12 43						
222.	11.	JÓŠ	e F	11	58	06 40						
223.	11.	JÓŠ	i m	12	06	01,5 03	0,9			0,01		
	11.	PSZ	e F	12	05	49 16						
224.	11.	JÓŠ	e	12	29	41						
225.	11.	JÓŠ	e	13	28	53						
226.	11.	JÓŠ	P m PcP	14	42	33 34 39	1,1			0,01	77,4 54,5N 161,0W H=14 30 38,6 h=21 M _B =4,6	
227.	11.	BUD	P sP	20	38	04 20				41,4	38,5N 75,4E H=20 30 19,1	
	11.	JÓŠ	P esP PP ePPP	20	37	55 38 12 39 35 40 24				40,2	h=N MB=5,2	
	11.	PSZ	P pP PP PPP	20	37	59 38 06 39 36 40 05				40,7		
	11.	SOP	P epP PcP	20	38	15 23 40 01				43,0		
228.	11.	JÓŠ	P sP PP PPP	22	11	45 12 01 13 31 54				40,1	38,6N 75,2E H=22 04 11,3 h=N MB=5,0	
	11.	PSZ	P pP PP PcP PPP	22	11	49 54 13 24 52 14 00				40,6		
229.	12.	JÓŠ	e	08	29	51						
	12.	PSZ	e F	08	31	19 41						
230.	12.	JÓŠ	i F	10	55	44,2 17						
231.	12.	JÓŠ	e M F	13	10	23 29 41	0,5			0,1		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
231.	12.	PSZ	e	13	10	36						
			F		11	44						
232.	12.	JÓŠ	e	13	15	52				41,5	43,0N 78,9E H=13 34 55,0 h=N MB=5,2	
233.	12.	BUD	e	13	44	18						
	12.	JÓŠ	eP	13	42	29				40,2		
			pP			34						
			esP			49						
			PP		44	13						
			eSP		49	09						
			eSS		51	42						
	12.	PSZ	P	13	42	35				40,8		
			pP	13	42	44						
			PP		44	19						
			PcP			31						
			PPP			43						
	12.	SOP	P	13	42	53				43,0		
234.	13.	JÓŠ	e	11	14	38						
235.	13.	JÓŠ	e	12	26	23						
	13.	PSZ	i	12	26	17,4						
236.	13.	PSZ	e	14	03	51						
			F		04	07						
237.	13.	JÓŠ	e	17	28	41						
238.	14.	JÓŠ	e	05	05	38						
			F		06	01						
239.	14.	PSZ	e	06	20	28						
240.	14.	JÓŠ	e	09	10	26						
			i			37						
241.	14.	JÓŠ	e	09	58	38						
242.	14.	JÓŠ	e	10	27	07						
	14.	PSZ	e	10	26	54						
243.	14.	PSZ	e	10	54	36						
			F		55	07						
244.	14.	BUD	ePn	11	27	11				6,1	41,4N 20,2E H=11 25 37 h=N	
			Sn		28	19						
			S ^x			45						
	14.	JÓŠ	ePn	11	27	23				7,1		
	14.	PSZ	Pn	11	27	14				6,5		
245.	14.	JÓŠ	e	12	31	55						
246.	14.	JÓŠ	e	12	35	42						
			M			54	0,8					
			F		36	44				0,02		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
247.	14.	JÓS	i	12	44	53	1,4			67,1	16,2S 41,6E H=06 16 27,8 h=N MB=5,3 MS=5,8	
	14.	PSZ	i	12	45	04,3						
248.	14.	JÓS	e	13	11	21						
249.	14.	JÓS	e	13	17	49						
250.	14.	JÓS	e	16	28	19						
251.	15.	JÓS	e	01	37	47						
252.	15.	JÓS	e	01	59	07						
253.	15.	JÓS	e	03	33	40						
254.	15.	JÓS	eP	06	27	14						
			m			21						
			pP			27						
			PcP			59						
			ePP	29	58							
	15.	PSZ	P	06	27	16						
			pP			24						
			sP			55						
			PcP	28	15							
255.	15.	JÓS	eP	10	26	01						
			esP			34						
			PP			41						
	15.	PSZ	e	10	26	28						
			sP			36						
			PPP			46						
256.	15.	PSZ	P	13	19	09						
			pP			20						
257.	15.	BUD	e	13	46	06	17,1			68,4	40,7N 122,6E H=13 08 07,3 h=N MB=5,0 M _S =5,3	
			eL		48	24						
			M		50	40						
			F	14	17							
	15.	JÓS	e	13	48	32						
258.	15.	JÓS	e	14	14	40						
259.	15.	JÓS	e	18	35	24	1,0			0,03		
			m			28						
	15.	PSZ	e	18	35	29						
260.	15.	JÓS	P	22	14	30				67,4	16,6S 41,3E H=22 03 35,7 h=N M _B =4,0	
			pP			38						
			sP			43						
261.	15.	JÓS	e	23	37	55						
262.	16.	JÓS	e	03	50	12	0,9					
			m			13						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
263.	16.	JÓŠ	e	05	17	23						
	16.	PSZ	e	05	17	23						
264.	16.	PSZ	P	14	12	23				68,3	40,7N 122,5E	
			pP			34					H=14 01 23,2	
			PcP			47					h=N MB=5,2	
											MS=5,4	
265.	16.	BUD	eL	14	39	18						
			M		43	47	15,4			1,3		
			F	15	08							
266.	16.	JÓŠ	e	20	37	47						
	16.	PSZ	e	20	36	10						
267.	17.	BUD	P	03	49	37				69,8	17,6N 97,9E	
			S		58	47					H=03 38 19,8	
			SS	04	03	39					h=6 MB=5,6	
			SSS		05	40					M _S =5,9	
			L		16	02						
			M		21	16	19,3			4,1		
			F	05	18							
	17.	JÓŠ	eP	03	49	25				68,7		
			pP			27						
			m			30	17			0,1		
			sP			40						
			ePP		51	59						
			ePPP		53	15						
	17.	PSZ	P	03	49	27				69,2		
			sP			45						
			PcP			53						
268.	17.	PSZ	e	03	56	14						
269.	17.	JÓŠ	e	06	52	51	1,5			0,02		
270.	17.	PSZ	e	07	45	54						
271.	17.	BUD	Pn	14	25	31,5				2,9	44,9N 17,1E	
			iP ^x			36					H= 14 24 38	
			eSn		26	06					M _{LH} =4,0	
			S ^x			11					M=3,7	
			Sg			23						
			F		30							
	17.	PSZ	Pn	14	25	33				3,6		
			p ^x			37						
			Pg			45						
			Sn		26	11						
			Sg			33						
			F		31							
	17.	SOP	iPn	14	25	23,2				2,8		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
271.	17.	SOP	L	27	31							
			F	30	00							
272.	17.	PSZ	e	14	40	52						
			F	41	10							
273.	18.	JÓS	e	07	36	42	0,9			0,01		
			m		46							
274.	18.	JÓS	e	09	03	07						
275.	18.	JÓS	e	09	33	34	1,1			0,01		
			M		37							
276.	18.	JÓS	e	09	39	28	1,9			0,02		
			M		37							
			F		40	16						
277.	18.	JÓS	e	11	15	29						
278.	18.	PSZ	e	11	26	29						
279.	18.	JÓS	e	12	50	19						
280.	18.	JÓS	e	12	57	54	0,7			0,01		
			m		56							
281.	18.	PSZ	e	13	03	30						
282.	18.	JÓS	e	16	34	32						
283.	18.	PSZ	i	17	40	39,2						
284.	18.	JÓS	e	21	56	51						
285.	18.	BUD	L	23	42	20				88,0	35,2S 15,8W	
			F	51	49						H=22 59 46,8	
	18.	JÓS	P	23	12	47				89,4	h=N MB=4,9	
			pP		59							
			sP		13	04						
	18.	SOP	eP	23	12	39				87,5		
			pP		50							
286.	19.	JÓS	e	01	25	35						
287.	19.	JÓS	P	07	40	54				77,8	51,7N 175,1E	
			epP		41	00					H=07 28 58,5	
			esP		08						h=55 M _B =4,6	
288.	19.	JÓS	e	09	18	21						
	19.	PSZ	e	09	18	30						
289.	19.	JÓS	e	09	30	34	0,4			0,04		
			i		36							
			M		38							
			F		31	12						
290.	19.	JÓS	e	10	26	18						
	19.	PSZ	i	10	25	54,4						
			F		27	13						
291.	19.	JÓS	e	14	09	26	1,0			0,02		
			M		33							
			F		10	32						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
292.	19.	JÓS	e	15	36	18	0,7		0,03			
293.	19.	JÓS	e	17	42	49						
294.	19.	JÓS	e	18	43	17						
			i			19						
			M			21						
			F			58						
295.	19.	JÓS	eP	20	33	27	1,0		+0,1	98,7	11,2N 125,1E H=20 20 31,3 h=105 M _B =4,8	
			epP			52						
296.	20.	SOP	i	05	27	33,5						
297.	20.	JÓS	iP	05	40	09,7				37,0	50,0N 78,5E H=05 33 00 M=6,0	
			esP			25						
			i			32						
			PP		41	50						
			ePPP		42	07						
			eS		45	53						
			eSP		46	07						
			SS		48	21						
			eSSS			58						
	20.	PSZ	iP	05	40	15,6				37,7		
			pP			30						
			esP			41						
			PP		41	49						
			PPP		42	25						
			PcP			40						
298.	20.	JÓS	e	10	56	12	1,1		0,02			
			m			27						
299.	20.	JÓS	e	11	11	42						
			F		13	02						
	20.	PSZ	e	11	11	56						
300.	20.	JÓS	e	12	04	40						
301.	20.	JÓS	e	13	01	44						
302.	20.	JÓS	Pn	13	58	03				10,0	38,5N 20,2E H=13 55 38 M _L =4,8 M _{LH} =4,3	
			p ^x			32						
			Sn	14	00	02						
			eS ^x			36						
	20.	PSZ	Pn	13	57	52				9,4		
			Pg		58	37						
303.	20.	JÓS	P	14	48	37				18,1	42,4N 44,9E H=14 44 31 h=60±15 M _{SH} =4,6	
			sP			46						
			ePP			59						
			PPP		49	07						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
303.	20.	JÓŠ	eS	52	07							
			SS		19							
304.	20.	PSZ	P	14	48	38				18,4		
			sP			46						
			PP			54						
			PPP		49	05						
304.	20.	JÓŠ	P	14	49	05				20,6		
			pP	19	57	57				82,0	34,3N 141,0E H=19 45 39,0 h=49 MB=4,6	
			sP			11						
			eP	19	58	08				84,4		
305.	20.	JÓŠ	e	20	13	29						
			sP			25						
306.	21.	JÓŠ	e	08	30	43						
307.	21.	JÓŠ	e	09	55	18						
308.	21.	JÓŠ	e	10	09	43						
309.	21.	JÓŠ	e	10	35	48						
			m			51	1,0		0,01			
310.	21.	JÓŠ	e	13	16	21						
			m			25	0,9		0,01			
311.	21.	JÓŠ	e	14	30	10						
312.	21.	JÓŠ	e	23	00	45						
313.	22.	BUD	eP	01	04	54				95,8	17,4N 100,5W H=00 47 21,7 h=40D MB=5,3 MS=5,8	
			eL			32	48					
			M		45	40	19,7		2,6			
			F	02	14							
313.	22.	JÓŠ	P	01	00	48				96,1		
			epP			53						
			eP	01	00	46				96,02		
			eP	01	00	35				94,3		
314.	22.	JÓŠ	epP			40						
			e	02	34	46						
			M			51	1,0		0,03			
315.	22.	JÓŠ	F		35							
			P	05	11	41	1,01		0,02	43,5	42,1N 83,3E H=05 03 38,2 h=N M _B =5,0	
			pP			52						
			esP		12	00						
315.	22.	PSZ	eP	05	11	45				44,1		
			pP			57						
			P	05	49	16				92,8	10,1N 126,4E H=05 36 07,0 h=47 M _B =5,1	
316.	22.	JÓŠ	epP			25						
			sP			29						
317.	22.	JÓŠ	e	06	13	26						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
318.	22.	BUD	iP	08	48	16,0	7,8			1,8	80,2	51,4N 179,4W H=08 36 07,4 h=48 M _B =6,3 M _S =6,5
			epP			20						
			m			23						
			sP			30						
			PP		51	18						
			ePPP		53	20						
			eS		58	15						
			SKS			30						
			sP	08	59	22						
			ePPS	09	04	18						
			eSSS		07	16						
			M		31	10						
			F	10	08,5							
319.	22.	PSZ	iP	08	48	11,4	1,0			-0,8	79,7	
			PcP			17						
			sP			24						
			PP		51	32						
			PPP		53	09						
320.	22.	SOP	iP	08	48	14,9	1,0			+0,4	80,4	
			sP			36						
			PP		51	43						
			L		53	39						
			M	09	29	46						
			F	10	14							
319.	22.	BUD	e	10	33	35	1,0			80,3	51,3N 179,6W	
		PSZ	P	10	32	04						79,8
320.	22.	PSZ	e	11	59	58	1,0			80,1	41,3N 144,5E H=15 26 48,9 h=18 MB=5,4	
			SOP	P	15	38						58
321.	22.	SOP	pP		39	12	1,0			80,1	41,3N 144,5E H=15 26 48,9 h=18 MB=5,4	
			sP			17						
321.	22.	BUD	e	16	09	47	8,7			3,3	79,0	51,4N 179,5W H=19 58 10,0 h=46 M _B =4,8
			eL		15	08						
322.	22.	JÓŠ	M	18	12		1,0			0,02	79,0	51,4N 179,5W H=19 58 10,0 h=46 M _B =4,8
			P	20	10	25						
322.	22.	JÓŠ	ePcP			30	1,0			0,02	79,0	51,4N 179,5W H=19 58 10,0 h=46 M _B =4,8
323.	22.	BUD	iPKP/F	22	23	44,6	1,0			153,3	153,3	24,9S 179,1W H=22 04 37,3 h=375D M _B =6,2
			PKP ₂		24	11						
			pPKP/F		25	07						
			pPKP/A			30						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
323.	22.	BUD	sPKP/A	26	16							
			ePP	29	20							
			SKS/F	30	11							
			esSKS	33	26							
			ePPP	38	29							
			SPP	42	22							
			eSSP	50	10							
			eSSS	53	23							
			eL	58	24							
			F	00	47							
	22.	JÓŠ	PKP/F	22	23	42				151,8		
			ePKP/A	24	02							
			pPKP/F	25	10							
			sPKP/F		42							
			isPKP/A		57							
			PP	29	32							
			PPP	32	10							
			SKS/F		57							
			iPKP/F	22	23	41,9	1,8		0,5	152,6		
			PKP ₂ /A	24	03							
22.	PSZ	pPKP/F	25	04								
		pPKP/A		21								
		sPKP/F		35								
		PP	29	01								
		SKS/F	30	07								
		PPP	32	30								
		iPKP/F	22	23	42,9	1,2		-0,1	154,1			
		PKP ₂ /A	24	09								
		pPKP/F	25	11								
		pPKP/A		28								
324.	22.	JÓŠ	iP	22	59	44,7	1,25		+0,05	79,1	51,3N 179,3W H=22 47 45,8 h=62 M _B =5,1	
			ePcP		50							
			pP		57							
			iP	22	59	48,4	1,1		+0,2	79,8		
			PcP		56							
	22.	SOP	sP	23	00	06						
			P	22	59	51				80,5		
			pP		57							
			sP	23	00	05						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
325.	23.	JÓS	e	01	05	18	1,25			0,03	79,1	51,3N 179,4W H=01 16 14,4 h=55 M _B =5,0		
326.	23.	SOP	e	01	14	21								
327.	23.	JÓS	eP	01	28	14								
			i			16								
			ePcP			20								
			sP			28								
328.	23.	BUD	ePKP/F	03	05	33	1,0			0,08	153,5	25,0S 178,8W		
	23.	JÓS	ePKP/F	03	05	30					152,0	H=02 46 18,6		
			PKP ₂ /A			43						h=376D M _B =4,7		
			epPKP/F		06	45								
			epPKP/A		07	13								
			esPKP/F			21								
	23.	PSZ	ePKP/F	03	05	24						152,8		
			PKP ₂ /A			45								
	23.	SOP	ePKP ₂ /F	03	05	26						154,3		
			PKP ₂ /A			50								
329.	23.	JÓS	iP	03	10	47,1	1,0			0,08	92,9	8,0N 124,1E		
	23.	PSZ	P	03	10	51					93,5	H=02 58 41,0		
	23.	SOP	eP	03	11	01					95,7	h=623 MB=5,6		
			pP		13	15								
			sP		14	13								
330.	23.	BUD	e	03	22	33								
331.	23.	BUD	e	04	49	29								
332.	23.	JÓS	iP	05	21	44,5	1,0			0,03	79,1	51,3N 179,3W H=05 09 43,3 h=50 M _B =5,0		
			PcP			51								
			epP			56								
			esP			59								
	23.	SOP	eP	05	21	51					80,5			
			pP		22	01								
333.	23.	BUD	e	08	45	05								
334.	24.	PSZ	eP	09	09	48					80,5	24,5N 123,1E H=08 57 42,8 h=84 M _B =4,9		
335.	24.	JÓS	e	12	49	13								
336.	24.	JÓS	e	13	04	24								
337.	24.	JÓS	e	14	00	33								
338.	24.	JÓS	i	14	17	26,6								
	24.	PSZ	e	14	17	12								
339.	24.	JÓS	e	14	27	45								
340.	25.	JÓS	iPn	02	44	0,9					4,9	45,7N 26,4E H=02 42 49 h=130±5		
			p ^x			10								
			Pg			17								
			Sg		45	24								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
340.	25.	PSZ	Pn eP ^x Pg	02	44	02 10 23				5,0		
341.	25.	BUD	ePP	08	29	20				107,9	5,0S 130,2E	
	25.	JÓŠ	ePP ePPP	08	28	32 30 13				106,7	H=08 09 54,3 h=N MB=5,1	
	25.	PSZ	PP	08	29	01				107,3		
	25.	SOP	PP	08	28	50				109,5		
342.	25.	PSZ	e F	09	21	39 22 25						
343.	25.	PSZ	e	11	08	22						
344.	25.	JÓŠ	e F	12	35	45 36 10						
345.	25.	PSZ	e	14	05	00						
346.	25.	SOP	PKP/F pPKP/A	19	47	26 47				145,2	16,3S 178,1E H=19 27 51,4 h=N MB=5,0 MS=4,5	
347.	25.	SOP	e	21	21	00						
348.	25.	PSZ	eP	22	14	28				83,3	33,2N 140,4E H=22 02 07,9 h=71 MB=4,8	
349.	26.	BUD	P m epP esP ePP ePPP S SSP SS eSSS L M F	04	56	44 45 52 57 14 28 08 10 43 14 10 08,5 12 05	5,3		2,2	41,8	85,1N 96E H=04 48 53 M _{pV} =5,8 M _{LV} =5,4	
	26.	JÓŠ	eP epP sP PP ePcP PPP	04	56	34 43 57 13 29 10	11		4,4	40,7		
	26.	PSZ	iP sP PP	04	56	38,2 56 22				41,3		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
349.	26.	PSZ	PcP			34						
			PPP		59	08						
	26.	SOP	P	04	56	39				41,8		
			pP			57						
			esP		57	08						
			L	05	10	36						
			F		46							
350.	26.	JÓS	e	09	15	38						
			F			57						
351.	26.	PSZ	P	18	36	59				34,6	54,1N 35,7W	
			esP		37	26					H=18 30 06	
352.	27.	JÓS	e	12	20	37						
353.	27.	JÓS	e	13	08	49						
354.	27.	JÓS	P	13	15	43				32,3	28,1N 53,0E	
			pP			54					H=13 09 16,0	
											h=N M _B =4,2	
355.	27.	JÓS	e	14	23	35						
356.	27.	JÓS	PKP	14	42	40				118,9	6,1S 148,2E	
			pPKP			58					H=14 23 59,3	
			PP		44	27					h=78 M _B =5,9	
			PPP		46	54						
	27.	PSZ	PKP	14	42	42				119,5		
			pPKP		43	10						
			sPKP			22						
			ePP		44	30						
357.	27.	JÓS	e	14	52	54						
358.	27.	JÓS	i	15	34	12,3						
			F		35	24						
	27.	PSZ	e	15	34	26						
			F		36	06						
359.	27.	JÓS	ePKP/F	19	01	27				145,7	17,9S 178,6W	
			m			29	1,1		0,1		H=18 42 53,7	
			epPKP/F		03	44					h=586D M _B =5,9	
			pPKP/A			48						
			sPKP/A		04	45						
			PP		06	32						
	27.	PSZ	iPKP/F	19	01	28				146,5		
			ePKP ₂ /A			33						
			pPKP/F		03	45						
	27.	SOP	PKP/F	19	01	29				147,8		
			PKP ₂ /A			33						
			pPKP/F		03	54						
360.	27.	JÓS	e	19	15	07	1,2			0,05		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
361.	28.	JÓS	e	10	49	30						
			i		50	11						
			F		53	14						
362.	28.	PSZ	e	13	21	21						
			i			28						
			F		24	46						
	28.	PSZ	e	13	21	25						
363.	28.	JÓS	e	13	35	13						
			M			37	0,5		0,01			
			F		36							
364.	28.	JÓS	e	14	31	09						
365.	28.	JÓS	P	15	27	44,9				86,4		37,1N 116,1W
			m			47	0,6		0,01			H=15 15 00,0
			iPP			51						h=0 M _B =5,7
			sP			57						
	28.	PSZ	iP	15	27	45,1	1,9		-0,3	86,7		
			pP			58						
			sP		28	04						
			ePP		31	05						
	28.	SOP	iP	15	27	39,8	1,8		0,2	85,6		
			sP			58						
366.	28.	JÓS	e	15	32	26						
367.	28.	JÓS	e	17	05	34						
			M			58	0,6		0,06			
			F		06,5							
368.	28.	BUD	P ^x	19	53	11				7,3		40,6N 22,6E
			L		55	30						H=19 51 08
			M		56	20	12		2,0			M _S =4,7 M _L V=3,6
			F	20	04							
	28.	JÓS	Pn	19	53	07				8,0		
			iPg			49						
			eSn		54	36						
			eSg		55	47						
	28.	PSZ	Pn	19	52	56				7,6		
			i			58						
			iP ^x		53	15						
			ePg			36						
			eSn		54	24						
			S ^x			52						
	28.	SOP	e	19	55	09				8,3		
369.	28.	JÓS	e	20	07	50						
	Mars											
370.	1.	JÓS	i	00	03	39,9	0,6		0,01			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
370.	1.	PSZ	i	00	03	42,4						
	1.	SOP	i	00	04	00,5						
371.	1.	JÓŠ	e	04	53	00						
			i			01						
372.	1.	JÓŠ	i	05	58	00,9	1,0			0,02		
373.	1.	JÓŠ	ePKP/F	06	09	40				151,0	23,3S 177,7W	
			i			48					H=05 50 17,5	
			ePKP ₂ /A		10	01					h=276D M _B =4,9	
374.	1.	JÓŠ	e	10	23	15						
375.	1.	JÓŠ	e	12	07	58						
	1.	PSZ	e	12	07	39						
376.	1.	JÓŠ	e	12	36	13						
377.	1.	JÓŠ	e	14	00	48						
			i		01	09						
	1.	PSZ	i	14	00	51,7						
378.	1.	BUD	eL	15	41	53						
		M			49	40	11,8			1,6		
			F	16	26							
379.	2.	JÓŠ	e	06	59	00						
			i			26						
	2.	PSZ	e	06	59	04						
			i			18						
380.	2.	JÓŠ	ePKP/F	09	28	11				149,8	20,4S 173,5W	
			PKP ₂ /A			25					H=09 08 21,6	
			pPKP/A			40					h=N MB=4,5	
381.	2.	JÓŠ	e	09	55	14						
			L			32						
			M			33	0,7			0,1		
			F		57							
382.	2.	JÓŠ	Pn	13	22	37				5,2	45,8N 27,1E	
			p ^x			47					H=13 21 13,5	
			Pg			54					h=N M _B =3,8	
			e		23	22						
			iSn			37						
			eSg		24	08						
	2.	PSZ	iPn	13	22	35,1	1,0			0,02	5,4	
			p ^x			38						
			eS ^x		23	47						
			eSg		24	06						
383.	2.	BUD	eP	14	31	20				41,8	85,0N 96,0E	
			epP			32					H=14 23 25	
			esP			46					M _{pV} =5,1 M _{LV} =4,9	
			PP		33	05						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
383.	2.	BUD	ePPP	34	26								
			eL	43	49								
			M	48	55	42,7			1,9				
			M	56	40	11			1,6				
			F	15	18								
	2.	JÓS	eP	14	31	07					40,7		
			ipP			14							
			sP			20							
	2.	PSZ	iPcP	32	56								
			ePPP	33	21								
			P	14	31	11,3	1,0		0,04		41,3		
			epP			23							
isP					28								
2.	SOP	ePP	32	51									
		ePcP	33	07									
		PPP			46								
3.	BUD	P	14	31	16					41,8			
		sP			32								
		PcP	33	11									
384.	3.	BUD	e	00	30	13							
			eL	32	17								
385.	3.	JÓS	F	01	00	00							
385.	3.	JÓS	ePP	01	46	50				65,7	65,8N 147,8E H=01 33 24,0 h=37		
386.	3.	BUD	P	09	55	36					70,8	17,2N 61,0W	
			3.	JÓS	P	09	54	43				71,8	H=09 43 21,6 h=39 MB=5,2
					pP			51					
	iPP					57	33						
	3.	PSZ	PPP			59	19						
			eSKS	10	06	36							
			esSP			07	00						
			iP	09	55	31,3					71,4		
			ePP			57	18						
			ePPP			59	01						
	3.	SOP	eSKS	10	04	06							
			ePS			23							
SSP					40								
eSS					08	49							
iP			09	55	49,3	1,1		-0,1		69,2			
PP					57	23							
387.	3.	PSZ	ePPP	58	39								
			e	11	18	15							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
388.	3.	PSZ	e	11	38	39						
389.	3.	PSZ	e	11	41	42						
			F		42	23						
390.	3.	JÓS	e	12	31	34						
			F		32	00						
391.	3.	JÓS	e	13	05	29						
392.	3.	JÓS	e	13	06	17						
			L			22						
			F		07	11						
	3.	PSZ	e	13	06	32						
			L			45						
			F		07	48						
393.	3.	JÓS	e	13	09	12						
	3.	PSZ	i	13	09	02						
394.	3.	JÓS	e	13	27	48						
			L			53						
			M			54	1,0		0,02			
			F		28,5							
395.	3.	JÓS	esP	15	41	55				81,5	34,5N 140,3E	
			i		42	11					H=15 29 24,3	
											h=94 MB=4,4	
396.	3.	JÓS	eP	16	10	09				22,5	35,7N 45,7E	
			esP			23					H=16 05 06,5	
			ePP			33					h=N M _B =4,2	
	3.	PSZ	P	16	10	10	0,5		-0,01	22,7		
			epP			17						
			esP			22						
			ePP			41						
	3.	SOP	P	16	10	27				24,7		
397.	3.	JÓS	e	22	25	05						
			L			08						
			M			09	0,9		0,04			
			F			48						
398.	3.	BUD	PKP ₂ /A	23	24	12				145,6	16,1S 178,2W	
	3.	JÓS	ePKP/F	23	24	06				144,2	H=23 05 00,5	
			ePKP ₂ /A			12					h=288 MB=4,6	
	3.	PSZ	PKP/F	23	24	07				144,9		
			PKP ₂ /A			10						
			pPKP/F		25	17						
	3.	SOP	ePKP/F	23	24	11				146,2		
			PKP ₂ /A			18						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
409.	5.	JÓŠ	PP	40	44								
			PP	42	53								
			SKS	46	45								
			sSKS	47	13								
			S	48	17								
			SP	50	24								
			eSPP	51	38								
			SS	55	27								
			SSS	01	00	22							
			5.	PSZ	eP	00	36	19					102,6
	PP	40			27								
	ePPP	43			02								
	eSKS/E	46			50								
	esSKS	47			15								
	eSKS/c				45								
	S				59								
	PS	00			49	48							
	SP				59								
	5.	SOP			P	00	36	21					104,9
			e	00	36	30							
PKP			40	37									
pPKP				46									
ePP			41	19									
L			51	56									
M			52		9,0			9,3					
F			01	02									
410.			5.	BUD	e	05	36	06					
			5.	JÓŠ	e	05	36	18					
411.	5.	PSZ	m		19	1,1			0,03				
	5.	BUD	e	05	36	12							
411.	5.	BUD	PKP/F	10	46	35				142,9	19,5S 168,9E H=10 27 09,9 h=55 M _B =5,6		
			PKP ₂ /A		39								
			pPKP/A		54								
	5.	JÓŠ	ePKP	10	46	29				141,4			
			i		32								
			epPKP		38								
	5.	PSZ	PKP/F	10	46	33				142,1			
			PKP/A		39								
			PP		49	46							
	5.	SOP	iPKP/F	10	46	38,8	1,4		-0,2	144,0			
412.	5.	JÓŠ	e	11	08	24							
413.	5.	JÓŠ	e	11	36	52							
			i		53								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
413.	5.	JÓS	L			58						
			F			37 21						
414.	5.	PSZ	i	11	43	20,8						
			L			23						
			F			49						
415.	5.	PSZ	e	11	53	07						
			F			52						
416.	5.	JÓS	e	12	25	03						
			M			04	1,0			0,04		
			F			26						
417.	5.	JÓS	e	12	37	20						
			L			29						
			M			32	1,0			0,03		
			F			58						
	5.	PSZ	e	12	37	34						
418.	5.	PSZ	e	12	38	30						
419.	5.	JÓS	e	12	39	06						
			L			31						
		PSZ	e	12	39	28						
420.	5.	BUD	P	14	00	21				82,7	9,0N 69,9W	
			pP			28					H=13 48 00,7	
			sP			38					h=51 MB=5,6	
	5.	JÓS	iP	14	00	25,5				83,6		
			m			27	1,5			+0,1		
			ipP			31						
			esP			48						
			ePP			03 44						
	5.	PSZ	iP	14	00	24				83,3		
			epP			37						
			isP			46						
			ePP			03 37						
	5.	SOP	iP	14	00	12,0	1,2			+0,2	81,0	
			pP			18						
			sP			28						
421.	5.	JÓS	eP	21	46	21				111,5	56,0S 27,2W	
			i			44					H=21 32 01,1	
											h=57 M _B =5,9	
422.	5.	JÓS	e	21	50	29						
423.	6.	JÓS	e	02	56	31						
424.	6.	JÓS	e	08	52	53						
425.	6.	JÓS	e	09	55	36						
426.	6.	JÓS	e	11	56	45						
427.	6.	JÓS	e	12	04	14						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
427.	6.	JÓŠ	L			23	1,1			0,09		
			M			25						
			F	05		48						
	6.	PSZ	e	12	04	33	0,1			0,03		
428.	6.	JÓŠ	e	12	40	32						
			i			34						
429.	6.	JÓŠ	e	13	05	31	0,1			0,03		
			i			40						
	6.	PSZ	i	13	05	30,7						
			eL			44	0,1			0,03		
			M	06	00							
			F	08	21							
430.	6.	PSZ	i	14	34	01,7	0,1			0,03		
			L			16						
			F			59						
431.	6.	PSZ	e	14	40	19	0,1			0,03		
			F			41						
			e	15	08	34						
432.	6.	PSZ	e	15	08	34	0,1			0,03		
			F			59						
			e	15	38	09						
433.	6.	PSZ	e	15	38	09	0,1			0,03		
			F			36						
			e	17	57	42						
434.	6.	JÓŠ	e	17	57	42	0,1			0,03		
435.	6.	JÓŠ	eP	18	29	50						
			epP			57						
			ePcP	30	04		0,1			0,03		
			sP			06						
436.	7.	BUD	PKP/F	02	50	19						
			pPKP/F			30	0,1			0,03		
			PKP ₂ /A			35						
	7.	JÓŠ	ePKP/F	02	50	14						
			ipPKP/F			16	0,1			0,03		
			ePKP ₂ /A			30						
			epPKP/A			44						
			ePP	53	44		0,1			0,03		
	7.	PSZ	PKP/F	02	50	18						
			pPKP/F			27						
			epPKP/A			41	0,1			0,03		
	7.	SOP	ePKP/F	02	50	17						
			pPKP/F			29						
			pPKP/A			38	0,1			0,03		
437.	7.	BUD	Pn	04	14	28						
			p ^x			41						
			iPg			57	0,1			0,03		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
437.	7.	BUD	Sn	15	34	10,8			18,0				
			S ^x		47								
			Sg	16	14								
			M	17	24								
				F		32							
		7.	JÓŠ	ePn	04	14	18	0,9		0,05	5,1		
	ip ^x				27								
	ipg				45								
	iSn				15	15							
				iS ^x		36							
		7.	PSZ	ipn	04	14	22,0	0,1		-0,01	5,2		
	m				23								
	p ^x				27								
	ePg				47								
	eSn				15	23							
	eS ^x				36								
	eSg				16	00							
	Pn			04	14	49							
		7.	SOP	ep ^x		15	15	10		10,6	7,3		
	eSn				16	08							
eS ^x				37									
Sg				56									
L				18	15								
M				31									
	7.	JÓŠ	F		27								
			7.	BUD	e	05	15	58					
438.					ip	07	11	37,3			34,8	27,7N 55,9E H=07 04 44 M _{LH} =6,3 M _{pv} =5,9	
439.			ipP			40							
			sp			52							
			PP	07	12	56							
			PPP		13	48							
			PcP		14	09							
			S		17	04							
			sS			18							
			L			22							
		7.	JÓŠ	P	07	11	31	1,3		-0,2	34,3		
				m		34							
				ipP		42							
				sp		54							
				iPP		12	47						
				PPP		13	19						
	ePcP				14	05							
	eSS				19	16							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
439.	7.	JÓS	eSSS			43						
			eScS		21	32						
	7.	PSZ	P	07	11	33	1,4			0,2	34,4	
			pP			45						
			sP			52						
			ePP		12	47						
			PPP		13	16						
	7.	SOP	iP	07	11	49,6					36,5	
			sP		12	11						
			PP		13	16						
			PPP			43						
	7.	SOP	PcP	07	14	18						
			L		21	41						
			F	07	52							
440.	7.	BUD	e	08	53	18						
441.	7.	JÓS	i	10	07	52,1						
			L			54						
			F		08	31						
	7.	PSZ	e	10	08	19						
			M			48	0,15			0,003		
			F		09	26						
442.	7.	PSZ	e	11	01	11						
			M			22	0,1			0,004		
			F			37						
443.	7.	JÓS	e	11	31	12						
444.	7.	JÓS	e	11	45	36						
			m			42	0,6			0,01		
445.	7.	JÓS	e	12	31	49						
446.	7.	JÓS	e	12	52	54						
447.	7.	JÓS	e	12	59	26						
448.	7.	JÓS	e	13	05	54						
449.	7.	BUD	P	14	33	51					35,7	27,5N 56,2E
			pP		34	04						H=14 26 56,5
	7.	JÓS	P	14	33	46					34,8	h=28 M _B =5,2
			m			47	1,5			-0,05		
			pP			50						
			sP		34	12						
			ePP		35	14						
			PPP			28						
	7.	PSZ	P	14	33	47	0,1			0,002	35,1	
			pP			50						
			esP		34	02						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
449.	7.	PSZ	ePP ePPP	35	07							
	7.	SOP	iP sP	14	34	04,4	1,3			-0,1	36,2	
450.	7.	JÓS	P m epP	15	12	45					86,4	37,1N 116,1W H=15 00 00,0 h=0 M _B =5,5
	7.	PSZ	iP sP	15	12	48,0	0,15			-0,002	86,7	
	7.	SOP	P pP	15	12	40					85,6	
451.	7.	JÓS	eP pP esP	15	43	28					31,1	30,5N 54,0E H=15 37 09
452.	7.	BUD	e	17	47	06						
	7.	JÓS	e	17	46	51						
	7.	PSZ	e	17	48	00						
	7.	SOP	e	17	47	06						
453.	7.	JÓS	e	18	04	53						
454.	8.	BUD	e	05	03	10						
	8.	JÓS	i L F	05	02	29,8						
						47						
						04 59						
	8.	PSZ	i F	05	02	39,0						
						04 35						
455.	8.	JÓS	eP epP esP ePcP ePP ePPP	05	29	07					47,4	79,2N 96,1W H=05 20 40,9 h=N M _B =4,4 M _S =4,7
						21						
						27						
						30 39						
						31 05						
						32 10						
	8.	PSZ	eP pP PP	05	29	17	1,5			0,002	47,9	
						25						
						31 30						
456.	8.	BUD	L	05	44	03						
			F	06	02	54						
457.	8.	JÓS	e L M F	07	49	19						
						22						
						23	0,4			0,05		
						57						
458.	8.	BUD	e	08	46	04						
	8.	JÓS	e	08	46	13						
	8.	PSZ	i	08	46	07,4						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
458.	8.	SOP	e	08	45	48						
459.	8.	BUD	L	08	55	06						
			F	09	04	34						
460.	8.	JÓŠ	e	11	17	28						
			i			30						
			L			31						
			F			46						
	8.	PSZ	e	11	17	26						
			L			33						
			F		18	44						
461.	8.	JÓŠ	e	11	59	06						
			i			31						
	8.	PSZ	e	11	59	19						
			i			22						
462.	8.	JÓŠ	e	13	08	03						
463.	8.	BUD	Pn	16	40	47				5,6	45,7N 26,7E H=16 39 26 h=135±5	
			ep ^x			56						
			ePg		41	09						
			eSn		42	35						
	8.	JÓŠ	iPn	16	40	39,5				5,1		
			i			48						
			p ^x			52						
			eSn		41	32						
			S ^x			53						
			eSg		42	07						
	8.	PSZ	ePn	16	40	40				5,2		
			p ^x			53						
			Pg		41	01						
			iSn			35						
			iSg		42	12						
464.	8.	JÓŠ	ePKP/F	17	25	34				146,0	23,0S 172,1E H=17 06 03,5 h=18	
			ePKP ₂ /A			37						
			epPKP/F			52						
465.	9.	JÓŠ	PKP/F	00	37	08				146,4	16,8S 173,5W H=00 17 28,2 h=N MB=4,6 M _S =4,3	
			m			10	1,0		+0,02			
			ePKP ₂ /A			18						
			ipPKP/F			21						
			epPKP/A			41						
	9.	PSZ	PKP/F	00	37	13	0,1		+0,002	147,1		
			PKP ₂ /A			17						
			pPKP/F			23						
			epPKP/A			42						
	9.	SOP	PKP/F	00	37	13				148,1		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
465.	9.	SOP	pPKP/F			23						
466.	9.	JÓŠ	eP	06	46	33				34,4	27,6N 56,0E	
			epP			43					H=06 39 52	
			esP			48						
			ePP			49						
			ePPP			48 08						
	9.	SOP	eP	06	46	50				36,6		
467.	9.	JÓŠ	e	07	48	08						
	9.	PSZ	e	07	48	23						
468.	9.	JÓŠ	e	08	35	51						
			M			58	0,4		0,01			
			F			36,5						
469.	9.	PSZ	i	10	00	20						
470.	9.	JÓŠ	ePKP/F	16	04	32				152,4	24,4S 176,7W	
			PKP ₂ /A			44					H=15 44 55,0	
			epPKP/F		05	15					h=168 M _B =4,9	
			esPKP/A			49						
	9.	PSZ	ePKP/F	16	04	36				153,1		
			ePKP ₂ /A			58						
			epPKP/F		05	13						
471.	9.	JÓŠ	ePKP/F	17	21	50				144,9	15,2S 173,3W	
			ePKP ₂ /A			55					H=17 02 16,7	
			epPKP/F		22	03					h=33 M _B =4,6	
			pPKP/A			10					M _S =4,3	
	9.	PSZ	e	17	23	08	0,25		-0,002	145,5		
	9.	SOP	epPKP/A	17	22	09				146,6		
472.	10.	JÓŠ	e	03	15	25						
473.	10.	JÓŠ	eP	05	12	30				99,0	1,8N 126,3E	
			epP			49					H=04 58 52,9	
											h=67 M _B =5,0	
474.	10.	PSZ	e	09	28	37						
475.	10.	PSZ	i	09	53	20,9						
			F		54	35						
476.	10.	PSZ	e	12	09	42						
			M			49	0,1		0,004			
			F		10	03						
477.	10.	JÓŠ	e	16	00	23						
			L			32						
			F		01	36						
478.	10.	JÓŠ	eP	21	13	07				91,7	9,6N 124,1E	
			pP			21					H=21 00 02,8	
			sP			37					h=53 M _B =5,2	
479.	10.	BUD	L	21	52	15						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
480.	11.	JÓS	e	04	22	46	1,2			0,05	37,0	50,0N 78,5E H=05 43 00 m=6,0 M _{pv} =5,4
481.	11.	JÓS	e	05	13	20						
482.	11.	JÓS	P	05	50	11						
			m			13						
			pP			21						
			PP		51	37						
			PPP			56						
			PcP		52	31						
			S		55	41						
			SS		56	16						
	11.	PSZ	P	05	50	17						
			pP			23						
			sP			26						
			PP		51	42						
			PPP		52	02						
			S		55	58						
			SS		56	27						
	11.	SOP	iP	05	50	33,8	0,15			-0,003	39,8	
			pP			43						
483.	11.	JÓS	P	09	09	23						
			pP		10	03						
			sP			25						
			ePP		12	50						
	11.	PSZ	iP	09	09	27,6						
			iPcP			34						
			pP		10	02						
			sP			35						
484.	11.	JÓS	e	10	05	30						
485.	11.	JÓS	e	11	32	03						
486.	11.	JÓS	i	14	02	03,4						
			L			07						
			F			57						
487.	11.	JÓS	e	16	10	40						
488.	11.	JÓS	e	16	15	12						
489.	11.	JÓS	e	17	57	55						
490.	11.	JÓS	P	23	48	03	27,0			27,2	66,3N 18,8W H=23 42 21	
			pP			11						
			sP			22						
			PP			52						
			PPP		49	04						
	11.	PSZ	P	23	48	07						
			epP			14						
			sP			23						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
491.	12.	JÓS	e	08	28	42						
			F			59						
492.	12.	JÓS	ePKP/F	10	39	49				150,8		22,6S 176,4W
			PKP ₂ /A			54						H=10 20 16,3
			pPKP/F		40	19						h=191 M _B =4,4
			pPKP/A			38						
			sPKP/F			47						
493.	12.	PSZ	e	10	46	58						
			i		47	02						
			F			47						
494.	12.	JÓS	P	10	55	34				79,2		51,5N 177,8W
			PcP			38						H=10 43 33,1
			pP			41						h=54 M _B =4,4
			esP			51						
495.	12.	PSZ	e	11	35	23						
			F		36	13						
496.	12.	JÓS	e	11	49	58						
			i		50	05						
			M			34	1,4			0,08		
			F		52	15						
	12.	PSZ	e	11	50	08						
			i			23						
497.	12.	SOP	e	12	22	20						
498.	12.	JÓS	e	12	30	15						
499.	12.	JÓS	e	12	48	34						
			i			36						
			M			38	0,9			0,01		
			F		49	07						
500.	12.	JÓS	e	12	54	12						
			M			36	0,7			0,007		
			F		55	20						
501.	12.	BUD	Pn	17	28	24,6				2,8		45,6N 16,0E
			ePg			30						H=17 27 32,4
			S ^x		29	05						h=26
			Sg			12						
	12.	JÓS	Pn	17	28	42				4,2		
			p ^x			47						
			Pg			54						
			i		29	20						
			eSn			34						
			eS ^x			49						
			iSg		30	03						
	12.	PSZ	Pn	17	28	27				3,5		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
501.	12.	PSZ	Pg			40						
			i			57						
			Sn	29	05							
			S ^x		20							
			iSg		27							
	12.	SOP	Pn	17	28	06				2,1		
			Pg			14						
			Sn			30						
			Sg			41						
502.	13.	JÓS	e	05	37	41						
			i			45						
503.	13.	JÓS	P	08	22	57				71,5	11,1N 95,1E	
			pP		23	07					H=08 11 37,7	
			esP			12					h=N M _B =5,2	
			ePcP			19						
504.	13.	JÓS	e	12	42	34	0,6		0,008			
			M		44							
			F		43	54						
	13.	PSZ	e	12	42	31						
505.	13.	PSZ	e	13	39	38						
			F		40	46						
506.	13.	JÓS	e	15	09	33						
			i			43						
	13.	PSZ	e	15	09	31						
			F		11	08						
507.	13.	BUD	e	15	45	21	59,2		594,3	111,6	29,9S 71,3W	
			eL	16	05	47						
			M		27	52					h=4 M _B =6,2	
			F	18	44,5						M _S =6,9	
	13.	JÓS	eP	15	41	30				112,9		
			PKP		45	04						
			PP		46	29						
			PPP		48	55						
			eSKS		51	14						
			sSKS		52	42						
			PS		55	49						
			SPP		57	10						
			SS	16	02	02						
	13.	PSZ	eP	15	41	40				112,3		
			PKP/F		45	39						
			pPKP/F			46						
			ePP		46	37						
			PPP		48	56						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
507.	13.	PSZ	i	50	32	19							
			eSKS/c	52	25								
			sSKS	39									
			SKS/E	49									
			ePPS	57	14								
	eSPP	25											
	13.	SOP	ePKP	15	44							48	110,1
			PP	45	54								
			PPP	48	06								
			L	16	19							09	38,6
M			34	00									
508.	13.	BUD	e	16	32	25	79,2	45,5N 153,7E H=16,18 57,8 h=33 M _B =5,2					
	13.	JÓS	P	16	30	53	77,8						
	13.	PSZ	iP	16	31	00	78,6						
			pP			12							
			sP			23							
	13.	SOP	eP	16	31	05	79,9						
			PcP			10							
			sP			25							
			PP			34	16						
	509.	13.	JÓS	e	16	33	27						
i						41							
510.	13.	PSZ	i	16	33	14							
511.	13.	BUD	e	17	38	05	0,8		+0,4	146,4	21,8S 170,5E H=18 45 29,5 h=85 M _B =6,1		
			iPKP/F	19	05	00,0							
			PKP ₂ /A			06							
			ipPKP/F			20							
			pPKP ₂ /A			28							
			sPKP/F			38							
			sPKP/A			47							
			PP	08	38								
			sSKS/F	12	36								
			S	15	08								
			L	41	36								
			M	20	16	01						42,8	125
			M	16	15	18,6							11,7
	M	16	19	19,6		9,6							
	F	21	27										
	13.	JÓS	iPKP/F	19	04	55,7				144,2			
			ipPKP/F		05	22							
			isPKP/A			45							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques											
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z													
511.	13.	JÓŠ	iPP	08	50	0,2			-0,1	144,9													
			eSKS/F	12	09																		
			ePPP	20	26																		
	PPS		54																				
	eSSP	28	11																				
	13.	PSZ	iPKP/F	19	04							57,1	8,0		5,6								
i				51																			
iPP			08	23																			
13.	SOP	iPKP/F	19	05	01,3	8,0		5,6		146,8													
		PP	09	04																			
		L	17	31																			
512.	13.	JÓŠ	F	21	04						8,0		5,6		89,1	16,3N 87,0W H=23 40 10,9							
			eP	23	53												06						
	13.	PSZ	pP		15												8,0		5,6		88,9	h=N M _B =5,2 M _S =5,2	
			P	23	53	03																	
	13.	SOP	ipP		15	8,0		5,6		86,9													
			sP		23																		
513.	14.	BUD	P	23	52						54	1,1		0,05	145,6	21,7S 170,7E H=00 01 58,7 h=64 M _B =5,0							
			pP		53						03												
			sP		15																		
	14.	JÓŠ	PKP/F	00	21						33						1,1		0,05	144,4			
			pPKP/F			40																	
			pPKP/A			46																	
14.	PSZ	iPKP/F	00	21	27,6	0,1		+0,006	144,9														
		m		29																			
		PKP ₂ /A		53																			
14.	PSZ	sPKP/F		22	08						0,1		+0,006	144,9									
		iPKP/F	00	21	28,2																		
		epPKP/A		41																			
514.	14.	BUD	eP	02	06	45	42,6		3,2	26,5						71,7N 3,6W H=02 01 07 M _{PV} =4,8 M _{LH} =4,6							
			pP			52																	
			ePP		07	15																	
			ePPP		08	18																	
			esS		11	32																	
			eL		13	46																	
	14.	JÓŠ	M		15	21	42,6		3,2	25,8													
			F		29	45																	
			P	02	06	39																	
			sP			53																	
			ePPP		07	30																	
			eP	02	06	42																	
14.	PSZ	esP		07	00	42,6		3,2	26,3														
		eP	02	06	42																		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
514.	14.	PSZ	PPP			39						
	14.	SOP	eP	02	06	33					25,9	
			pP			45						
			sP			54						
			PP		07	27						
515.	14.	BUD	P	05	27	15					78,3	46,3N 153,1E H=05 15 15 h=33 M _B =5,2
			pP			22						
			sP			30						
			L	06	01	13						
			F		26							
	14.	JÓS	P	05	27	06					76,9	
			pP			13						
			sP			29						
	14.	PSZ	P	05	27	10					77,6	
			pP			19						
			PcP			23						
			sP			30						
	14.	SOP	P	05	27	18					79,0	
			PcP			24						
			sP			33						
516.	14.	BUD	P	06	17	39					92,3	16,6N 93,4W H=06 04 31,3 h=155D M _B =5,5
			eSKS		27	48						
			eS		28	22						
			F		41							
	14.	JÓS	P	06	17	29	1,6			0,06	92,7	
			m			32						
			sP			34						
	14.	PSZ	P	06	17	11					92,6	
			pP			57						
			sP		18	16						
517.	14.	JÓS	e	08	16	11						
			L			17						
			F			46						
518.	14.	JÓS	e	08	40	17						
519.	14.	JÓS	e	09	40	14						
			M			20	0,3			0,04		
			F			59						
520.	14.	PSZ	e	10	13	04						
521.	14.	PSZ	e	10	23	33						
522.	14.	JÓS	i	12	10	27,3						
			F		11,5							
523.	14.	JÓS	e	12	29	02						
524.	14.	JÓS	e	13	34	39						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
525.	14.	JÓŠ	e	13	58	29						
			F		59	29						
	14.	PSZ	e	13	58	24						
			F	14	00	11						
526.	14.	BUD	e	14	40	15						
			M		58	20						
527.	14.	JÓŠ	e	16	10	16	1,0			0,03		
528.	14.	BUD	P	16	17	25					78,4	44,3N 148,5E
			pP			38						H=16 05 25,2
	14.	PSZ	P	16	17	20	0,1			0,006	77,7	h=N M _B =5,4
			pP			33						
			sP			40						
529.	14.	JÓŠ	eP	18	58	20					56,0	34,0N 95,5E
			sP			51						H=18 48 42,9
			PcP		59	14						h=N M _B =5,1
530.	14.	JÓŠ	e	20	46	54						
531.	15.	JÓŠ	e	01	02	03						
532.	15.	BUD	eL	02	21	18						
			F		35							
533.	15.	JÓŠ	e	04	54	36						
534.	15.	JÓŠ	e	06	22	26						
			i		23	01						
535.	15.	JÓŠ	e	08	00	14						
536.	15.	JÓŠ	e	08	02	53						
			F		03	39						
537.	15.	JÓŠ	e	09	49	09						
			F		44							
538.	15.	JÓŠ	eP	10	11	53					73,2	53,0N 160,0E
			pP		12	02						H=10 00 23,6
			PcP			07						h=N M _B =4,7 M _S =4,2
539.	15.	BUD	e	10	26	35						
		JÓŠ	e	10	26	36						
			M			52	1,0			0,02		
			F		29							
540.	15.	JÓŠ	e	10	33	05						
541.	15.	JÓŠ	e	10	49	16						
542.	15.	JÓŠ	i	15	41	40,9	0,6			0,006		
543.	15.	JÓŠ	P	16	18	20					97,2	0,9N 122,5E
			pP			26						H=16 04 49,4
			sP			35						h=38 M _B =5,4
544.	15.	JÓŠ	e	18	04	12						
			F			43						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
545.	15.	JÓŠ	iPKP/F pPKP/A	18	14	32,8 50				145,2	15,5S 173,2W H=17 54 53,7 h=15 M _B =4,7	
546.	15.	JÓŠ	e	19	11	08						
547.	15.	JÓŠ	e	19	59	12						
548.	16.	JÓŠ	e	06	38	07						
549.	16.	BUD	i			40						
			ePn	08	39	23				8,8	40,4N 26,2E H=08 37 18 M _B =4,8 M _{LV} =4,0	
			eP ^x			52						
			ePg		40	09						
			Sn		41	07						
			S ^x			40						
			Sg		42	05						
			L			30						
			M		43	05	9,7		2,2			
			M			30	7,0			1,5		
			F			50						
16.	JÓŠ	Pn	08	39	30				9,0			
		p ^x		40	01							
		Pg			17							
		Sn		41	16							
		iS ^x			54							
16.	PSZ	eSg		42	09							
		ePn	08	39	18				8,8			
		p ^x			45							
		Pg		40	01							
		Sn			57							
16.	SOP	S ^x		41	27							
		eSg		42	00							
16.	JÓŠ	Pn	08	39	39				10,1			
		p ^x		40	10							
550.	16.	JÓŠ	e	09	21	57						
551.	16.	JÓŠ	e	10	20	32						
552.	16.	JÓŠ	P	10	30	50				41,0	29,6N 68,5E H=10 23 08,7 h=35 M _B =5,2	
			i			52						
			iSP		31	08						
			ePP		32	38						
			P	10	30	53	0,1		0,005	41,3		
16.	PSZ	pP		31	08							
		sP			13							
		eP	10	31	10				43,5			
16.	SOP	pP			24							
		sP			30							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
553.	16.	JÓŠ	e	12	42	24						
554.	16.	JÓŠ	P	23	52	30				76,9	43,4N 146,5E	
			esP			46					H=23 40 41,0	
	16.	PSZ	eP	23	52	15				77,6	h=46 M _B =5,0	
			PcP			28						
			sP			35						
555.	17.	BUD	Pn	02	08	47				8,8	40,4N 26,2E	
			ep ^X		09	09					H=02 06 41	
			ePg			39					M _B =4,9	
			eSn		10	31						
			S ^X			40						
			eSg		11	22						
			L			46						
			M		12	19	11		3,1			
			F		19,5							
	17.	JÓŠ	ePn	02	08	50				9,04		
			ep ^X			15						
			Sn		10	28						
			i			42						
			S ^X		11	09						
			iSg			33						
	17.	PSZ	Pn	02	08	45				8,8		
			i			50						
			ep ^X		09	02						
			ePg			28						
			eSn		10	27						
			eS ^X			57						
			iSg		11	31						
	17.	SOP	Pn	02	09	04				10,1		
			S ^X		11	41						
			Sg		12	08						
556.	17.	JÓŠ	ePn	03	15	30				9,04	40,4N 26,2E	
			ePg		16	23					H=03 13 04	
			eSn		17	15					M _B =4,8 M _{LH} =3,5	
			eSg		18	04						
	17.	PSZ	ePn	03	15	02				8,8		
			ep ^X			41						
			ePg		16	02						
			S ^X		17	39						
557.	17.	BUD	iPn	05	13	20,0				8,7	40,4N 26,1E	
			ep ^X			40					H=05 11 15	
			Pg		14	02					M _{LH} =5,6 M _L =4,9	
			eSn			51						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
557.	17.	BUD	S ^x	15	30	12,0	37,7			9,01								
			Sg		55													
			eL	16	01													
	17.	JÓŠ	M	16	50													
			ePn	05	13 23													
			p ^x		50													
	17.	PSZ	i	14	02													
			iSn	15	05													
			iSg	16	15													
	17.	SOP	iPn	05	13 18,9													
			eP ^x		49													
			S ^x	15	27													
17.	SOP	eSg	16	02														
		iPn	05	13 36,1														
		p ^x	14	13														
17.	SOP	Sn	15	26														
		S ^x	05	16 09														
		Sg		40														
558.	17.	BUD	ePn	05	19 59	10,1	30,4			8,8	40,4N 26,2E H=05 17 51 M=5,4 M _S =5,0							
			p ^x		20 33													
			Sg		22 34													
	17.	JÓŠ	L		52													
			M	23	50													
			Pn	05	20 04													
	17.	PSZ	iPn	05	19 54,0													
			iPn	05	20 11,7													
			p ^x		38													
	559.	17.	BUD	iPn	05							37 23,6	10,2	82,2			8,8	40,4N 26,2E M=05 35 17 M=6,0 M _L =5,2
				p ^x								50						
				ePg								38 21						
17.		JÓŠ	eSn		39 11													
			Sg		40 03													
			M	41	14													
17.		PSZ	ePn	05	37 02													
			iPn	05	37 21,2													
			ePn	05	37 40													
17.		SOP	L		39 48													
			M		42													
560.	17.	JÓŠ	e	11	24 29	9,0		28,0										
			M		32	0,4		0,007										
			F		47													
561.	17.	JÓŠ	e	12	25 53													
			M		54	0,6		0,06										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
562.	17.	JÓS	e	13	58	39	20,6							
			i			53								
	17.	PSZ	i	13	58	42								
563.	17.	JÓS	e	15	57	34								
564.	17.	JÓS	e	16	12	26								
565.	17.	JÓS	eP	17	50	36							79,2	51,8N 175,3W
			ePcP			45							H=17 39 29,2	
			esP	51	19								h=48 M _B =5,0	
			ePP	54	09									
	17.	PSZ	e	17	53	31							79,8	
			ePP	54	48									
566.	17.	BUD	eL	18	20	20								Traces
567.	17.	JÓS	eP	19	12	11							97,4	0,8N 122,6E
			sP			27							H=18 58 48,6	
			ePP	16	06								h=64 M _B =5,5	
568.	17.	BUD	e	22	30	19							6,6	
			eL	23	04	09								
			M	23	06									
			F	49										
	17.	JÓS	e	22	29	35								
569.	18.	JÓS	eP	01	24	38	101,3	10,1S 75,3W						
			epP			43	H=01 10 53,6							
			esP			59	h=40D M _B =5,5							
							M _S =4,4							
570.	18.	JÓS	ePKP/F	02	13	07	149,5	20,3S 174,0W						
			ePKP/A			25	H=01 53 19,0							
							h=N M _B =4,6							
571.	18.	JÓS	ePn	03	55	21	9,04	40,4N 26,2E						
			eSn		57	05	H=03 53 03							
			S ^x			32	M _L =3,9 M _{LH} =3,7							
			Sg	58	09									
	18.	PSZ	ePg	03	56	09	8,8							
			eSn			56								
			eS ^x	57	27									
			iSg	58	00									
572.	18.	JÓS	eP	04	31	25	76,2	19,2N 69,9W						
			pP			31	H=04 19 39,7							
			sP			45	h=39 M _B =4,7							
							M _S =4,8							
573.	18.	BUD	eL	08	01	16								
			F		23,5									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
574.	18.	JÓS	P	09	28	22				40,2	38,6N 75,4E H=09 20 46,5 h=N M _B =4,8		
			sP			50							
			ePP			30 05							
			ePcP			25							
575.	18.	SOP	e	09	46	36	0,5			42,9			
	18.	PSZ	e	12	58	42							
576.	18.	JÓS	L			49			0,06				
			F			59 43							
577.	18.	JÓS	e	13	11	45							
578.	18.	JÓS	e	14	27	34							
579.	18.	JÓS	e	14	57	40							
	18.	PSZ	e	15	06	26							
580.	18.	JÓS	i			37							
			e	17	13	32							
581.	18.	BUD	i			44	1,1					4,2S 77,0W H=17 21 23,4 h=98D M _B =6,2	
			iP	17	34	45,9							
			pP			35 12							
			pP	17	34	51,8							
	18.	JÓS	pP			35 19	1,5						
			isP			37							
			ePP			39 14							
			ePPP			41 13							
	18.	PSZ	iP	17	34	48,5	1,2						
			pP			35 01							
			ePP	17	38	06							
			ePPP			40 16							
582.	18.	BUD	iP	17	34	37,9	2,5					35,2N 86,6E H=18 44 16,4 h=N M _B =5,3 M _S =5,8	
			pP			35 09							
			eP	18	53	12							
			pP			25							
582.	18.	JÓS	eP	18	53	06	2,5						
			ipP			20							
			ePcP			54 27							
			ePP			55 02							
	18.	PSZ	ePPP			56 10							
			eP	18	53	09							
			pP			21							
			esP			27							
	18.	SOP	PcP			54 31							
			ePP			55 11							
			PPP			56 11							
			P	18	53	27							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
582.	18.	SOP	sP			45						
			L	19	11	41						
			F			35						
583.	18.	BUD	e	19	07	03						
			L			14 35						
			F			36,5						
584.	18.	BUD	e	19	56	12						
			F			15,5						
585.	18.	BUD	e	20	51	36						
586.	18.	JÓS	e	22	55	18						
			i			49						
	18.	PSZ	e	22	55	28						
587.	18.	JÓS	ePKP/F	23	24	22				150,6	21,5S 174,3W H=23 04 32,3 h=N M _B =4,6	
			PKP ₂ /A			35						
			epPKP/A			25 01						
	18.	PSZ	ePKP/F	23	23	59				151,3	M _S =4,9	
			pPKP/F			24 06						
			ePKP ₂ /A			13						
			pPKP/A			27						
588.	19.	JÓS	PKP/F	02	53	33				145,2	15,4S 172,8W H=02 33 57,3 h=N M _B =4,3	
			pPKP/F			39						
589.	19.	JÓS	e	09	17	00						
			L			02						
			M			03	0,6			0,006		
			F			20						
590.	19.	JÓS	e	09	42	28						
			i			43						
591.	19.	JÓS	e	10	44	41						
592.	19.	JÓS	e	11	24	36						
593.	19.	JÓS	e	12	27	14						
594.	19.	JÓS	P	13	20	05				98,4	1,1S 80,9W H=13 07 05,1 h=39 M _B =4,4	
			ipP			09						
			sP			21						
			e			31						
595.	19.	SOP	Pn	13	29	37				2,9	46,5N 12,8E H=13 28 52	
			Pg			45						
			Sn			30 11						
			Sg			22						
596.	19.	JÓS	iPKP/F	14	01	59,1				145,8	15,8S 172,0W H=13 42 21,0 h=N M _B =5,2 M _S =5,0	
			m			02 00	1,6			+0,2		
			ipPKP/F			09						
			ipPKP/A			24						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
596.	19.	JÓS	e		03	04						
	19.	PSZ	PKP/F	14	02	01				146,5		
			ePKP ₂ /A			07						
			pPKP/F			10						
			epPKP/A			16						
	19.	SOP	e		03	05						
			PKP/F	14	02	04				147,4		
			pPKP/A			21						
597.	19.	JÓS	i	14	43	49,3						
			F		45	54						
598.	19.	PSZ	e	14	44	04						
598.	19.	JÓS	e	15	02	18						
599.	19.	JÓS	e	21	46	27						
			i			29						
			M			31	0,7		0,03			
			F			53						
600.	20.	JÓS	P	02	51	19				97,4	4,1N 126,4E	
			m			20	1,0		0,02		H=02 37 53,6	
			e			26					h=86 M _B =5,2	
			epP			43						
601.	20.	JÓS	eP	03	35	34				80,5	50,4N 176,0W	
			ipP			46					H=03 23 33	
			esP			52					h=27 M _B =4,9	
			e		36	06						
602.	20.	BUD	e	06	56	07				11,4	37,1N 21,3E	
	20.	JÓS	eP	06	53	32					H=06 50 54	
			epP			47					M _{LH} =4,4 M _{LV} =4,0	
			ePPP			04						
			e			51						
603.	20.	JÓS	P	07	23	36	0,9		-0,02	79,1	51,3N 179,6W	
			PcP			42					H=07 11 35,7	
			e		24	06					h=53 M _B =4,9	
604.	20.	BUD	P	07	42	45				80,3	51,3N 179,6W	
			pP			56					H=07 30 38,8	
			esP		43	08					h=57 M _B =5,4	
			eL	08	20	15						
			F		33,5							
	20.	JÓS	iP	07	42	38,0	1,7		-0,2	79,1		
			iPcP			48						
			sP		43	01						
	20.	SOP	iP	07	42	45,4	1,8		+0,3	80,4		
			pP			52						
			sP		43	01						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
605.	20.	JÓŠ	e	11	11	16						
606.	20.	JÓŠ	e	11	56	03						
607.	20.	JÓŠ	e	11	59	15						
608.	20.	JÓŠ	e	12	39	44						
609.	20.	JÓŠ	e	12	51	29						
610.	20.	BUD	e	15	01	07						
	20.	JÓŠ	e	15	00	36						
			i			40						
611.	21.	BUD	iPKP/F	04	42	43,4				143,8	20,2S 169,5E	
			pPKP/A		43	12					H=04 23 21,2	
	21.	JÓŠ	PKP	04	42	38				142,3	h=107 M _B =5,4	
			epPKP			44						
			ePP		46	18						
612.	21.	JÓŠ	e	05	10	39						
			F		11	04						
613.	21.	JÓŠ	e	11	12	14						
614.	21.	JÓŠ	e	11	32	33						
			i			38						
615.	21.	JÓŠ	e	11	52	50						
			F		53	05						
616.	21.	JÓŠ	e	12	22	17						
617.	21.	JÓŠ	e	12	29	25						
			F			55						
618.	21.	SOP	e	14	00	21						
619.	21.	JÓŠ	i	14	14	42,8	0,8			-0,01		
620.	22.	JÓŠ	e	03	27	49						
621.	22.	JÓŠ	e	09	00	19						
622.	22.	JÓŠ	e	11	25	25						
			F		26	45						
623.	22.	BUD	e	11	59	38						
	22.	JÓŠ	i	11	59	28,7						
			e	12	00	09						
	22.	PSZ	i	11	59	39,7						
			F	12	01	44						
624.	22.	BUD	e	12	27	32						
	22.	PSZ	e		28	58						
			F		29	48						
625.	22.	JÓŠ	e	12	50	06						
626.	22.	JÓŠ	eP	14	06	43				76,7	45,6N 150,9E	
			PcP			47					H=13 54 56,4	
			esP		07	06					h=N M _B =4,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques																																	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z																																			
633.	23.	JÓŠ	P	07	44	52	1,6				81,0																																		
			i			54																																							
			pP		45	00																																							
			isP			08																																							
			PP		48	13																																							
			PPP		50	02																																							
	sS		55	20																																									
	23.	PSZ	P	07	44	54					1,6					81,7																													
			pP		45	03																																							
			sP			12																																							
			ePP		48	10																																							
			PPP		50	04																																							
			SKS		55	11																																							
	sS	07	55	24																																									
	23.	SOP	PS		56	00					1,6									83,8																									
			PPS			19																																							
			P	07	45	04																																							
			m			07																																							
pP					16																																								
sP					27																																								
634.	23.	JÓŠ	PP		48	39	2,0																																						
			L	08	14	09																																							
635.	23.	JÓŠ	F	09	24	2,0																	81,0	22,6N 122,7E H=14 17 23,5 h=N M _B =4,5																					
			e	12	46																				06																				
636.	23.	JÓŠ	eP	14	29																		40		2,0			81,0	22,6N 122,7E H=14 17 23,5 h=N M _B =4,5																
			esP										58																																
637.	23.	BUD	e	15	16								03	2,0									77,8					46,7N 152,5E H=19 48 07,8 h=N M _B =5,5																	
			iP	19	59								49,3																																
23.	JÓŠ	pP			59								2,0																		76,4	M _S =4,4													
		esP	20	00	14																																								
23.	PSZ	iP	19	59	54,5																										2,0				76,4	M _S =4,4									
		isP	20	00	24																																								
23.	SOP	ePP		02	41											2,0					77,1																								
		iP	20	00	03																																								
23.	SOP	pP			13																2,0																		78,4						
		sP			24																																								
638.	23.	BUD	iP	20	00																																		06,8		2,0			78,4	
			pP																																				15						
23.	BUD	sP			20		2,0			1,2																																			
		eL	20	27	21																																								
23.	BUD	M		38	22	18,4														1,2																									
		F		57																																									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques					
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z							
639.	24.	BUD	Pn	02	34	13	8,9			3,9	4,2	46,3N 13,1E H=02 23 19 M _{Loc} =5,0 M=4,0					
			eP ^x			23											
			Pg			29											
			eSn		35	07											
			eSg			41											
			L			46											
	M			52													
	F		38														
	24.	JÓŠ	ePn	02	34	41										5,5	
			iPg		35	05											
			iSn			42											
	24.	PSZ	Pn	02	34	34										4,9	
p ^x					48												
Pg					57												
eSn				35	28												
S ^x					46												
Sg				36	06												
24.	SOP	iPn	02	34	02,3				2,7								
		Pg			10												
		S ^x			39												
640.	24.	BUD	P	05	41	24	23,5			4,0	42,5	29,1N 69,0E H=05 33 41 M _{pv} =5,9 M _{LV} =4,4					
			pP			36											
			sP			52											
			PP		43	05											
			SS		51	13											
			SSS			49											
	eL		54	24													
	M		59	41													
	F	06	44														
	24.	JÓŠ	P	05	41	30										41,6	
			i			32											
			isP			49											
24.	PSZ	ePP		43	14												
		ePPP			50												
		P	05	41	31				42,0								
		pP			39												
		esP			48												
		PP		43	16												
641.	24.	BUD	ePcP			37											
			ePPP		44	10											
			eL	07	45	12											
F	08	12															

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
642.	24.	PSZ	e	11	29	09						
			L			12						
			F			13						
643.	24.	JÓS	e	14	31	11						
	24.	PSZ	e	14	31	17						
			eL			21						
			F			42						
644.	24.	BUD	PKP/F	15	43	57				150,0	21,2S 179,0W	
			PKP ₂ /A		44	19					H=15 2S 32,4	
	24.	JÓS	PKP/F	15	44	09				148,6	h=652 M _B =5,3	
			iPKP/A			10						
			m			15	1,4		0,1			
			pPKP/A		46	39						
	24.	PSZ	iPKP/F	15	44	10,0	1,5		+0,1	149,3		
			ePKP ₂ /A			30						
			epPKP/F		46	41						
	24.	SOP	iPKP/F	15	44	13,7	0,8		-0,1	150,7		
			PKP ₂ /A			41						
645.	24.	JÓS	e	17	16	25						
646.	24.	JÓS	e	21	21	48						
647.	25.	JÓS	e	00	36	57						
648.	25.	BUD	e	02	53	18				92,9	13,6N 90,7W	
			eL		07	15					H=02 31 22,2	
			M		21	37	21,7		1,3		h=N M _B =5,2	
			F		58						M _S =5,3	
	25.	JÓS	eP	02	44	41				93,4		
			esP		45	08						
649.	25.	JÓS	e	06	58	40						
	25.	PSZ	e	06	58	00						
	25.	SOP	e	06	58	48						
650.	25.	PSZ	e	07	10	55						
651.	25.	BUD	e	07	17	24						
			eL		22	22						
			M		46	48	20,2		2,7			
652.	25.	BUD	e	07	41	37					Traces	
653.	25.	JÓS	e	09	30	07						
654.	25.	PSZ	e	11	18	35						
			L			42						
			F			49						
655.	25.	JÓS	e	11	49	24						
656.	25.	JÓS	e	12	06	32						
			i			55						
			L			59						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
656.	25.	JÓS	F	08	12								
	25.	PSZ	e	12	07	07							
			i			23							
			L			24							
			F			55							
657.	25.	JÓS	e	12	45	08							
			i			21							
	25.	PSZ	e	12	45	16							
658.	25.	JÓS	e	13	29	16							
659.	25.	JÓS	ePKP/F	13	57	00				152,3	23,7S 175,2W		
			epPKP/F			09					H=13 37 05,5		
			ePKP ₂ /A			21					h=N M _B =4,6		
			pPKP/A			31					M _S =4,7		
660.	25.	JÓS	e	14	31	40							
661.	25.	JÓS	e	15	31	37							
			i			40							
662.	25.	JÓS	PKP/F	16	29	17				145,2	15,4S 173,0W		
			epPKP/F			26					H=16 09 41,8		
			epPKP/A			45					h=N M _B =4,6		
663.	25.	JÓS	e	16	56	42							
664.	25.	JÓS	e	20	59	52							
665.	25.	JÓS	e	21	27	38							
666.	26.	JÓS	e	03	44	04							
667.	26.	BUD	eP	03	49	54				53,6	5,4S 30,2E		
			sP			50	10					H=03 40 48,3	
			eL	04	03	17						h=N M _B =5,1	
			F			49	40						
			26.	JÓS	P	03	50	14				54,3	
					ePcP			51	22				
				ePP			52	34					
				PPP			53	29					
				eS			57	42					
	26.	PSZ	P	03	50	10				54,2			
			epP			24							
			sP			35							
			PcP			51	16						
ePP					52	29							
668.	26.	BUD	e	04	01	38							
			L			08	05						
			F			44,5							
669.	26.	PSZ	e	04	05	03							
			i			06							
670.	26.	JÓS	e	06	44	40							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
670.	26.	PSZ	e	06	44	48						
			eL			49						
			F		45	43						
671.	26.	JÓS	e	09	32	03						
672.	26.	BUD	e	10	01	03						
	26.	JÓS	i	10	00	23,0						
	26.	PSZ	i	10	00	20,7						
			L			59						
			F		03	18						
673.	26.	JÓS	e	10	18	13						
			L			23						
			F		19	34						
	26.	PSZ	i	10	17	58,1						
674.	26.	JÓS	e	12	25	40						
675.	26.	JÓS	e	13	01	43						
676.	26.	JÓS	eP	13	27	08				81,0	22,7N 122,8E	
			esP			22					H=13 14 55,6	
											h=N M _B =4,8	
677.	26.	JÓS	iP	16	27	57,9				47,8	19,8N 68,4E	
			m		28	05	1,5				H=16 19 19,7	
			sP			21			-0,06		h=N M _B =5,2	
			ePcP			29						
			ePP		30	13						
	26.	PSZ	eP	16	27	58				48,0		
			pP		28	11						
			esP			20						
	26.	SOP	P	16	28	14				50,1		
			epP			21						
			sP			38						
678.	26.	JÓS	iP	18	14	24,9				73,0	53,1N 159,8E	
			epP			36					H=18 02 54,6	
			ePcP			43					h=N M _B =5,2	
	26.	PSZ	iP	18	14	27,2	1,2		+0,04	73,7		
			pP			38						
			sP			42						
	26.	SOP	eP	18	14	33				74,8		
			pP			40						
679.	26.	JÓS	eP	18	34	08				81,0	22,7N 122,7E	
			epP			21					H=18 21 54,1	
			esP			25					h=33 M _B =4,7	
680.	26.	JÓS	e	21	00	26						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
681.	26.	BUD	eP	23	22	41				96,0	3,6N 121,9E H=23 19 28,7 h=N M _B =5,3					
			pP			50										
			eL		57	43										
	26.	JÓŠ	F	00	51,5	1,1							+0,03	94,8		
			iP	23	32											48,8
			ipP		33											00
26.	PSZ	sP			05				95,4							
		i	23	32	01,3											
682.	27.	BUD	e			54	1,2		+0,4	8,7	40,4N 26,1E H=05 15 09 M=6,7 M _B =5,0					
			iPn	05	17	01,9										
			eP ^x			27										
			ePg	05	17	49										
			Sn		18	32										
			S ^x		19	12										
	27.	JÓŠ	iSg			31						10,8		251,1	9,0	
			L			32										
			M		21	18										
			Pn	05	17	19										
			i			20										
			iP ^x			46										
27.	SOP	iPn	05	17	31,4	0,8		+0,3	10,0							
		p ^x		18	07											
		Sn		19	27											
		S ^x		20	08											
		Sg			37											
		Pn	06	17	37											
683.	27.	BUD	p ^x		18	07				8,9	40,3N 26,3E H=06 15 45 M _S =5,4 M _{LH} =4,6					
			Pg			19										
			eSn		19	22										
			S ^x			54										
			eSg		20	25										
			Pn	06	17	58										
	27.	JÓŠ	i		18	01				10,8			9,2			
			iP ^x			29										
			Pg			41										
			Sn		19	47										
			S ^x		20	01										
			Pn	06	18	09										
27.	SOP	p ^x			43	0,8			10,2							
		S ^x		20	43											
		eSg		21	03											

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
684.	27.	JÓS	ePn	06	46	10	24			9,1	40,4N 26,3E H=06 43 55,7 h=N M _B =3,8	
			eP ^x			35						
			ePg			57						
685.	27.	BUD	e	07	40	22						
			eL	08	07	18						
			M		26	45						
			F	09	01							
686.	27.	JÓS	e	07	55	09						
687.	27.	JÓS	e	09	32	35						
688.	27.	JÓS	e	12	25	36						
			L			40						
			F		26	29						
689.	27.	JÓS	e	12	45	47						
			L			53						
			F		47	04						
	27.	PSZ	e	12	45	47						
			F		47	04						
690.	27.	JÓS	e	13	12	52						
			L			54						
			F		13	16						
691.	27.	JÓS	e	13	44	23						
			i			41						
	27.	PSZ	e	13	44	10						
			L			24						
			F		45							
692.	27.	JÓS	e	13	59	47						
			L			53						
			F	14	00,5							
693.	27.	JÓS	e	13	50	48						
			i			50						
	27.	PSZ	e	13	50	35						
			F		52	09						
694.	27.	JÓS	e	14	49	51						
			i		50	13						
695.	27.	JÓS	e	15	53	43						
696.	27.	JÓS	e	15	58	07						
697.	27.	JÓS	e	17	54	00						
698.	27.	JÓS	P	18	11	18						
			pP			29						
			sP			33						
699.	27.	BUD	e	18	44	12						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
700.	27.	JÓŠ	ePn	19	44	45					9,0	40,4N 26,2E H=19 42 44 M _S =5,2 M _B =4,0
			Pg		45	28						
			i		46	14						
			Sn			30						
		27.	PSZ	S ^X		47					05	
	ePn			19	44	47						
	p ^X				45	17						
	Pg					35						
		27.	SOP	Sn		46					29	
	S ^X					58						
	Pn			19	45	06						
	p ^X					41						
Pg				46	01							
Sn				47	01							
S ^X					45							
Sg				48	36							
	27.	JÓŠ	L		49	14						
F				59								
eP			20	31	41							
PP				34	53							
701.	27.	JÓŠ	PPP		36	58	81,1	22,5N 122,7E H=20 19 21,7 h=N M _B =4,6				
702.	27.	JÓŠ	e	21	18	16						
703.	27.	JÓŠ	e	23	10	17						
704.	28.	BUD	iP	02	43	12,0	46,7		5,0	81,1	42,1N 112,6W H=02 31 05,7 h=5 M _B =6,1 M _S =6,0	
			pP			14						
			esP			31						
			ePP		46	16						
			eS		53	15						
			eSKS	02	53	23						
			eS			27						
			ePS		54	09						
			ePPS		58	43						
			L	03	05	20						
			M		15	04						
			F	04	35							
		28.	JÓŠ	P	02	43	21					
	ipP					26						
	sP					48						
	ePP				46	41						
	28.	PSZ	ePPP		48	00						
eP			02	43	22							
pP					28							
sP					36							
							2	+0,3	81,0			
							2,5	-1,6				

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
704.	28.	PSZ	PP	46	37							
	28.	SOP	iP	02	43	18,0	2,0			-0,5	79,9	
			sP			39						
			PP	46	17							
			L	03	12	20						
			F		50							
705.	28.	JÓS	e	06	01	05						
706.	28.	JÓS	eP	07	47	57					46,6	46,5N 91,8E
			epP		48	08						H=07 39 31,2
			esP			16						h=N M _B =4,6
707.	28.	BUD	e	08	04	09						
708.	28.	JÓS	e	08	34	53						
			i		35	00						
	28.	PSZ	e	08	35	06						
			L			27						
			F		36	04						
709.	28.	JÓS	i	09	19	05,8	1,0			-0,01		
			e			11						
710.	28.	JÓS	e	12	06	13						
711.	28.	JÓS	e	13	15	31						
			i		16	24						
712.	28.	PSZ	e	19	24	05						
713.	29.	JÓS	i	01	58	36,4	1,1			0,01		
			e			38						
714.	29.	JÓS	e	03	39	02						
715.	29.	JÓS	e	04	15	10						
716.	29.	BUD	P	09	44	07					43,1	13,3N 50,7E
			pP			13						H=09 36 21,0
			sP			21						h=N M _B =5,4
			PP	09	46	24						M _S =5,6
			PPP			54						
			S		50	32						
			sS		50	43						
			ScS		54	10						
			eL		59	57						
			M	10	11	14	6		1,0			
			F		40							
	29.	PSZ	eP	09	44	19	2			0,1	43,0	
			pP			35						
			ePcP		46	04						
			ePP			19						
			PPP			45						
	29.	SOP	iP	09	44	31,7					44,5	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
716.	29.	SOP	sP			48						
			PP		46	29						
717.	29.	BUD	e	15	44	09						
			F		52							
718.	29.	BUD	P	20	08	57				81,4	36,2N 140,0E	
			pP		09	19					H=19 57 00,9	
			eL		42						h=84	
			F		57						M _B =5,3	
	29.	JÓS	iP	20	09	02,2	1,0		+0,02	79,9		
			epP			29						
			sP			41						
			PP		12	26						
	29.	PSZ	iP	20	09	06,0				80,7		
			epP			31						
			sP			41						
	29.	SOP	iP	20	09	15,5	1,4		+0,1	82,4		
			pP			42						
			sP			53						
719.	30.	JÓS	ePn	02	10	19				9,1	40,5N 26,5E	
			ePg			59					H=02 08 11	
			eS ^X		12	36					M _B =4,2 M _{LH} =3,8	
	30.	PSZ	ePn	02	10	16				8,9		
			eP ^X			48						
			Pg			59						
			Sn		11	58						
			eS ^X		12	21						
			eSg			56						
720.	30.	JÓS	e	09	27	29						
721.	30.	JÓS	e	10	56	20						
722.	30.	BUD	Pn	13	05	13				8,7	40,5N 26,3E	
			e			33					H=13 03 20	
			L		08	40					M _{LV} =4,5 M _L =4,0	
			F		18							
	30.	JÓS	ePn	13	05	29				9,0		
			p ^X		06	00						
			Pg			11						
			eS ^X		07	46						
			eSg		08	05						
	30.	PSZ	Pn	13	05	24				8,7		
			p ^X			48						
			Pg		06	07						
			Sn			58						
			eS ^X		07	35						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
722.	30.	PSZ	Sg			58						
	30.	SOP	ePn	13	05	42				10,0		
			eP ^x		06	10						
			Pg			34						
723.	30.	JÓS	e	16	02	23						
724.	30.	BUD	e	22	48	50						
			L	23	04	20						
			M		34	34	44,6			18,2		
			F	01	20							
	30.	JÓS	e	22	46	07						
	30.	PSZ	e	22	50	06						
	30.	SOP	e	22	45	59						
725.	30.	JÓS	i	22	54	21,6	1,0			+0,1		
	30.	PSZ	e	22	54	19						
			m			21	1,8			3,4		
	30.	SOP	i	22	54	26,4						
726.	30.	JÓS	e	23	02	20						
727.	31.	JÓS	e	01	49	37						
	31.	PSZ	e	01	49	40						
728.	31.	BUD	P	03	04	07				82,4	22,8N 122,9E	
			pP			21					H=02 51 58,4	
			ePP		07	22					h=32 M _B =5,5	
			eL		39	30						
			F	04	25,5							
	31.	JÓS	P	03	04	13	1,2			-0,04	81,0	
			esP			29						
			ePP		07	29						
	31.	PSZ	P	03	04	11					81,6	
			pP			21						
			ePP		07	11						
	31.	SOP	P	03	04	25					83,8	
			sP			46						
729.	31.	JÓS	i	06	00	36,4	1,0			+0,01		
730.	31.	BUD	iPn	08	29	53,4					5,5	45,6N 26,5E
			p ^x		30	08						H=08 28 47
			Pg			34						h=135±5
			Sn		31	10						M _B =4,2
			eS ^x			36						
			eSg		32	07						
	31.	JÓS	iPn	08	29	59,4					5,0	
			i		30	04						
			Pg			22						
			iS ^x		31	09						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
731.	31.	SOP	PP	16	13							
			L	29,5								
			F	58								
732.	31.	JÓS	PKP/F	11	02	12				151,8	23,1S 175,1W	
			epPKP/F			24					H=10 42 20,4 h=46D M _B =5,1 M _S =5,2	
	31.	PSZ	ePKP/F	11	02	10				152,5		
			pPKP/F			21						
			pPKP/A			52						
	31.	SOP	ePKP/F	11	02	16				153,8		
			pPKP/F			29						
			PKP ₂ /A			38						
			pPKP/A			53						
733.	31.	BUD	eL	12	06	05				104,2	10,7S 80,5W	
			F		53	40					H=11 52 21,1 h=N M _B =4,5	
734.	31.	PSZ	e	19	15	32	2			0,12		
	April											
735.	1.	BUD	e	02	05	09						
	1.	JÓS	e	02	05	17						
736.	1.	JÓS	e	02	51	56						
737.	1.	JÓS	ePKP/F	03	13	56				150,7	24,8S 178,5E	
			ePKP ₂ /A		14	17					H=02 55 08,2 h=584 M _B =4,8	
738.	1.	BUD	eL	07	38	24						
			F	08	15	52						
739.	1.	JÓS	e	08	19	05						
740.	1.	PSZ	Pn	08	22	21				9,7	38,5N 23,1E	
			eP ^x			54					H=08 20 01,6 h=6 M _B =4,6	
			ePg		23	10						
			eSn			58						
741.	1.	BUD	e	16	41	44						
742.	1.	JÓS	e	17	00	06						
743.	1.	BUD	eP	19	33	18				77,2	48,2N 154,8E	
			epP			24					H=19 21 25,9 h=35D M _B =5,1	
	1.	JÓS	iP	19	33	4,8	0,9			75,9		
			ePcP			16						
			sP			29						
	1.	PSZ	iP	19	33	11,5				76,6		
			epP			20						
			esP			24						
	1.	SOP	iP	19	33	21				77,8		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
743.	1.	SOP	pP			29						
			sP			36						
744.	1.	BUD	eL	20	05	14						
			F		19	44						
745.	1.	JÓS	i	22	51	12,8						
			e			38						
746.	2.	JÓS	e	03	38	31						
			i			38						
	2.	PSZ	e	03	38	39						
747.	2.	JÓS	e	04	56	28						
748.	2.	BUD	eP	08	56	24				83,7		33,6N 140,4E
			sP			44						H=08 44 00,4
			epP			50						h=71 M _B =5,6
			ePP			59 40						
			eSKS	09	06	22						
			S			39						
			sS		07	13						
			PS			52						
			SPP		09	11						
			SS		12	51						
			eL		27	04						
			M		35	08	10,5					
			F			55				7,4		
	2.	JÓS	P	08	56	16					82,2	
			pP			42						
			PP			59 31						
			ePPP	09	01	26						
	2.	PSZ	iP	08	56	18,8	1,0			-0,11	83,0	
			pP			29						
			sP			38						
			PP			59 44						
	2.	SOP	iP	08	56	27,5	1,3			+0,11	84,7	
			pP			49						
			sP			57 03						
749.	2.	BUD	e	09	06	42						
			eL		28	34						
			F		48	34						
750.	2.	BUD	ePKP/F	10	51	26					153,1	23,0S 175,1W
			epPKP/A			39						H=10 31 32,0
			epPKP/F			40						h=N M=5,6
			PKP ₂ /A			41						M _S =5,3
			pPKP/A			52 04						
			ePP			55 20						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques																								
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z																										
750.	2.	BUD	eL	11	48	26																														
			F	12	48	30																														
	2.	JÓŠ	PKP/F	10	51	24																														
			pPKP/F			35																														
			pPKP/A			47																														
	2.	PSZ	ePP		55	09																														
			PKP/F	10	51	26																														
			pPKP/F			37																														
	2.	SOP	PKP ₂ /A			47																														
			ePKP/F	10	51	20																														
			pPKP/F			28																														
	2.	JÓŠ	PKP ₂ /A			42																														
pPKP/A					52																															
eP			10	47	48																															
751.	2.	JÓŠ	pP			58																														
			esP		48	12																														
			e	11	23	05																														
752.	2.	PSZ	L			12																														
			F		24																															
			e	11	45	17																														
753.	2.	JÓŠ	L			22																														
			F		46	06																														
			e	11	56	33																														
754.	2.	JÓŠ	i			46																														
			e	12	29	06																														
755.	2.	BUD	e	12	28	18																														
		JÓŠ	e	13	53	58																														
756.	2.	BUD	e	13	58	58																														
757.	2.	BUD	e	14	13	44																														
758.	2.	JÓŠ	e	15	22	58																														
759.	2.	JÓŠ	i		23	24																														
			e	17	58	50																														
760.	2.	JÓŠ	e	19	10	19																														
761.	2.	JÓŠ	e	23	21	43																														
762.	2.	JÓŠ	e	23	21	32																														
763.	3.	JÓŠ	ePKP	03	33	10																														
			epPKP			38																														
			esPKP			57																														
	3.	PSZ	ePP		35	43																														
			PKP	03	33	18																														
3.	SOP	e	03	36	05																															
		e	03	52	12																															
764.	3.	JÓŠ	e	04	21							12																								
765.	3.	BUD	eL																																	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
766.	3.	BUD	F	06	09	12						
	3.	PSZ	e	06	36	40						
767.	3.	JÓŠ	P	06	39	06	0,9			0,02	83,7	17,0N 120,3E
			e		40	43						H=06 26 44,3
			ePP		42	40						h=83 M _B =5,2
	3.	PSZ	iP	06	39	08,7					84,3	
			pP			32						
			sP			48						
	3.	SOP	P	06	39	19					86,5	
			pP			39						
768.	3.	JÓŠ	e	12	23	50						
769.	3.	JÓŠ	e	12	28	37						
			L			40						
			M			43	0,5			0,03		
			F		29	29						
770.	3.	JÓŠ	e	12	42	06						
771.	3.	JÓŠ	e	12	52	32						
			i			41						
	3.	PSZ	i	12	52	28,0						
772.	3.	JÓŠ	eP	14	46	02					77,1	40,8N 141,9E
			epP			21						H=14 34 14,3
			esP			36						h=75 M _B =5,0
			ePP		49	24						
	3.	PSZ	P	14	46	05					77,3	
			PcP			17						
			sP			38						
	3.	SOP	eP	14	46	14					79,5	
			PcP			27						
773.	3.	BUD	e	15	22	52						
774.	4.	BUD	ePn	05	18	35					9,7	38,0N 22,0E
			eP ^x		19	07						H=05 16 18
			ePg			17						h=45±5 M=6,0
			eSn		20	24						M _{LH} =4,7
			S ^x		21	06						
			eL		21	25						
			M		23	07	8			12,8		
			F			52						
	4.	JÓŠ	P	05	18	45					10,5	
			sP			48						
			iPP			59						
			iS		20	30						
			SS		21	04						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
774.	4.	JÓŠ	eSSS	22	00					10,0		
			eScS	31	38							
	4.	PSZ	Pn	05	18	37						
			ePg	19	24							
			Sn	20	28							
	4.	SOP	Sg	21	46							
			eP	05	18	40						10,5
			pP		48							
			PP	19	00							
			S	20	34							
eSSS	21	02										
775.	4.	BUD	ePg	09	13	05				6,5	44,2N 11,0E H=09 10 53 M=3,9 M _{LV} =3,7	
			Sn		43							
			Sg	14	20							
	4.	JÓŠ	S ^x		22							
			F	18	42							
	4.	JÓŠ	ePn	09	12	49				7,9		
			p ^x	13	07							
	4.	JÓŠ	Pg		28							
			Sn	09	14	19						
	4.	PSZ	eSg	15	03					7,2		
			Pn	09	12	40						
	4.	SOP	ePg	13	09							
			Sn	14	01							
			Sg		46							
			Pn	09	12	10				5,2		
			Pg		30							
	Sn	13	14									
	S ^x		22									
Sg		48										
776.	4.	JÓŠ	e	11	15	08						
777.	4.	JÓŠ	ePKP/F	11	32	00				157,4	31,1S 178,4W H=11 12 08,0 h=45 M _B =5,5 M _S =5,3	
			PKP ₂ /A		32							
			pPKP/A		46							
			ePP	36	40							
	4.	PSZ	PKP/F	11	32	00				158,2		
			pPKP/F		07							
			PKP ₂ /A		33							
	4.	SOP	ePKP/F	11	32	01				159,9		
			PKP ₂ /A		39							
	778.	4.	JÓŠ	e	13	55	09					

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
779.	4.	BUD	P	17	52	41				72,3	21,2S 45,1E H=17 41 16,3 h=N M _B =5,4 M _S =5,6			
			pP			50								
			PcP			53 04								
	4.	JÓŠ	L	18	25	10								
			F			47 56								
			i	17	52	42,7								
	4.	PSZ	e			55 23								
			iP	17	52	42,2						1,1	-0,08	72,4
			sP			55								
	4.	SOP	PP			55 35								
			iP	17	52	44,6						1,4	+0,1	73,2
			epP			49								
PP					56 03									
PPP					57 24									
L			18	32	47									
780.	4.	JÓŠ	F			38 35								
			i	20	11	12,6	0,8	+0,01						
			e			25								
781.	4.	PSZ	e	20	11	14								
			e	03	37	18								
781.	5.	BUD	e	03	37	18	12,3		36,2N 21,6E H=03 30 21 M _L =3,9 M _L V=3,5					
			eP	03	33	15								
			esP			30								
	5.	PSZ	ePPP			45								
			P	03	33	05				11,8				
			pP			13								
782.	5.	BUD	PP			25								
			P	09	46	55	81,9	10,0N 69,8W H=09 34 36,6 h=N M _B =5,6 M _S =6,1						
			pP			47 08								
			esP			47 18								
			esS	09	57	37								
			esP			58 19								
			ePPS	10	02	54								
			L			11 40								
			F			51 10								
	5.	JÓŠ	P	09	47	00	82,8							
			ipP			09								
			isP			21								
	5.	PSZ	ePP			50 02								
			P	09	46	57	82,5							
			pP			47 05								
	5.	SOP	sP			18								
			eP	09	46	47	81,9							
			pP			58								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
782.	5.	SOP	L	10	23	05						
			F		33	10						
783.	5.	JÓS	e	10	36	44						
			L			47						
			F	11	15	38						
784.	5.	JÓS	e	11	09	19						
785.	5.	JÓS	e	11	37	20						
786.	5.	JÓS	e	12	05	31						
			i			42						
787.	5.	JÓS	e	13	50	43						
788.	5.	BUD	iP	17	04	30,6	1,0			-0,2	75,3	52,2N 160,2E H=16 52 47,2 h=N M _B =5,5 M _S =5,3
			epP			34						
			esP			42						
			ePcP			52						
			ePP		07	19						
			eSKS		14	27						
			eScS			29						
			ePS			52						
			L		29	30						
			F	18	00	08						
	5.	JÓS	iP	17	04	20,7	1,1			+0,06	74,0	
			ipP			31						
			PP		07	01						
			ePPP		09	04						
	5.	PSZ	iP	17	04	24,6	1,4			-0,2	74,7	
			pP			33						
			esP			50						
			ePP		07	05						
	5.	SOP	eP	17	04	08					76,3	
			sP			30						
			PP		07	22						
			L		37	27						
			M		39	53	32			103,8		
			F			56						
789.	5.	BUD	iP	18	01	41,4					75,1	52,3N 160,0E H=17 49 58,9 h=N M _B =5,5 M _S =5,5
			epP			48						
			esP			54						
			ePcP			57						
			esS		11	33						
			eScS			47						
			eL		31	21						
			M		39	20	8		2,5			
			M			24	7,5			2,9		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
789.	5.	BUD	M			27	8	3,8				
			F	19	11,5							
	5.	JÓŠ	iP	18	01	31,7	1,0			+0,03	73,8	
			ipP			39						
			PP		04	09						
			PPP		05	58						
	5.	PSZ	iP	18	01	35,5					74,5	
			pP			42						
			sP			51						
			PP		04	40						
	5.	SOP	P	18	01	42					76,3	
			pP			50						
			PPP		06	46						
			PPS		12	28						
			L		31	10						
			M		39	53	32			103,8		
			F			56						
790.	5.	PSZ	e	19	04	29						
791.	5.	PSZ	e	20	31	11						
792.	5.	BUD	eP	20	51	07					85,8	10,1N 75,7W
			pP			22						H=20 38 30,1
			sP			23						h=52 M _B =5,5
			ePPP			57						
			eSKS	21	01	24						
			sS			47						
			ePS		02	39						
			ePPS		07	14						
			L		18	55						
			M		29	39	10			2,03		
			F	22	29							
	5.	JÓŠ	P	20	51	11					86,6	
			sP			33						
	5.	SOP	eP	20	51	04					89,1	
			pP			16						
793.	5.	BUD	e	21	01	41						
794.	6.	JÓŠ	ePKP/F	00	30	58					149,6	23,3S 179,0E
			PKP ₂ /A		31	07						H=00 12 02,8
			epPKP/A		33	02						h=464 M _B =4,9
	6.	PSZ	ePKP/F	00	31	00					150,3	
			PKP ₂ /A			10						
795.	6.	JÓŠ	e	03	16	16						
796.	6.	JÓŠ	i	05	01	28,6						
			e			57						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
797.	6.	BUD	iP	10	07	03,9				75,3	52,2N 160,2E H=09 55 18,9 h=N M _B =5,6 M _S =6,2	
			pP			13						
			PcP			16						
			esP			17						
			ePP		09	42						
			ePPP		11	23						
			sS		16	44						
			eSKS		17	01						
			eScS			05						
			eSP			28						
			PPS			41						
			L		22	27						
			M		44	34	8,5		14,6			
			M		53	16	8,8		182,4			
			6.	JÓŠ	P	10	07	00				
ipP					07							
PP		10			07							
6.	PSZ	ePPP		11	00				74,7			
		iP	10	06	57	1,3		-0,23				
		pP		07	06							
6.	SOP	esP			20				76,3			
		ePP		10	07							
		P	10	07	02							
798.	6.	BUD	sP			17			75,2	52,2N 160,0E H=10 34 56,7 h=N M _B =5,7 M _S =6,2		
			eL	10	31	05						
			M		45	15	15,6				69,8	
			F	12		13						
			iP	10	46	39,9	1,1				-0,3	
			epP			42						
			PcP			54						
6.	JÓŠ	sP			58			73,9				
		ePP		49	21							
		ePPP		51	10							
		L	11	15	19							
		M		24	08	7,5				11,2		
		M			10	8,3				16,4		
		M			15	8,5	21,2					
F	12	49	19									
6.	JÓŠ	iP	10	46	27,6	1,5		0,3	73,9			
		PP		49	29							
		PPP		51	02							
		eS		55	28							
		eSSP		57	25							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
798.	6.	PSZ	iP	10	46	35,9	1,2			-0,3	74,6			
			PcP			51								
			PP		49	32								
799.	6.	BUD	L	11	13	34								
			F	14	44	34								
	6.	JÓŠ	i	11	15	08								
			L			15								
			F		16	01								
800.	6.	JÓŠ	e	11	23	11								
801.	6.	JÓŠ	e	11	41	13								
			L			23								
			F		42	06								
802.	6.	PSZ	e	11	55	09								
803.	6.	JÓŠ	P	13	47	35							73,8	52,3N 160,1E
			epP			41								H=13 35 58,5
			sP			55							h=N M _B =4,9	
804.	6.	JÓŠ	eP	13	57	13							73,7	52,4N 160,1E
			epP			23								
			esP			26								
805.	6.	JÓŠ	e	19	15	38								
806.	7.	JÓŠ	P	03	40	49							74,0	52,2N 160,3E
			epP			59							H=03 29 14,4	
			esP		41	10								h=N M _B =4,8
807.	7.	BUD	e	04	17	08								
			F		21	38								
808.	7.	JÓŠ	iP	08	13	30,6		1,1				+0,03	84,0	1,6S 99,7E
			ipP			45								
			sP			50								h=18 M _B =5,4
			ePP			58							M _S =5,1	
	7.	PSZ	eP	08	13	30							84,3	
			pP			43								
			sP			52								
809.	7.	BUD	e	10	13	04								
810.	7.	PSZ	e	11	31	05								
811.	7.	PSZ	e	12	13	51								
812.	7.	JÓŠ	i	12	43	38,6								
			L			52								
			F		45	12								
813.	7.	BUD	P	18	02	43							75,0	52,4N 159,8E
			epP			54								H=17 50 59,5
	7.	JÓŠ	P	18	02	29							h=N M _B =5,0	
			PcP			32								M _S =4,4
	7.	PSZ	eP	18	02	35							74,4	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
813.	7.	PSZ	pP			45							
814.	7.	BUD	eL	18	35	25	9,0						
			M		39	46							
			F		50	54					2,2		
815.	7.	BUD	P	18	48	07					35,4	42,2N 29,5W H=18 41 31,1 h=N M _B =4,4	
816.	7.	BUD	e	19	00	25							
817.	7.	JÓS	e	21	17	09							
818.	7	BUD	eL	22	14	11	8,0						
			F		26	26							
819.	7.	JÓS	e	22	54	44							
820.	7.	BUD	e	23	07	11	8,0						
			eL		09	27							
			M		12	05					1,4		
			F		46	48							
821.	8.	JÓS	eP	00	47	56	6				41,7	26,5N 66,4E H=00 40 04,5 h=27 M _B =4,3	
			epP		48	09							
			sP			20							
822.	8.	BUD	P	01	58	15	6				34,1	42,6N 29,4W H=01 51 28 M _{LV} =4,2	
			pP			19							
			esS	02	06	07							
			eL		09	07							
			M		11	43			1,1				
			F		29	37							
	8.	JÓS	P	01	58	20					34,9		
			pP			35							
			sP			40							
			ePP		59	26							
			ePPP	02	00	00							
			ePcP			41							
823.	8.	PSZ	eP	01	58	17	7,6				34,6		
	8.	BUD	L	02	07	39							
			M		11	53							
824.	8.	BUD	eL	03	46	30							
			F		56	32							
825.	8.	BUD	iP	06	39	27,0					81,0	37,7N 141,7E H=06 27 13,3 h=46D M _B =5,8 M _S =5,3	
			epP			37							
			sP			46							
			PP		42	33							
			PPP		44	03							
			sS		49	47							
			eL	07	01	37							
			F		43								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
826.	8.	JÓŠ	F	06	39	16,5	1,6			0,3	79,5		
			iP										
			pP										30
			isP										38
	8.	PSZ	PP	42	14								
			ePPP	44	02								
			iP	06	39	21,0	1,0	-0,2	80,2				
			pP		31								
	8.	SOP	sP		38								
			PP	42	20								
			iP	06	39	29,1	2,0	+0,8	81,9				
			pP		41								
8.	BUD	sP		53									
		e	08	37	38								
		F		52	29								
		eP	11	43	36	9,5		1,4	34,1	42,6N 29,4W H=11 36 51			
pP		41											
esP		45											
eL	11	53	20										
827.	8.	BUD	M		56	19							
			F	12	21	36							
			P	11	43	43	9,5		1,4		34,9		
			esP		44	06							
	ePP		45	21									
	ePcP		46	08									
	8.	PSZ	eP	11	43	42							
			e	12	29	06	9,5		1,4		34,9		
			L		10								
			F		30	02							
	8.	BUD	eL	16	34	28							
			F		44	55							
iP			20	44	31,5	1,0		-0,03	79,8	51,9N 166,2W H=20 32 24,9 h=N M _B =5,4			
PcP				41									
P	20	44	35										
pP		44											
8.	SOP	P	20	44	38								
		pP		47									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
P	22	02	20	9,5							1,4	34,9	
pP		30											
PcP		31											
8.	BUD	sP				39							
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36	08	1,0		-0,03	79,8				
		F		47	56								
		P	22	02	20					9,5		1,4	34,9
pP		30											
PcP		31											
8.	JÓŠ	sP		39									
		e	22	36									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
832.	9.	JÓŠ	e	02	15	35						
			i		16	10						
	9.	PSZ	e	02	15	27						
833.	9.	JÓŠ	e	06	41	22						
834.	9.	BUD	ePP	06	47	08				121,2		4,0S 152,7E
			ePPP		49	42						H=06 26 22,2
			eSKS/c		51	46						h=133 M _B =6,3
			sSKS/c		52	49						
			sSKS/E		53	20						
			eL		54	09						
	9.	JÓŠ	P	06	44	58				119,8		
			sPKP		46	00						
			SKS		51	31						
			sSKS		53	09						
			PS		56	38						
			SP		57	10						
			ePPS		58	05						
			SPP			49						
	9.	PSZ	PKP	06	44	58				120,5		
			pPKP		45	38						
			sPKP			54						
			PP		47	07						
	9.	SOP	iP	06	39	29,1	2,0		+0,8	81,9		
			pP			41						
			sP			53						
			PP		47	17						
835.	9.	BUD	e	07	08	27						
			eL		23	18						
			M		28	23	9,5	1,8				
836.	9.	JÓŠ	e	09	39	25						
837.	9.	PSZ	e	10	20	37						
838.	9.	PSZ	e	10	21	12						
			L			20						
839.	9.	PSZ	e	10	37	48						
840.	9.	PSZ	e	11	20	00						
841.	9.	PSZ	e	11	23	42						
			L			44						
			F		25							
842.	9.	JÓŠ	e	12	20	11						
843.	9.	JÓŠ	e	13	23	28						
844.	9.	JÓŠ	e	14	39	05						
			i			10						
			L			12						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
844.	9.	PSZ	e	14	39	20						
845.	9.	JÓŠ	P	15	16	21	1,1			+0,03	91,0	11,7N 125,5E
			sP			41						H=15 03 20,5
			PP			20 07						h=48 M _B =5,4
	9.	PSZ	eP	15	16	23					91,6	
			esP			44						
846.	9.	BUD	e	15	58	16						
847.	9.	JÓŠ	e	16	20	16						
848.	9.	JÓŠ	iP	22	32	46,3	0,8			-0,02	38,7	38,1N 72,7E
			pP			33 03						H=22 25 28,1
			sP			20						h=78 M _B =5,5
			PP			34 27						
			PcP			57						
			S			38 38						
			SS			42 01						
			ScS			40						
	9.	PSZ	P	22	32	50					39,2	
			pP			33 13						
			sP			23						
			ePP			34 49						
			PPP			35 09						
	9.	SOP	iP	22	33	08,3					41,4	
			pP			37						
			sP			50						
			PP			34 45						
849.	10.	PSZ	e	07	02	07						
			L			11						
			F			03 33						
850.	10.	BUD	i	08	56	47,0						
851.	10.	JÓŠ	e	11	18	36						
			i			38						
			L			47						
			F			19 14						
852.	10.	PSZ	e	12	17	45						
			L			48						
			F			49						
853.	10.	JÓŠ	e	12	37	29						
854.	10.	JÓŠ	e	12	46	17						
	10.	PSZ	e	12	46	55						
855.	10.	JÓŠ	e	13	45	32						
			L			36						
			M			38	0,9			0,12		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
855.	10.	JÓS	F	46	36							
	10.	PSZ	e	13	45	00						
856.	10.	PSZ	ePKP	15	38	32				124,6	6,7S 156,0E	
			pPKP	39	16						H=15 19 59,2 h=148 M _B =5,2	
857.	10.	BUD	e	16	24	07						
			eL	28	20							
			M	42	19		9,0		1,3			
			F	17	49							
858.	10.	JÓS	PKP/F	17	09	34				146,0	22,4S 173,1E	
			pPKP/F			57					H=16 50 12,2	
			pPKP/A	10	00						h=113 M _B =5,0	
			esPKP/F			11						
			esPKP/A			26						
	10.	PSZ	ePKP/F	17	09	42				146,7		
			sPKP/A	10	28							
859.	10.	BUD	PKP/F	18	31	45				146,9	15,6S 171,9W	
			epPKP/A			50					h=18 12 01,6	
	10.	JÓS	iPKP/F	18	31	41,2	1,3		-0,1	145,6	h=85 M _B =5,1	
			ipPKP/A			32						
			sPKP/A			29						
	10.	PSZ	PKP/F	18	31	43				146,3		
			pPKP/F			57						
			epPKP/A			32						
	10.	SOP	PKP/F	18	31	46				147,3		
			pPKP/A			31						
860.	10.	JÓS	e	20	04	35						
861.	11.	BUD	e	00	30	06	3		1,5			
	11.	JÓS	e	00	29	56						
	11.	PSZ	e	00	30	02						
	11.	SOP	e	00	30	02						
862.	11.	BUD	eL	01	25	24						
			F	02	14,5							
863.	11.	JÓS	e	02	05	32						
864.	11.	JÓS	e	02	47	09						
865.	11.	JÓS	e	02	59	31						
866.	11.	JÓS	e	03	30	11						
867.	11.	JÓS	e	05	59	06						
868.	11.	JÓS	e	10	52	21						
869.	11.	BUD	P	10	59	18	1,4		-0,1	78,8	54,1 163,2W	
			PcP			22					H=10 47 15,3	
			epP			24					h=20 M _B =5,5	
			esP			35					M _S =5,2	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
869.	11.	BUD	ePPP	11	04	09												
			eScS		09	30												
			SP		10	21												
			SSP		10	38												
			PPS		14	12												
			eL		26	37												
			F		57,5													
	11.	JÓŠ	iP	10	59	13,1							1,1		+0,07	77,7		
			isP			36												
	11.	PSZ	PP	11	02	37												
			eP	10	58	58											78,3	
	11.	SOP	sP		59	15												
P			10	59	17					78,6								
11.	SOP	pP			29													
		PcP			34													
11.	SOP	esP			42													
		e	11	58	32													
870.	11.	JÓŠ	e	11	58	32												
871.	11.	BUD	PKP/F	12	01	27	1,4		+0,1	146,9	17,7S 178,8W							
			PKP ₂ /A			38					H=11 42 46,1							
			epPKP/F			03 25					h=571 M _B =5,6							
			eL			11 30												
	11.	JÓŠ	F			35,5												
			iPKP/F	12	01	24,1	1,3		-0,08	145,5								
			PKP ₂ /A			33												
			epPKP/F			03 33												
	11.	PSZ	esPKP/F			04 19												
			PKP/F	12	01	22												
	11.	SOP	P	10	59	17												
			pP			29												
PcP					34													
esP					42													
872.	11.	JÓŠ	e	12	27	47												
11.	JÓŠ	L			54													
		F			28 19													
873.	11.	JÓŠ	e	14	25	42												
874.	11.	JÓŠ	P	14	32	09				25,3	35,7N 50,3E							
			epP			18					H=14 26 43							
			ePP			58					m _{SH} =4,5							
			ePPP			33 37												
875.	11.	JÓŠ	P	22	27	56				80,0	36,1N 139,9E							
			epP			28 02					H=22 15 48,1							
876.	12.	JÓŠ	e	02	58	13					h=65 M _B =5,1							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
877.	12.	JÓS	e	09	12	42						
878.	12.	JÓS	e	11	14	16						
879.	12.	JÓS	e	11	31	36						
			L			40						
			F		33	14						
880.	12.	JÓS	e	12	25	04						
			M			10	0,9			0,2		
881.	12.	JÓS	e	12	44	20						
			i			32						
882.	12.	JÓS	e	13	22	49						
			L			51						
			F		23	18						
883.	12.	JÓS	e	14	44	40	1,2			-0,02		
884.	12.	JÓS	P	15	47	01					103,1	14,8S 72,7W
			PP		51	37						H=15 33 08,6
			ePPP		55	40						h=81 M _B =5,9
885.	12.	BUD	Pn	16	49	16					9,4	38,4N 15,7E
			p ^x			41						H=16 47 05
			Pg		50	10						h=175±10
			Sn			56						M _L =4,8 M=3,7
			S ^x		51	33						
			F		45,5							
	12.	JÓS	iPn	16	49	32,6	1,1			-0,02	10,7	
			eP ^x		50	07						
	12.	JÓS	Pg	16	50	20						
			Sn		51	27						
			eS ^x		52	13						
			eSg			39						
	12.	PSZ	iPn	16	49	22,9					10,0	
			Pg			55						
	12.	SOP	Pn	16	49	13					9,3	
886.	12.	JÓS	P	17	23	31					84,9	14,5N 119,2E
			pP			40						H=17 10 55,5
			esP			47						h=20 M _B =4,9
887.	12.	JÓS	e	19	41	16						
888.	12.	JÓS	PKP/F	21	09	06					153,1	25,7S 177,7W
			iPKP ₂ /A			26						H=20 49 36,0
			pPKP/F			41						h=177 M _B =4,9
			sPKP/F		10	05						
			esPKP/A			32						
	12.	PSZ	ePKP/F	21	09	14					153,8	
			PKP ₂ /A			26						
			pPKP/F		10	00						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques					
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z							
889.	13.	JÓŠ	P	00	31	13	14 9,5			1,9 3,4	79,8	37,5N 141,9E					
			PcP			21											H=00 19 08,5
			esP			37											h=50 M _B =5,0
	13.	PSZ	P	00	31	16										80,5	
			sP			29											
			SOP	00	31	26											
890.	13.	BUD	pP			39											
			iP	01	47	43,0										96,8	5,7N 125,4E
			pP		48	32											H=01 34 36,2
			sP		49	05											h=225 M _B =5,7
			PP		52	33											
			PPP		54	45											
			eSKS		57	58											
			S		58	30											
			sS		59	56											
			PS	02	01	03											
			PPS			20											
			SP	02	01	21											
			SPP		02	22											
			SS		06	30											
			SSP			52											
891.	13.	JÓŠ	eL		04	42											
			M		28	18											
			M		35	19											
			F	03	15												
			iP	01	47	35											
			pP		48	35											
			sP		49	03											
			PP		52	19											
			ePPP		54	44											
			13.	PSZ	P	01	47	37						96,1			
					pP		48	32									
					esP		49	09									
			13.	SOP	P	01	47	48									
					pP		48	44									
					sP		49	20									
13.	BUD	PP		52	44												
		pP	02	06	51						89,8	4,8N 75,8W					
		sP		07	08							H=01 53 30,7					
13.	SOP	eP	02	06	05						88,1	h=144 M _B =5,2					
		pP			41												
		sP		07	09												
892.	13.	JÓŠ	e	03	39	37											

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
892.	13.	PSZ	e	03	39	43						
893.	13.	JÓS	eP	14	35	37				84,9	2,4S 100,1E	
			pP			40					H=14 23 04,7	
			esP		36	03					h=38 M _B =5,1	
894.	14.	JÓS	eP	04	05	23				92,5	9,7N 125,4E	
			esP			57					H=03 52 14,2	
											h=38 M _B =5,0	
895.	14.	JÓS	e	06	45	37						
896.	14.	JÓS	P	07	42	22				99,2	1,8N 126,5E	
			pP			30					H=07 28 42	
	14.	PSZ	P	07	42	23				99,7	h=44 M _B =5,4 M _S =4,8	
			sP			38						
897.	14.	BUD	eL	08	22	23						
			F		41	52						
898.	14.	BUD	e	11	30	08						
			i			13,5						
899.	14.	JÓS	P	11	43	28				79,9	22,8N 121,1E	
											H=11 31 21,2	
											h=47 M _B =4,7	
900.	14.	JÓS	i	12	33	54,1						
	14.	PSZ	e	12	34	04						
901.	14.	BUD	e	12	40	36						
			i			48,8						
902.	14.	JÓS	e	12	51	15						
903.	14.	JÓS	e	17	17	41						
904.	14.	JÓS	e	17	56	25						
			L			27						
			F			48						
905.	15.	JÓS	ePKP/F	02	34	56				147,1	17,5S 173,3W	
			pPKP/A		35	12					H=02 15 14,2	
	15.	PSZ	PKP/F	02	34	56				147,8	h=N M _B =4,8	
			PKP ₂ /A		35	02						
			pPKP/A			20						
	15.	SOP	ePKP/F	02	35	00				148,8		
			pPKP/A			16						
906.	15.	JÓS	e	02	55	33						
907.	15.	PSZ	P	09	52	21				41,7	29,8N 69,3E	
			pP			33					H=09 44 32,7	
											h=N M _B =4,8	
908.	15.	JÓS	P	09	59	34				76,8	9,3N 61,5W	
			PcP			45					H=09 47 43,6	
			esP			54					h=47 M _B =5,4 M _S =4,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
908.	15.	PSZ	eP	09	59	35				77,4		
909.	15.	JÓŠ	e	11	47	10						
	15.	PSZ	i			16						
			e	11	47	00						
			L			05						
			F		49							
910.	15.	JÓŠ	e	12	51	41						
911.	15.	BUD	e	16	27	11						
	15.	PSZ	e	16	26	54						
912.	15.	JÓŠ	e	22	02	43						
913.	16.	BUD	iP	01	33	10,4				27,8		
			pP			11						
			esP			14						
			PP			43						
			PPP			53						
			PcP		36	01						
			sS			12						
			SS		38	16						
			SSS		39	19						
			L		44	18						
			M		46	41	6		48,7			
			F		03	38						
	16.	JÓŠ	iP	01	33	03				27,1		
			iPcP		36	25						
			sP		38	10						
			ScS		43	23						
			eL			53						
			F	02	36,5							
	16.	PSZ	P	01	33	07				27,5		
			PP		34	03						
			PcP		36	30						
			eS		37	30						
			sS			59						
			SS		39	06						
	16.	SOP	iP	01	33	01,2			+0,3	26,9		
			sP			20						
			PP			50						
			PPP		34	10						
			ePcP		36	13						
914.	16.	JÓŠ	iP	03	02	23				37,7	14,6N 40,7E	
			pP			29					H=02 55 08,8	
			esP			44					h=N M _B =4,5	
	16.	PSZ	eP	03	02	22				37,4		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
914.	16.	PSZ	pP			34						
			esP			44						
915.	16.	PSZ	eP	04	59	27				92,6	10,5N 85,8W	
			pP			51					H=04 46 21,4	
											h=69 M _B =5,4	
916.	16.	BUD	eL	05	30	54						
917.	16.	JÓŠ	e	11	32	01						
			L			05						
			F			23						
	16.	PSZ	e	11	32	17						
			L			21						
			F			33						
918.	16.	BUD	e	12	02	33						
919.	16.	JÓŠ	e	12	33	21						
			L			25						
			F			34						
920.	16.	BUD	e	12	51	24						
921.	16.	JÓŠ	i	13	21	32,0						
922.	16.	PSZ	e	13	32	58						
			L			03						
			F			34						
923.	16.	JÓŠ	ePKP/F	14	27	47				151,4	22,8S 175,3W	
			pPKP/F			28					H=14 07 59,5	
			pPKP/A			12					h=38D M _B =5,3	
	16.	PSZ	ePKP/F	14	27	45				152,1	M _S =5,3	
			pPKP/F			57						
			PKP ₂ /A			28						
			pPKP/A			15						
	16.	SOP	e	14	29	06						
924.	16.	BUD	e	15	32	08						
925.	16.	JÓŠ	ePKP/F	15	59	33				150,8	20,9S 174,0W	
			pPKP/F			44					H=15 39 43,3	
			pPKP/A	16	00	06					h=N M _B =4,9	
	16.	PSZ	PKP/F	15	59	34						
			pPKP/A			59						
926.	16.	JÓŠ	eP	18	58	05				91,1	11,8N 125,7E	
			sP			21					H=18 45 02,3	
											h=37 M _B =5,2	
927.	16.	JÓŠ	i	20	08	35						
			L			38						
			M			39	0,8					
			F			09				0,03		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
928.	16.	BUD	P	21	45	17					77,1	48,4N 154,9E H=21 33 25,1 h=32 M _B =5,8 M _S =5,6	
			i			17,9							
			PcP			20							
			pP			25							
			sP			28							
			PPP		50	06							
			sS			07							
			SKS			55	27						
			ScS				37						
			SP			56	10						
			SSP				22						
			SS		22	00	39						
			SSS			04	20						
			L			14	09						
			M		22	26	13	6		1,0			
			M				29	6,5		1,2			
M			27	05	6,5		1,3						
F			54										
16.	JÓŠ	iP	21	45	8,9	1,3			0,1	75,7			
		PP		48	34								
		PPP		50	00								
16.	PSZ	iP	21	45	13,8	1,8			-0,6	76,4			
		sP			29								
		PP		48	06								
16.	SOP	i	21	46	20,7	1,2			+0,2	77,4			
929.	17.	JÓŠ	ePKP/F	01	35	47					151,5	22,8S 175,2W H=01 15 50,6 h=N M _B =5,0 M _S =5,1	
			pPKP/F			56							
			PKP ₂ /A		36	04							
	pPKP/A			16									
	17.	PSZ	ePKP/F	01	35	42					152,2		
			pPKP/F			55							
			pPKP/A		36	05							
	17.	SOP	ePKP ₂ /A	01	35	54					153,4		
			pPKP/A		36	11							
	930.	17.	JÓŠ	eP	02	14	06						33,1
pP						15							
esP						29							
931.	17.	JÓŠ	ePKP/F	04	25	33					144,6	15,0S 173,6W H=04 05 59,4 h=N M _B =4,9	
			pPKP/F			41							
932.	17.	JÓŠ	Pn	07	37	34					9,6	43,9N 32,7E H=07 35 14	
			P ^x		38	01							
			Pg			56							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
932.	17.	JÓS	Sn	39	21							
933.	17.	JÓS	i	08	45	3,9						
934.	17.	JÓS	e	09	01	56						
	17.	SOP	e	09	01	49						
935.	17.	BUD	i	12	23	34,8						
			e			36						
	17.	JÓS	e	12	29	41						
936.	17.	JÓS	e	12	32	55,9						
			L		33	01						
			F			47						
937.	17.	JÓS	e	13	12	31						
			L			39						
			F		13							
938.	17.	JÓS	i	14	07	11,9						
			L			19						
			M			25	1,1		0,07			
			F		08							
939.	17.	PSZ	P	18	53	16				80,7	36,1N 139,8E	
			pP			26					H=18 41 07,6	
			esP			39					h=65 M _B =5,1	
	17.	SOP	eP	18	53	23				82,4		
940.	17.	JÓS	iPKP/F	22	12	48,9	0,9		-0,02	145,8	17,4S 177,1W	
			pPKP ₂ /A			57					H=21 53 56,0	
			pPKP/F		14	25					h=420, M _B =4,9	
	17.	PSZ	PKP/F	22	12	50				146,3		
			PKP ₂ /A			58						
	17.	SOP	ePKP/F	22	12	54				147,8		
			PKP ₂ /A			58						
941.	18.	BUD	e	09	00	53	1,2		+0,06			
	18.	JÓS	e	09	00	54						
			i		01	08						
	18.	PSZ	e	09	00	45						
942.	18.	JÓS	e	09	02	38						
			L			41						
			F		03							
943.	18.	JÓS	P	10	18	16				96,4	4,5N 125,3E	
			ipP			47					H=10 05 33,6	
											h=179 M _B =5,5	
944.	18.	BUD	e	12	19	48						
	18.	JÓS	e	12	20	00						
			i			08						
945.	18.	BUD	e	12	31	17						
	18.	JÓS	e	12	40	10						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
946.	18.	JÓS	i	14	36	28,9						
947.	18.	BUD	e	21	03	47						
948.	19.	BUD	eL	05	17	16						
			M		20	26	9,4			10,3		
			F		27							
949.	19.	JÓS	epPKP/F	06	43	10				157,6	55,4S 124,6W	
			PKP ₂ /A			35					H=06 23 02,5	
			epPKP/A			42					h=N M _B =5,0 M _G =5,5	
950.	19.	BUD	e	07	07	52						
			M	08	10	39	10,5			2,0		
			F	09	07							
951.	19.	JÓS	e	10	56	18						
			L			21						
			F			47						
952.	19.	BUD	P	12	32	37				61,6	16,5N 46,6W	
			pP			47					H=12 22 32,6	
			esP			52					h=N M _B =5,1	
	19.	JÓS	P	12	32	57				62,7		
			pP		30	03						
			ePcP			30						
953.	19.	BUD	eP	13	54	10				45,3	14,4N 56,5E	
			epP			22					H=13 45 50,1	
			ePcP		55	56					h=N M _B =5,3	
			ePP		56	05					M _G =5,0	
			PPP		57	07						
			S	14	00	52						
			SSP		01	30						
			ScS		04	09						
			eSS			18						
			SSS		05	32						
			L		14	28						
			F			33						
	19.	JÓS	P	13	54	06				45,1		
			i			14						
			ipP			18						
			PP			55						
			PPP		56	42						
	19.	PSZ	eP	13	54	06				45,1		
			pP			16						
			sP			21						
			PcP		55	55						
			PP		56	14						
			PPP			39						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
953.	19.	SOP	P	13	54	18				46,8			
			pP			29							
			PP		56	12							
954.	19.	JÓŠ	eP	17	17	40				45,0	14,5N 56,5E H=17 09 32,2		
			PcP		19	18							
	19.	PSZ	eP	17	17	46							
			sP		18	12							
955.	19.	BUD	eP	17	29	53				45,0	14,6N 56,3E H=17 21 35,2 h=N M _B =5,2		
			pP		30	03							
			esP			13							
			eSS		40	07							
			eSSS			46							
956.	19.	SOP	e	17	28	02				44,7	14,6N 56,2E H=17 33 27,0 h=N M _B =4,7		
			JÓŠ	eP	17	41	41						
				sS		48	48						
	19.	PSZ	PS			55				44,8			
			eP	17	41	39							
957.	19.	BUD	P	17	59	09				45,2	14,5N 56,4E H=17 50 52,7		
			sP			25							
			PcP	18	00	55							
			PPP		01	32							
			JÓŠ	eP	17	59	08						44,9
		epP			24								
		esP			31								
		PSZ	eP	17	59	04							
		SOP	eP	17	59	19				46,7			
		pP			26								
958.	19.	BUD	e	18	03	05						45,1	14,5N 56,3E H=18 09 27,9 h=N M _B =5,2
			eP	18	17	46							
959.	19.	BUD	pP			52						45,1	14,5N 56,3E H=18 09 27,9 h=N M _B =5,2
			esP		18	05							
			ePcP		19	31							
			PP			46							
			JÓŠ	P	18	17	43				44,9		
		pP			48								
		sP			56								
		ePcP		19	23								
		PP			41								
		PSZ	P	18	17	41				44,9			
sP			18	05									
PcP			19	23									
PP				43									
SOP	iP		18	17	55,3				46,6				

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
959.	19.	SOP	pP	18	06								
960.	19.	JÓŠ	P	18	24	27				44,9	14,5N 56,3E		
			PcP	26	06						H=18 16 11,7		
			ePP		16						h=N M _B =5,1		
	19.	PSZ	eP	18	24	25				44,9			
			SOP	P	18	24	38				46,6		
				sP		25	04						
961.	19.	JÓŠ	P	18	52	14				44,9	14,5N 56,4E		
			esP		35						H=18 43 59,1		
			PcP	54	01						h=N M _B =5,1		
	19.	PSZ	ePPP		59								
			eP	18	52	14							
			pP		30								
19.	SOP	PcP	54	01									
		P	18	52	27				46,7				
		pP		40									
962.	19.	JÓŠ	P	19	17	41				44,8	14,5N 56,2E		
			sP		59						H=19 09 27,5		
			ePcP	19	30								
	19.	PSZ	ePP		41								
			SSP		25	02							
			eP	19	17	41				44,8			
963.	19.	JÓŠ	e	19	39	47							
964.	19.	BUD	eP	19	56	16				46,8	35,2N 80,8E		
			PP		58	09					H=19 47 46,2		
			S	20	03	08					h=N		
			eL		06	43							
			F		41	59							
			eP	20	24	10				45,3	14,4N 56,4E		
965.	19.	BUD	pP		20						H=20 15 43,5		
			sP		22						h=N MB=5,4		
			Pc P	25	48								
			PP	26	07								
			PPP		36								
			eS	30	48								
			SSP	31	22								
			ScS	33	49								
			eL	34	40								
			F		57								
			19.	JÓŠ	P	20	24	00				45,0	
					pP	20	24	10					
PP	25	49											
19.	PSZ	P	20	23	58				45,0				

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
965.	19.	PSZ	pP	24	13					46,8		
			PcP	25	43							
			ePPP	26	17							
966.	19.	SOP	iP	20	24	12,0				45,0	14,4N 50,4E H=21 21 13,6 h=N M _B =5,1	
			pP		22							
	19.	BUD	e	21	30	33				45,0		
			eP	21	29	29						
	19.	PSZ	pP		41					45,0		
			PP		31	24						
			ePPP		32	10						
			eP	21	29	28						
			pP		37							
			PcP		31	15						
19.	SOP	eP	21	29	37				45,2	14,5N 56,4E H=23 29 13,4 h=68 M _B =5,0		
		pP		51								
967.	19.	BUD	P	23	37	28				44,9		
			pP		40							
			sP		45							
	19.	JÓŠ	P	23	37	24				44,9		
			pP		35							
			PcP		39	11						
			PP		19							
	19.	PSZ	PPP		40	04				45,1	14,3N 56,4E H=00 59 50,5 h=N M _B =5,0	
			eP	23	37	21						
			pP		33							
19.	JÓŠ	PcP		39	11				45,5	14,1N 56,4E H=02 06 32,7 h=N M _B =5,0		
		eP	01	08	07							
		pP		17								
968.	20.	JÓŠ	esP		29				45,3			
			eP	02	14	53						
			ePcP		16	38						
969.	20.	BUD	ePP		49				45,5	14,2N 56,5E H=03 41 06,5 h=N M _B =5,0		
			eP	02	14	50						
			pP		15	01						
	20.	JÓŠ	esP		11				45,2			
			ePP		16	42						
			ePPP		17	28						
970.	20.	BUD	eP	03	49	32			45,5	14,2N 56,5E H=03 41 06,5 h=N M _B =5,0		
			eP	03	49	24						
	20.	JÓŠ	isP		47				45,2			
			PP		51	17						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
971.	20.	JÓŠ	eP	05	18	02	18,2				14,3N 56,7E H=05 09 41,7 h=N M _B =4,6	
			epP			11						
			esP			21						
			ePP		19	48						
972.	20.	JÓŠ	e	08	54	15						
973.	20.	BUD	P	09	04	53						45,2
			pP		05	04						
			sP			10						
			PP		06	53						
			PPP		07	17						
	20.	JÓŠ	eP	09	05	05						45,0
			PcP		06	54						
			PP		07	07						
			PPP			39						
	20.	SOP	P	09	05	16						46,8
			pP			27						
			sP			36						
974.	20.	JÓŠ	P	10	03	11						44,9
			ipP			22						
			ePP		05	07						
975.	20.	BUD	e	11	59	58	7,6					
	20.	JÓŠ	e	11	59	55						
			i	12	00	27						
	20.	PSZ	e	12	00	00						
	20.	SOP	e	11	59	50						
			L	12	46	38						
			M		55	36						
			F	13	20	21						
976.	20.	JÓŠ	e	14	33	23						
977.	20.	BUD	P	17	48	03		79,3				
			PcP			08						
			pP	17	48	17						
			sP		49	11						
			PP		51	11						
			PPS	18	03	02						
			L		17	41						
			F	19	04	37						
	20.	JÓŠ	P	17	47	55	77,9					
			isP		48	16						
			iPP		50	55						
	20.	PSZ	P	17	47	57	78,6					
			PcP		48	03						
			esP			20						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
977.	20.	PSZ	PP	51	08							
	20.	SOP	eP	17	48	04				80,5		
			L	18	19	52						
			M	28	47		12,4			11,3		
			F	51,5								
978.	20.	BUD	eP	19	00	23				75,6	51,8N 159,9E	
			pP			24					H=18 48 37,9	
			PcP			36					h=N M _B =5,0	
			esP			42						
	20.	PSZ	iP	19	00	17,1						
			pP			23						
979.	20.	JÓS	i	20	02	47,9						
980.	20.	JÓS	P	21	31	01				44,9	14,6N 56,4E	
			isP			17					H=21 22 47,2	
			PcP			32					h=N M _B =5,0	
			PPP			33						
	20.	PSZ	eP	21	30	59				44,9		
			sP			31						
	20.	SOP	eP	21	31	13				46,7		
			pP			25						
981.	21.	PSZ	i	01	51	08,2						
982.	21.	JÓS	P	02	34	13				45,1	14,4N 56,5E	
			epP			23					H=02 25 56,7	
			ePcP			35					h=N M _B =4,9	
983.	21.	PSZ	iP	03	57	30,0				80,7	36,5N 140,6E	
			pP			43					H=03 45 14,9	
											h=58 M _B =5,1	
984.	21.	JÓS	ePn	05	38	10				8,7	39,8N 21,8E	
			p ^x			33					H=05 36 01	
			Pg			46					M _{LH} =3,4 M _{LV} =3,1	
	21.	PSZ	ePn	05	38	00				8,2		
			p ^x			29						
985.	21.	BUD	P	06	21	04				32,2	45,3N 28,1W	
			pP			08					H=06 14 30	
			sP			09						
			PPP			22						
			PcP			23						
			S			26						
			SSS			29						
			L			32						
			M			35	5	0,7				
			F			52,5						
	21.	JÓS	e	06	18	58						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
985.	21.	PSZ	eP	06	21	03				32,7		
	21.	SOP	eP	06	20	42				30,5		
986.	21.	PSZ	pP			53						
	21.	SOP	e	07	57	22						
987.	21.	PSZ	e	07	42	33						
988.	21.	JÓŠ	e	10	11	36						
			L	15	33	06						
989.	21.	BUD	F		34,5							
			e	19	31	44					45,2N 27,9W H=19 15 00	
990.	21.	JÓŠ	F		46							
			eP	19	21	28				32,8		
991.	21.	JÓŠ	pP			35						
			P	23	16	48				96,0	6,2N 126,8E H=23 03 30,3 h=108 M _B =5,0	
992.	22.	JÓŠ	epP		17	06						
			esP			34				157,0	30,3S 177,9W H=23 34 19,8 h=44 M _B =5,0	
993.	22.	JÓŠ	ePKP/F	23	54	30						
			pPKP/F			41						
994.	22.	BUD	ePKP ₂ /A			58						
			epPKP/A		55	06						
995.	22.	JÓŠ	eP	00	24	24				86,5	10,2N 75,7W H=00 11 41,9 h=34 M _B =5,1 M _S =4,0	
			epP			36						
996.	22.	JÓŠ	eP	00	43	05				44,9	14,6N 56,4E H=00 34 49,6 h=N M _B =5,0	
			epP			12						
997.	22.	BUD	ePP		44	55						
			eP	03	47	05				44,2	14,7N 54,9E H=03 38 56,7 h=N M _B =5,0	
998.	22.	JÓŠ	pP			07						
			sP	03	47	20						
999.	22.	JÓŠ	PcP		48	51						
			ePP		49	06						
1000.	22.	JÓŠ	eS			26						
			sS		53	44						
1001.	22.	JÓŠ	eSP			51						
			eSSP		54	02						
1002.	22.	JÓŠ	eSS		56	54						
			eL		57	15						
1003.	22.	JÓŠ	F	04	13							
			eP	03	47	03				44,0		
1004.	22.	JÓŠ	pP			18						
			ePcP		48	37						
1005.	22.	JÓŠ	ePP		49	05						
			ePPP			34						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
994.	22.	SOP	eP	03	47	16				45,7		
995.	22.	BUD	e	05	08	06						
	22.	JÓS	e	05	02	54						
996.	22.	JÓS	P	06	43	44				44	14,7N 54,9E H=06 35 36,8 h=N M _B =5,0	
			esP		44	04						
			PP		45	35						
			ePPP		46	20						
997.	22.	JÓS	eP	08	39	35				44,9	4,6N 56,3E H=08 31 20,6 h=N M _B =4,7	
			epP			46						
			ePcP		41	21						
			ePP			44						
998.	22.	JÓS	e	10	47	38						
			i			55						
999.	22.	BUD	e	11	15	07						
1000.	22.	BUD	eP	11	20	36				34,2		
			epP			44						
			i		21	31						
			ePP			48						
1001.	22.	JÓS	e	11	28	31						
1002.	22.	BUD	e	12	04	06						
1003.	22.	SOP	e	12	56	41						
1004.	22.	BUD	e	13	18	12						
1005.	22.	BUD	P	18	33	56				45,2	14,5N 56,5E H=18 25 37,8 h=N M _B =5,2	
1006.	22.	JÓS	i	20	16	27,0	1,0		+0,01			
			e			55						
1007.	22.	JÓS	P	20	29	24				26,9	74,9N 9,9E H=20 24 16,1 h=N M _B =4,5	
			pP			41						
			ePPP		30	35						
1008.	22.	JÓS	iP	21	34	36,2	0,8		-0,01	75,1	6,3N 95,2E H=21 23 22,9 h=86 M _B =5,1	
			sP		35	06						
1009.	22.	BUD	eP	21	43	45				45,3	14,5N 56,6E H=21 35 26,0 h=N M _B =5,2 M _S =4,7	
			sP		44	03						
			PcP		45	28						
			ePP			40						
			esS		50	36						
			eSSP		51	02						
			eSSS		54	38						
			F	22	17							
	22.	JÓS	P	21	43	19				45,0		
			esP			40						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1009.	22.	JÓŠ	PcP	45	04							
			PP		23							
			ePPP	46	07							
	22.	SOP	eP	21	43	53				46,8		
1010.	22.	BUD	P	22	26	04				45,3	14,4N 56,5E	
			pP		16						H=22 17 49,5	
			esP		27						h=N M _B =5,0	
			ePP	27	53							
	22.	JÓŠ	eP	22	25	43				45,0		
			pP		50							
			ePcP	27	23							
			PP		37							
			ePPP	28	07							
	22.	SOP	eP	22	26	17				46,8		
1011.	22.	JÓŠ	P	23	35	08				45,1	14,4N 56,5E	
			pP		21						H=23 27 13,2	
			esP		26						h=N M _B =4,8 M _S =4,7	
1012.	23.	BUD	eL	00	56	08						
			F	01	08	44						
1013.	23.	BUD	Pn	01	10	13				8,8	40,4N 26,2E	
			p ^x		41						H=01 08 08	
			Sn		11	52					M _B =4,6 M _L V=4,0	
			S ^x		23							
			iSg		56,9							
	23.	JÓŠ	e	01	08	44						
			i		10	14						
	23.	PSZ	ePn	01	10	22				8,8		
			eP ^x		46							
			Sn		12	02						
			S ^x		30							
			iSg		13	10						
	23.	SOP	P	01	10	27				10,1		
			PP		43							
			S		12	08						
			L		14	07						
			M		51		10,0					
			F		21	13						
	23.	BUD	e	05	31	00,7						
1014.	23.	JÓŠ	i	05	19	36,6						
1015.	23.	BUD	eP	08	25	20				45,4	14,3N 56,5E	
			pP		36						H=08 17 36,2	
			sP		40						h=N M _B =5,2	
			ePcP	28	04							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1015.	23.	JÓS	P	08	24	25						
			pP			30						
			i		25	31						
			PcP			55						
			ePP		26	13						
			ePPP		27	11						
	23.	SOP	eP	08	26	05				46,9		
1016.	23.	JÓS	P	08	39	40				93,9	6,4N 123,7E	
			i		41	51					H=08 27 47,0	
			ipP		42	06					h=59,5 M _B =5,1	
			esP			45						
1017.	23.	JÓS	e	09	44	47						
			L		45	02						
			F		46	19						
	23.	PSZ	e	09	45	21						
1018.	23.	JÓS	eP	10	15	57				45,1	14,5N 56,7E	
			epP		16	12					H=10 08 01,7	
			esP			17					h=N M _B =5,2	
			ePcP		17	40						
			ePP			50						
1019.	23.	BUD	e	11	13	57						
1020.	23.	BUD	eP	11	28	12				95,7	16,4N 98,9W	
			epP			19					H=11 14 48,0	
			esP			26					h=11	
			PP		32	08						
			PPP		34	17						
			SKS		38	54						
			S		39	22						
			esS			42						
			SP		41	02						
			ePPS			40						
			SSP			47						
			PPS		46	12						
			SSP			21						
			SSS		49	54						
			L	12	03	37						
			M		23	13	7	1,3				
			F	13	54							
		JÓS	P	11	27	54				96,0		
			ePP		31	46						
			ePP		34	08						
	23.	PSZ	eP	11	28	15				95,9		
			esP			38						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1020.	23.	SOP	eP	11	28	06				94,1		
			sP			29						
			PP		31	53						
			SS		38	21						
			SSP		40	23						
			L	12	07	43						
			F		55							
1021.	23.	BUD	e	11	32	06						
	23.	PSZ	e	11	32	08						
1022.	23.	JÓS	eP	12	13	42				45,2	14,4N 56,7E H=12 05 31,8 h=N M _B =4,9	
			epP			47						
			ePcP		15	30						
1023.	23.	JÓS	i	12	48	42,6						
1024.	23.	JÓS	e	12	55	26						
1025.	23.	JÓS	e	13	38	02						
			i			14						
	23.	PSZ	i	13	38	14,3						
1026.	23.	BUD	e	14	00	08						
	23.	JÓS	e	14	00	29	0,7		0,01			
	23.	PSZ	e	14	00	38						
1027.	23.	JÓS	e	14	18	55						
			L			59						
			F		19,5							
1028.	23.	JÓS	i	14	55	27,5						
			L			32						
			F		57							
	23.	PSZ	e	14	56	04						
			L			17						
			F		57							
1029.	23.	BUD	PKP/F	15	00	56				150,0	20,8S 173,9W H=14 41 08,5 h=40D M _B =5,1	
			epPKP/F		01	06						
			PKP ₂ /A			15						
	23.	JÓS	PKP/F	15	00	30						
			pPKP/F			38						
			pPKP/A			49						
	23.	PSZ	PKP/F	15	00	58				150,1		
			pPKP/F		01	05						
			pPKP/A			24						
1030.	23.	BUD	P	15	10	08				45,0	14,6N 56,3E H=15 02 10,5 h=N M _B =5,2	
			sP			36						
			PcP		11	52						
			PPP		12	42						
			eS		16	28						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1030.	23.	BUD	sS	17	02							
			eSSP		22							
			eScS	20	08							
			SS	20	16							
			SSS	21	06							
			L	29	05							
23.	JÓS	e	15	19	55							
	SOP	eP	15	10	36				46,6			
pP				48								
sP				54								
1031.	23.	BUD	ePn	16	21	06				4,2	46,4N 13,1E H=16 19 21 M _{LV} =3,5 M=3,3	
			eS ^x			18						
23.	JÓS	eSg			25							
		ePn	16	20	20				5,5			
		eP ^x			38							
23.	SOP	Sn		21	21							
		S ^x			35							
		Sg		22	03							
		Pn	16	20	07				2,7			
		Pg			12							
1032.	24.	JÓS	Sn			39						
			Sg			52						
1033.	24.	JÓS	e	00	28	37						
1034.	24.	PSZ	e	03	41	44	0,9			0,02		
			L	08	21	44						
1035.	24.	JÓS	F			23,5						
			e	10	19	52						
			L			54						
1036.	24.	BUD	M			55	0,6			0,02		
			F		20	20						
1037.	24.	BUD	e	11	47	46						
			JÓS	e	11	47	51					
1038.	24.	BUD	e	12	03	17						
			PSZ	e	12	09	15					
			L			19						
1039.	24.	JÓS	F		11							
			e	12	03	17						
1040.	24.	BUD	e	12	31	16						
1041.	24.	BUD	e	13	57	14						
1042.	24.	JÓS	e	14	26	51						
1042.	24.	JÓS	e	14	43	42						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1042.	24.	JÓS	L			46						
			F			45						
1043.	24.	JÓS	e	16	16	37						
1044.	24.	JÓS	e	17	51	48						
1045.	24.	JÓS	e	18	02	15						
1046.	24.	BUD	eP	23	00	28				10,3	37,5N 22,6E H=22 58 19 h=75±10 M _L =5 ,2 M _L V=3,9	
			PP			38						
			sP			01 06						
			S			02 37						
			SS			03 16						
			SSS			03 18						
			PcP			06 05						
			L			04 54						
			F			12 15						
	24.	JÓS	iP	23	00	53,8				11,1		
			m			01 00	1,2		0,05			
			isP			18						
			SS			03 19						
	24.	PSZ	eP	23	00	44				10,6		
			sP			53						
			PPP			01 07						
	24.	SOP	P	23	00	50				11,1		
			PP			01 08						
			SP			23						
1047.	25.	BUD	PKP	00	01	07					12,4S 166,9E H=23 42 27,4 h=226 M _B =4,8	
			epPKP			02 38						
			esPKP			03 04						
			F			11						
1048.	25.	JÓS	e	05	04	13						
1049.	25.	JÓS	e	10	24	10						
1050.	25.	JÓS	e	10	36	28						
			i			31						
1051.	25.	BUD	e	10	51	04						
1052.	25.	JÓS	e	11	11	09						
			L			13						
			F			40						
1053.	25.	JÓS	e	11	11	47						
	25.	PSZ	e	11	11	48						
1054.	25.	BUD	e	11	21	34						
	25.	JÓS	e	11	22	40						
1055.	25.	JÓS	e	11	36	38						
			i			46						
1056.	25.	PSZ	e	12	01	12						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1056.	25.	PSZ	L			17						
			F		02	44						
1057.	25.	BUD	e	12	01	23						
	25.	JÓŠ	e	12	01	24						
			i			45						
1058.	25.	BUD	e	12	23	05						
	25.	SOP	i	12	23	23						
1059.	25.	BUD	e	12	30	52						
1060.	25.	JÓŠ	e	13	11	05						
1061.	25.	BUD	P	14	35	04				75,6	51,8N 160,0E	
			pP			15					H=14 23 19,9	
			sP			26					h=N M _B =5,0	
			eL	15	05	19					M _G =5,3	
			L		08	45						
			F		38							
	25.	JÓŠ	e	14	34	19						
			i			55						
	25.	PSZ	eP	14	34	59				75,0		
			pP		35	10						
	25.	SOP	eP	14	35	06				76,1		
			pP			14						
1062.	25.	BUD	e	15	10	08						
			F		23							
1063.	25.	JÓŠ	ePKP/F	15	46	11				145,9	16,5S 174,3W	
											H=15 26 33,9	
											h=29 M _B =5,2	
1064.	25.	BUD	e	20	32	06						
1065.	25.	BUD	PKP/F	21	30	56				149,7	20,8S 178,8W	
			ePKP ₂ /A		31	05					H=21 12 13,3	
	25.	JÓŠ	PKP/F	21	30	53	1,7		0,13	148,3	h=605G M _B =5,0	
			iPKP ₂ /A		33	15						
	25.	PSZ	e	21	31	54						
	25.	SOP	PKP/F	21	30	58						
			PKP ₂ /A		31	08						
1066.	25.	JÓŠ	i	21	38	31,9						
			L			35						
			F		39	16						
1067.	25.	JÓŠ	e	22	34	39						
1068.	25.	JÓŠ	e	23	25	39						
1069.	26.	JÓŠ	e	01	35	57						
			i		36	11						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1070.	26.	JÓS	P epP esP ePP	03	26	24 49 27 29				77,7	39,6N 141,1E H=03 14 37,8 h=100D M _B =5,3	
1071.	26.	SOP	e	04	26	37						
1072.	26.	JÓS	e	05	12	54						
1073.	26.	JÓS	e	10	47	52						
1074.	26.	BUD	e	13	32	03						
			F	15	42							
1075.	26.	JÓS	eP ePP	19	44	29 46				45,0	14,6N 56,6E H=19 36 12,7 h=23 M _B =4,8	
1076.	26.	JÓS	e	20	04	59						
1077.	27.	BUD	iP pP ePP ePcP eL F	05	44	26,5 35 46 44 00 08				38,8	50,1N 79,2E H=05 37 00 M=6,2	
	27.	JÓS	iP isP iPP PPP S sS SSS ScS	05	44	13,6 51 48 08 14 12 27	0,8		0,1	37,4		
	27.	PSZ	P pP PP	05	44	18 33 53				38,1		
	27.	SOP	iP pP sP PcP	05	44	27,5 40 51 37	1,0		+0,01	40,2		
1078.	27.	JÓS	P esP	07	19	32 49	1,1		0,02	82,6	33,4N 140,8E H=07 07 13,8	
	27.	PSZ	iP pP	07	19	34,6 48	1,1		+0,06	83,3	h=61 M _B =5,3	
	27.	SOP	i	07	18	43,5						
1079.	27.	BUD	ePKP/F PKP ₂ /A	08	05	51 55				148,4	17,3S 172,7W H=07 46 09,3	
	27.	JÓS	ePKP/F PKP ₂ /A	08	05	51 53				147,1	h=N M _B =4,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1079.	27.	JÓS	epPKP/F	06	01							
			epPKP/A		20							
	27.	SOP	ePKP/A	08	05	55				148,8		
			pPKP/F		06	08						
1080.	27.	JÓS	e	09	28	27						
1081.	28.	BUD	P	02	07	29				30,4	33,5N 54,9E	
			pP			41					H=02 01 20	
			sP			46					h=50±5	
			PP		08	50						
			PPP			55						
			PcP		10	26						
	28.	JÓS	P	02	07	22				29,7		
			isP			40						
			iPP		08	08						
			PPP	02	08	36						
			PcP		10	26						
	28.	PSZ	P	02	07	23				29,9		
			pP			35						
			PPP		08	52						
	28.	SOP	iP	02	07	40,7				32,0		
			pP			53						
			PPP		08	59						
1082.	28.	BUD	e	02	22	04						
1083.	28.	BUD	P	02	32	36				14,7	34,6N 28,6E	
			sP			46					H=02 29 11	
			PP			55					h=45±10	
			PPP		33	05						
	28.	JÓS	eP	02	32	42				15,1		
			m			46	1,1		0,03			
			PPP		33	11						
	28.	PSZ	eP	02	32	35				14,8		
			i			40,8	1,2		0,3			
			sP			46						
			PPP			59						
1084.	28.	JÓS	e	07	10	56						
1085.	28.	JÓS	e	08	56	41						
1086.	28.	JÓS	e	08	56	41						
1087.	28.	JÓS	e	09	04	18						
			L			21						
			F			44						
1088.	28.	JÓS	eP	09	27	16				44,8	35,7N 79,9E	
											H=09 19 01,5	
											h=N M _B =4,8	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1089.	28.	JÓS	P PcP	10	51	35 44				79,8	24,0N 122,4E H=10 39 28,9 h=41 M _B =5,0	
1090.	28.	BUD	P pP sP PcP PP PPP S SS SSS L F	11	15	05 13 20 16 46 57 17 37 21 47 25 16 26 32 30 10 51,5				45,9	35,8N 79,9E H=11 06 43,5 h=N M _B =5,8 M _S =6,3	
	28.	JÓS	P i isP PP SSP SS SSS	11	14	55 59 15 15 16 09 22 09 25 00 55				44,7		
	28.	PSZ	P sP PcP PP PPP	11	15	00 25 16 30 50 17 27				45,2		
	28.	SOP	P PcP PP PPP L F	11	15	17 43 08 01 25 32 12 22				47,5		
1091.	28.	BUD	e i	11	59	02 11						
	28.	JÓS	i e	12	01	18,7 32						
1092.	28.	BUD	P pP sP	12	06	58 12 17				45,9	35,9N 80,0E H=11 58 34,2 h=31 M _B =5,2	
	28.	PSZ	iP pP PcP ePP	12	06	50 01 37 07 07				45,8	M _S =5,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1093.	28.	BUD	e	12	58	53						
1094.	28.	JÓS	P	13	14	20				44,9	35,7N 80,0E	
			sP			40					H=13 05 59,6	h=53 M _B =4,8
1095.	28.	JÓS	i	14	08	58,7						
			L		09	02						
			F			45						
1096.	28.	JÓS	e	14	22	24						
1097.	28.	JÓS	eP	14	41	13				93,5	9,3N 126,5E	
			pP			25					H=14 27 57,7	h=N M _B =5,1
1098.	28.	JÓS	e	14	51	54						
1099.	28.	JÓS	e	17	58	45						
1100.	29.	BUD	P	03	16	24				45,9	35,8N 79,9E	
			pP			38					H=03 07 59,8	
			sP			42					M _B =5,0	
1101.	29.	BUD	P	03	16	24				45,9	35,8N 80,0E	
			pP			38					H=03 07 59,6	
			sP			42					h=N M _B =5,0	
	29.	JÓS	iP	03	16	13,7				44,8		
			pP			25						
			PcP		17	56						
			PP		18	07						
			PPP			47						
	29.	PSZ	eP	03	16	17				45,3		
			pP			30						
			PcP		18	03						
			PP			27						
	29.	SOP	P	03	16	33						
1102.	29.	BUD	P	08	54	12				87,9	13,6N 120,8E	
			pP			22					H=08 41 53,7	
											h=53 M _B =5,2	
1103.	29.	BUD	P	09	02	05				87,8	13,8N 120,9E	
			PPP		07	32					H=08 49 25,8	
			SKS		12	31					h=50 M _B =5,0	
			L		31	06						
			F		59,5							
1104.	29.	BUD	e	09	06	24						
			L		26	52						
			F	10	13,5							
1105.	29.	PSZ	e	11	27	08						
1106.	29.	BUD	e	12	02	35						
1107.	29.	BUD	e	12	57	49						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1108.	29.	PSZ	e L F	13	57	26 38 59						
1109.	29.	JÓS	e	20	38	39						
1110.	29.	JÓS	eP epP	20	57	25 36				74,0	52,0N 159,9E H=20 45 50,0 h=N M _B =4,4	
1111.	30.	JÓS	eP pP sP ePcP ePPP ePPP	03	14	39 50 54 25 40 09				44,7	36,0N 80,1E H=03 06 27,0 H=29 M _B =5,1	
1112.	30.	BUD	eP PP esP eS eSS PcP L M M F	04	32	17 36 37 55 38 07 09 37 05 59	2,8 4,3	5,9	6,6	14,3	36,1N 30,7E H=04 29 01 h=70±5 M _{pv} =5,9 M _L =4,9	
	30.	JÓS	P iPP eS SS L	04	32	19 39 17 10 37 37				14,5		
	30.	PSZ	P pP PPP eS	04	32	16 23 41 04				14,3		
	30.	SOP	P PP SP PPP L F	04	32	34 54 09 26 04 51				15,6		
1113.	30.	JÓS	i e	04	41	03,2 54						
	30.	SOP	e	04	41	03						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1114.	30.	JÓŠ	P	07	19	59				78,9	51,4N 179,7E		
			PcP		20	09						H=07 08 00,1 h=4,8	
			sP			17							
30.	PSZ	eP	07	20	02	79,6	M _B =5,2 M _S =4,9						
		pP			13								
		sP			20								
1115.	30.	BUD	e	07	53	29							
			L	08	00	16							
			L			52							
1116.	30.	BUD	F		08								
			e	08	01	28							
1117.	30.	PSZ	e	12	03	28							
1118.	30.	PSZ	e	12	25	12							
			L			14							
			F		26								
1119.	30.	JÓŠ	e	12	34	52							
1120.	30.	BUD	e	13	38	55							
			F		39,5								
1121.	30.	JÓŠ	e	13	39	17							
1122.	30.	JÓŠ	e	15	05	48							
1123.	30.	JÓŠ	e	15	12	45							
1124.	30.	JÓŠ	eP	19	26	53				95,1	16,9N 98,0W		
			pP		27	30						H=19 14 06,6 H=114 M _B =4,4	
			sP			44							
1125.	30.	JÓŠ	eP	22	16	59				44,6	14,7N 56,1E		
			pP		17	11						H=22 08 47,8 h=N M _B =5,1	
			sP			22							
30.	PSZ	ePcP		18	49				44,6				
		eP	22	16	59								
		sP		17	19								
1126.	30.	JÓŠ	eP	22	17	15				46,4			
			P	23	35	13						83,0	18,5N 120,9E
1127.	30.	BUD	eP	23	48	28				45,2	14,6N 56,6E		
			pP			54						H=23 40 30,7 h=N M _B =5,3 M _S =5,0	
			sP		49	04							
			PcP		50	16							
			PP			55							
			PPP		51	32							
			eS		55	10							
			esS		55	33							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1127.	30.	BUD	eScS	58	19	17,2			0,6					
			SSS	59	16									
			L	00	03 55									
			M	10	38									
			F	24										
	30.	JÓŠ	P	23	48 45							45,0		
			pP		55									
			ePcP	50	25									
	30.	PSZ	PP		39									
			PPP	51	27									
	30.	SOP	P	23	48 42							45,0		
			pP		51									
30.	SOP	P	23	48 57	46,7									
		pP	49	07										
1128.	1.	JÓŠ	P	02	45 57	01				44,9	14,6N 56,4E H=02 37 42,9 h=33 M _B =5,1			
			pP		46 08									
			sP		20									
			ePcP	47	45									
			ePPP	48	22									
	1.	PSZ	eP	02	45 57							44,9		
			pP		46 10									
	1.	SOP	e	02	47 11							46,6		
	1129.	1.	JÓŠ	ePKP	03							40 01	142,7	52,8S 140,5E H=03 20 31,7 h=N M _B =5,5
				pPKP								16		
				ePP	45							29		
1.	SOP	FKP/F	03	40 06	144,6									
		pPKP/A		21										
1130.	1.	PSZ	P	08	25 32	83,2	31,1N 141,7E H=08 13 09,1 h=48 M _B =4,8							
			pP		48									
1131.	1.	JÓŠ	PKP/F	10	48 44	+	147,1	17,4S 172,9W H=10 29 04,9 h=48 M _B =4,4						
			PKP ₂ /A		47									
			pPKP/F		55									
1132.	1.	PSZ	PKP ₂ /A	10	48 47	147,9								
1133.	1.	JÓŠ	eP	12	49 41	86,5	13,7N 120,8E H=12 37 01,1 h=52 M _B =4,9							
			pP		47									
1133.	1.	JÓŠ	iP	17	02 36,2	+	81,9	26,0N 128,5E H=16 50 18,2 h=32 M _B =5,3						
			ipP		47									
			epP	05	51									
	1.	PSZ	P	17	02 41				82,6	M _S =5,7				
		pP		53										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1133.	1.	SOP	eP	17	02	49				84,4		
			pP			58						
1134.	1.	BUD	e	17	35	12						
			L		37	48						
			M		43	27	10,8		0,4			
			M		43	49	11,8			0,8		
			M		44	17	12,4	0,7				
			F		58,5							
1135.	1.	JÓS	P	18	59	59				79,0	52,7N 160,3W	
			i	19	00	02					H=18 47 56,0	
			iPcP			06					h=17 M _B =5,1	
	1.	PSZ	P	19	00	04				79,6		
			PcP			14						
			pP			17						
	1.	SOP	P	19	00	07				79,9		
			PcP			12						
			esP			33						
1136.	1.	JÓS	eP	21	22	18				86,5	13,6N 120,7E	
			pP			29					H=21 09 40,3	
			sP			44					h=45 M _B =5,2	
1137.	1.	BUD	eL	22	02	10					Traces	
					15,5							
1138.	2.	PSZ	e	11	00	32					Explosion?	
			L			35						
			F		01	20						
1139.	2.	PSZ	e	12	11	45						
			L			48						
			F		12	41						
1140.	3.	JÓS	i	01	37	08,3						
1141.	3.	BUD	e	03	22	07						
			F			29						
1142.	3.	JÓS	eP	03	18	36				10,8	37,7N 21,3E	
			sP			48					H=03 16 05	
			PPP			59					M _L =4,0 M _{LH} =3,7	
1143.	3.	PSZ	e	12	36	09					Traces	
1144.	3.	BUD	PS	17	36	08				95,5	23,0N 109,5W	
			eL		57	34					H=17 10 18,1	
			F		18	15					h=33 M _B =4,3	
1145.	3.	JÓS	P	18	41	22				81,9	26,1N 128,0E	
			pP			32					H=18 29 01,5	
											h=23 M _B =5,2	
1146.	3.	BUD	e	19	17	22						
			eL		22	30						
			F		29,5							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1147.	4.	SOP	e	00	24	27						Traces
1148.	4.	BUD	iP	09	44	18,1				80,6		37,1N 142,1E
			pP			26						H=09 31 59,5
			sP			34						h=24D M _B =5,8
			PP			47 38						M _B =5,6
			iPPP			49 32						
			iSKS			54 31						
			S	09	54	34						
			sS			50						
			PS			55 26						
			SSP			54						
			PPS	10	00	00						
			L			03 12						
			M			18 35	15,4	4,6				
			M			42	15,2					
			M			24 50	13,8			10,7		
			F			47,5						
	4.	JÓS	P	09	44	09	2,1			+0,2	80,2	
			ipP			15						
			isP			39						
			PP	09	47	32						
			PPP			49 09						
			eS			54 20						
	4.	PSZ	P	09	44	13					80,9	
			esP			33						
			PP			47 32						
	4.	SOP	iP	09	44	21,9				+	81,3	
			pP			28						
			PP			47 25						
			L	11	18	47						
			F			47						
1149.	4.	JÓS	e	20	23	54						
1150.	4.	JÓS	PKP/F	21	38	14					148,4	20,7S 178,3W
			iPKP ₂ /A			20						H=21 19 30,3
			epPKP/A			40 32						h=562 M _B =4,8
1151.	5.	JÓS	ePKP/F	02	36	23					146,6	17,1S 173,8W
			PKP ₂ /A			29						H=02 16 40,8
			epPKP/A			39						h=27 M _B =4,4
												M _S =4,1
1152.	5.	BUD	P	05	28	28					56,1	33,1N 92,9E
			pP			40						H=05 18 49,6
			isP			49						h=N M _B =5,8 M _S =6,2

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1152.	5.	BUD	iPcP	05	29	06	6,0 6,0 5,5	8,5	7,2	6,9	54,9	
			PP		30	38						
			iPPP		31	46						
			isS		36	23						
			ePS			41						
			eScS		38	10						
			eL		40	40						
			M		52	20						
			M			47						
	M		53	18								
	F	07	00									
	5.	JÓŠ	iP	05	28	17,3	0,9			+	54,9	
			m			20			+0,06			
			iPcP		29	21						
			iPP		30	28						
			PPP		31	22						
			eScS		37	40						
			eSS		39	25						
			L		48	24						
F			06	14								
5.	PSZ	iP	05	28	24,3	2,0			-0,5	55,4		
		pP			35							
		PcP		29	27							
5.	SOP	P	05	28	38					57,7		
		pP			47							
		sP			58							
		PcP		29	42							
		ePP		30	46							
		ePPP		32	10							
		L		35	57							
1153.	5.	JÓŠ	e	11	46	03						
			i			11						
1154.	5.	JÓŠ	i	12	22	52,4					Explosion	
			L			57						
			F		24							
1155.	5.	JÓŠ	e	15	34	31					Explosion	
			i			44						
5.	PSZ	i	15	34	16,8							
		F		35	49							
1156.	5.	BUD	PKP/F	20	47	57				152,7	23,0S 176,3W H=20 28 09,6 h=101D M _B =5,5	
			iPKP ₂ /A		48	09						
			pPKP/F			11						
			sPKP/F			26						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1156.	5.	BUD	pPKP/A			36	29,4						
			sPKP/A	20	49	12							
			ePP			52 15							
			SKS/F			54 48							
			esSKS/F			55 36							
	L	21	11	10	1,3			2,3					
	M	21	48	41									
	F	22	03										
	5.	JÓŠ	PKP/F	20	47	45	1,7						
	m			48	04								
	isPKP/A				47								
	PP			52	14								
	SKS/F			54	34								
	5.	PSZ	iPKP/F	20	47	48,0	1,7						
	iPKP ₂ /A			48	06,3								
sPKP ₂ /F				24									
pPKP/A				31									
sPKP/A				46									
5.	SOP	ePKP/F	20	47	48								
PKP ₂ /A			48	11									
pPKP/A				31									
sPKP/A				46									
1157.	5.	JÓŠ	P	22	07	51					86,5	13,0N 120,0E H=21 55 05,0 h=12 M _B =5,0	
			epP		08	00							
			esP			13							
1158.	5.	JÓŠ	e	23	23	11							
1159.	6.	BUD	P	10	31	02		+	+	+		86,4	31,0N 141,8E H=10 18 20,6 h=33 M _B =5,7 M _S =5,9
			epP			07							
			isP	10	31	30							
			PP		34	28							
			eS		41	36							
			sS			49							
			PS		42	40							
			eL	11	03	40							
			M		13	59	32,9						
			M		14	07	34,9						
			F		12	48							
	6.	JÓŠ	P	10	30	53	1,3					85,0	
			isP		31	17							
			PP		34	13							
			ePPP		36	17							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1159.	6.	JÓŠ	ePS	12	18							
	6.	PSZ	iP	10	30	58,2	1,3			-0,15	85,7	
			pP	31	21							
	6.	SOP	P	10	31	07					87,5	
			L		56	52						
			F	11	45							
1160.	6.	JÓŠ	i	12	42	25,3						Explosion
			L			30						
			F		44							
1161.	6.	JÓŠ	e	17	25	51						
1162.	7.	SOP	e	05	31	33						Traces
1163.	7.	PSZ	i	08	10	20,4				+		Explosion
			L			24						
			F		12							
1164.	7.	PSZ	e	08	20	39						Explosion
			L			51						
			F		22							
1165.	7.	JÓŠ	e	10	45	34						
			i			41						
	7.	PSZ	e	10	45	41						
			i		46	11						
1166.	7.	PSZ	e	11	10	34						
1167.	7.	PSZ	e	12	11	41						Explosion
			L			50						
			F		13,5							
1168.	7.	JÓŠ	i	12	30	18,1						
	7.	PSZ	e	12	30	13						
			i			17						
1169.	7.	JÓŠ	i	17	34	01,1						Explosion
			L			06						
			F		35,5							
1170.	7.	JÓŠ	e	20	51	04						
			M			38	0,9			0,01		
	7.	PSZ	e	20	51	12						
1171.	7.	JÓŠ	e	22	36	02						
	7.	PSZ	e	22	35	57						
1172.	8.	PSZ	e	08	15	17						Explosion
			L			38						
			F		17							
1173.	8.	PSZ	e	08	21	11						Explosion
			L			22						
			F		23							
1174.	8.	JÓŠ	e	08	28	42						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1174.	8.	JÓS	L			44						
			F		29	04						
1175.	8.	PSZ	e	10	02	48						Traces
1176.	8.	JÓS	P	10	39	03				80,0		50,3N 179,8W
			pP			14						H=10 26 55,0
			sP			19						h=33 M _B =4,8
1177.	8.	PSZ	e	11	33	59						Explosion
			L		34	03						
			F			41						
1178.	8.	JÓS	e	11	41	45						Explosion
			L			49						
			F		42	20						
1179.	8.	JÓS	eP	12	04	28				45,8		32,4N 78,5E
			pP			35						H=11 56 07,0
			sP			47						h=N M _B =4,8
			ePP		06	34						
			ePPP			53						
	8.	SOP	e	12	04	48						Traces
1180.	8.	JÓS	e	13	01	10						
1181.	8.	JÓS	e	13	16	57						
			i		17	17						
1182.	8.	PSZ	iPKP/F	20	54	06,2	1,3			+0,1	144,9	21,9S 170,5E
			pPKP/F			17						H=20 34 37,9
	8.	SOP	PKP/F	20	54	10					146,5	h=83 M _B =5,3
			ePKP ₂ /A			19						
			esPKP/A		55	00						
1183.	9.	PSZ	P	04	24	20				+	88,2	4,6S 102,1E
			pP			30						H=04 11 30,5
			sP			44						h=30 M _B =5,5
	9.	SOP	P	04	24	29					90,4	
			epP			38						
			esP			42						
1184.	9.	JÓS	e	09	13	49						
1185.	9.	JÓS	e	17	58	30						
1186.	9.	JÓS	Pn	18	04	09						47,1N 21,7E
			i			14						H=18 03 42,8
	9.	PSZ	Pn	18	04	07						h=N
			L			43						
			F		06							
1187.	9.	SOP	P	18	08	09					32,3	30,2N 52,0E
			pP			21						H=18 01 45,6
												h=57 M _B =4,9
1188.	9.	BUD	e	18	13	04						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1188.	9.	BUD	eL	21	06							
			F	35	10							
1189.	9.	BUD	PKP/F	18	55	01				159,8	32,8S 179,2W	
			ePKP/F			28					H=18 38 05,0	
			PKP ₂ /A			40					h=48 M _B =5,6	
			pPKP/A	56	07						M _S =5,8	
			SKS/F	19	02	14						
			sSKS/F			44						
	9.	JÓS	iPKP/F	18	54	55,7				158,4		
			pPKP/F		55	04						
			PKP ₂ /A			32						
			pPKP/A			46						
			ePP		59	28						
			eSKS/F	19	01	48						
			sSKS/F		02	16						
			ePPP			51						
	9.	PSZ	iPKP/F	18	54	56,3			-	159,1		
			pPKP/F	18	55	08						
			iPKP ₂ /A			30						
			pPKP/A			46						
			ePP		59	40						
	9.	SOP	PKP/F	18	54	56				160,9		
			epPKP/F		55	03						
			PKP ₂ /A			42						
1190.	9.	BUD	e	20	00	43					Traces	
1191.	10.	BUD	P	14	43	06				118,3	38,2S 73,2W	
			PKP		46	28					H=14 27 38,7	
			pPKP			31					h=6 M _B =6,5	
			PP		47	42					M _S =7,7	
			PPP		50	21						
	10.	JÓS	iPKP	14	46	29,5			+	119,2		
	10.	PSZ	e	14	45	28				118,6		
			PKP		46	25						
			ipPKP			45						
			iPP		47	53						
			ipPKP			39						
			PP	14	47	51						
			iPPP		50	36						
			SKS		53	18						
			SP		57	58						
			SS	15	04	13						
			L		31	11						
			F		17	13						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1191.	10.	SOP	P	14	42	41	18			155	116,9	
			PKP		46	23						
			iPKP			45						
			iPP		48	07						
			ePPP		50	31						
			L	15	22							
1192.	11.	JÓŠ	M	40	52					81,9	27,7N 130,8E H=02 24 05,3 h=N M _B =4,8	
			F	18	30							
			eP	02	36							25
			esP									39
1193.	11.	JÓŠ	i	03	11	43,4						
			e		12	11						
1194.	11.	JÓŠ	e	03	20	31						
1195.	11.	SOP	eP	04	25	16				117,0	37,9S 73,7W H=04 10 45,5 h=17 M _B =4,6	
1196.	11.	BUD	iP	07	08	34,8	41,6	23,1	3,4	19,6	76,6	49,4N 156,2E H=06 56 42,6 h=32 M _B =5,5 M _S =5,8
			PP		11	47						
			PPS		19	24						
			SSP			37						
			eL		24	32						
			M		45	56						
			M		49	55						
			M		50	26						
			F	09	53							
			11.	JÓŠ	P	07						
m					19							
iPcP					30							
PP		11			23							
ePPP		13			15							
eScS		18			21							
11.	PSZ	P	07	08	28	1,6		0,03		76,0		
		m			32,3							
		iPcP			41							
		isP			47							
11.	SOP	iP	07	08	34,6	1,3			-0,4	77,2		
		iPcP			45							
		L		38	35							
		F	08	14								
1197.	11.	SOP	i	07	12	36,1						
			e			44						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1198.	11.	JÓS	iP pP	07	23	25,4 35				75,3	49,3N 156,2E H=07 11 43,7 h=N M _B =4,9		
1199.	11.	JÓS	ePKP/F epPKP/F epPKP/A	08	27	50 28 02 12				151,7	23,1S 175,3W H=08 07 53,0 h=64 M _B =4,3		
1200.	11.	JÓS	e	14	28	19							
1201.	11.	JÓS	P Pc P esP	20	33	34 50 56				-	75,2	49,4N 156,1E h=20 21 54,6 h=61	
1202.	11.	JÓS	eP sP	20	46	55 47 14				+	75,2	49,4N 156,0E H=20 35 17,9 h=55	
1203.	11.	SOP	iP pP sP	20	47	08,1 22 28	1,2				+0,08	77,1	
1204.	11.	BUD	e F	21	09	32 39 45							
1205.	11.	JÓS	e	21	07	27							
1206.	11.	BUD	e	21	24	40							Traces
1206.	11.	JÓS	P esP PPP	23	14	31 45 55				+	11,4	37,3N 23,8E H=23 11 44 M _B =4,3 M _L V=3,8	Traces
1207.	11.	BUD	e	23	18	03							Traces
1208.	12.	JÓS	e	03	24	02							
1209.	12.	JÓS	P sP	08	42	58 43 22					75,5	49,2N 156,4E H=08 31 18,8	
	12.	SOP	P epP esP	08	43	10 22 38					77,4	h=48 M _B =4,9	
1210.	12.	BUD	eP eL M F	10	23	44 56 06 11 01 12 51,5	18,4				3,3	49,4N 156,1E H=10 11 54,9 h=56	
	12.	JÓS	iP isP ePP	10	23	33,3 52 26 24	1,9				0,2	75,2	
	12.	SOP	iP pP sP L F	10	23	45,0 56 58 11 00 34 14	1,3				+0,2	77,2	
1211.	12.	JÓS	i	10	29	56,3							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1222.	13.	JÓS	Pn p ^x iPg S ^x Sg	12	20	11 21 38 21 23 47				5,1	45,6N 26,7E H=12 18 58 H=130	
	13.	PSZ	eS	12	21	43				5,2		
1223.	13.	JÓS	e L F	12	29	16 20 20					Explosion	
1224.	13.	JÓS	P pP esP ePcP	12	33	57 34 01 24 54			*	54,7	33,2N 92,7E H=12 24 27,6 h=33 M _B =4,9	
1225.	13.	JÓS	e	13	41	25						
1226.	13.	PSZ	e i	14	09	55 10 10						
1227.	13.	JÓS	e	20	45	47						
1228.	13.	JÓS	PKP/F pPKP/F epPKP/A	21	26	32 48 27 01				146,8	16,8S 171,9W H=21 06 50,4 h=34 M _B =4,9	
1229.	13.	SOP	e	21	25	34						
1230.	13.	BUD	P isP PP S SKS sS ePS isP eL M F	21	32	30 48 44 36 44 43 06 11 44 04 45 36 46 02 55 32 22 20 09 23 00				100,7	1,0N 126,0E H=21 18 40,7 h=32 M _B =5,9 M _S =6,2	
	13.	JÓS	iP ipP i m iPP PPP ePS SSP	21	32	22,8 32 41 48 36 37 38 37 45 10 46 25	45,9		18,4	99,5		
	13.	PSZ	eP i PP	21	32	25 34 35	1,3		0,8	100,0		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1230.	13.	SOP	P	21	32	34					102,2	
			PKP		36	32						
			PP			54						
			L	22	16	08						
			F		45							
1231.	13.	JÓS	eP	22	45	59					99,4	1,2N 126,1E H=22 32 22,2 h=67 M _B =4,9
			PcP		46	03						
			esP		50	00						
1232.	14.	JÓS	PKP/F	02	35	46			+		145,3	16,9S 177,4W H=02 16 58,2 h=445 M _B =4,5
			PKP ₂ /A			57						
1233.	14.	JÓS	PKP/F	09	58	59					150,3	21,8S 175,1W H=09 39 07,3
			pPKP/A		59	21						
1233.	14.	PSZ	ePKP/F	09	59	00					151,3	h=N M _B =4,8
			pPKP/F			06						
			PKP ₂ /A			19						
			epPKP/A			29						
1234.	14.	BUD	e	11	29	57						Traces
			PSZ	e	11	30						
1235.	15.	JÓS	e	12	09	15						
1236.	14.	JÓS	e	12	47	25						
			PSZ	e	12	47						
1237.	14.	JÓS	iP	14	12	44,6	1,4			+0,1	86,6	37,2N 116,5W H=14 00 00,4 h=0 M _B =6,0
			sP		13	02						
			ePP		16	31						
1237.	14.	PSZ	iP	14	12	46,0	1,8			-0,4	86,7	
			isP		13	07						
			iPP		16	06						
1237.	14.	SOP	iP	14	12	39,6	1,2	+0,2	85,7			
			esP			58						
1238.	14.	JÓS	e	14	56	39						Explosion?
			L			45						
			F		57,5							
1239.	14.	BUD	eP	22	30	30					39,7	36,0N 70,9E H=22 23 02,6 h=99D M _B =5,5
			sP		31	03						
			PP		32	18						
			sS		36	09						
			eL		39	40						
			F		56	49						
1239.	14.	JÓS	P	22	30	20	1,1				0,01	38,6
			pP			50						
			sP		31	03						
			PcP		32	33						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1239.	14.	JÓS	esS	22	36	40						
	14.	PSZ	eSS		39	11						
			P	22	30	22					39,1	
			sP			56						
			iPP		32	14						
			PcP			28						
	14.	SOP	P	22	30	39						
			pP			50						
			PP		32	23						
			PcP			37						
			ePPP			42						
1240.	15.	JÓS	PKP/F	08	54	20					145,3	17,5S 178,7W
			PKP ₂ /A			24						H=08 35 39,5
			epPKP/F		56	27						h=516 M _B =5,1
1241.	15.	JÓS	e	10	48	51						
			i		49	16						
	15.	PSZ	e	10	49	04						
			L			18						
			F		51							
1242.	15.	JÓS	e	12	31	29						
1243.	15.	JÓS	e	13	42	18						Explosion
			L			21						
			F		43	24						
1244.	15.	JÓS	e	14	43	36						
1245.	15.	JÓS	e	15	04	02						Explosion
			L			12						
			F		05	12						
1246.	15.	JÓS	e	16	28	14						
			i			56						
1247.	15.	JÓS	ePKP/F	18	52	23					146,1	18,1S 177,9W
			ePKP ₂ /A			24						H=18 33 52,6
			m			26	1,3		0,08			h=634 M _B =5,1
			epPKP/A		54	49						
	15.	PSZ	PKP	18	52	24					146,9	
	15.	SOP	PKP/F	18	52	31,0				+	148,2	
			iPKP ₂ /A			36						
1248.	15.	JÓS	P	21	18	35					69,7	12,2N 93,6E
			PcP		19	01						H=21 07 26,5
	15.	SOP	eP	21	18	50					72,4	h=N M _B =5,1
			ePcP		19	17						
1249.	15.	JÓS	e	22	00	41						
1250.	15.	JÓS	e	23	25	26						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques											
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z													
1251.	16.	BUD	eP	01	25	47					75,5	41,3N 136,1E H=01 14 05,7 h=2 M _B =5,7 M _G =5,5											
			epP		26	04																	
			PcP			06																	
			esP			21																	
			iS		35	36																	
			SS		40	44																	
			SSS		43	44																	
			eL		50	36																	
			M	02	02	33							16,8	1,0	0,7	2,1							
			M		04	08							10,8										
			M		07	08							10,2										
			F			23																	
			16.	JÓŠ	eP	01							25				39					74,1	
pP					52																		
esP		26			10																		
ePP		28			33																		
16.	PSZ	iP	01	25	48,2					74,8													
		pP			56																		
16.	SOP	P	01	25	59					76,5													
		ipP		26	07																		
		esP			25																		
1252.	16.	BUD	eP	02	36	27					33,9	43,8N 29,8W H=02 29 43 M _{LH} =5,0 -5,2											
			eS		41	37																	
			eL		43	18																	
			M		48	42							17,8	1,8	1,0	1,6							
			M		49	34							11,4										
			M			39							10,0										
			F	03		49																	
			16.	JÓŠ	eP	02							36				34					34,6	
					epP												49						
					ePP												57						
					ePPP								38				10						
					ePcP								39				11						
			16.	SOP	iP	02							36				10,5					32,2	
pP					47																		
PP		37			37																		
L		44			28																		
F	03				19																		
1253.	16.	JÓŠ	e	03	12	01																	
1254.	16.	JÓŠ	e	03	57	50																	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
1255.	16.	BUD	eS	04	02	51	25,8			1,5	33,4	43,5N 28,9W H=03 57 04,1 h=33 M _B =4,4 M _S =4,4			
			esS		03	20									
			eL		09	07									
			F		27	45									
1256.	16.	BUD	eP	08	09	51					25,8		1,5	78,8	54,1N 163,1W H=07 57 47,5 h=9 M _B =5,4 M _S =5,1
			esP		10	10									
			ePP		12	26									
			S		19	21									
			37	31											
			41	30											
		09	28												
		08	09	47											
16.	PSZ	P		10	05	78,3									
		pP			16										
		sP													
16.	SOP	P	08	09	50	78,6									
		pP		10	13										
1257.	16.	BUD	ePcP	17	35	32	25,8		1,5	33,6	43,7N 28,9W H=17 26 42 h=28 M _B =4,8 M _S =4,3				
			sS		38	51									
			eScS		43	09									
			eL			45									
			F	18	20										
1258.	16.	JÓŠ	ePn	19	42	43	25,8		1,5	5,1	45,6N 14,4E M=19 41 22 M=3,3 - 3,7				
			P ^x			57									
			iPg		43	10									
			Sg		44	11									
			eP ^x	19	42	43									
	16.	PSZ	iSn		43	22				4,4					
			S ^x			42									
			Sg			58									
			iPn	19	42	02,9									
			Sn			29									
1259.	17.	JÓŠ	iS ^x			36	25,8		1,5	2,6	Explosion				
			Sg			56									
			e	10	15	34									
	i			37											
	L			41											
	F		16	41											
17.	PSZ	e	10	15	36										
		L			45										
		F		17											
1260.	17.	JÓŠ	e	11	02	41									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1261.	17.	JÓS	PKP/F ePKP ₂ /A	12	32	34 47				143,8	15,6S 177,9W H=12 13 43,8 h=401 M _B =4,4	
1262.	17.	BUD	eP pP esP ePP PPP PcP sS SS eL M F	16	26	18 38 27 07 47 28 08 50 16 32 08 34 04 37 42 42	24,1		2,4	35,7	28,0N 57,6E H=16 19 26 M=105±15 M _{LV} =5,5 M _{LH} =4,7	
	17.	JÓS	P pP PPP PcP eSS eSSS	16	26	09 28 09 41 34 14 28				35,1		
	17.	PSZ	eP epP sP PP PcP	16	26	08 21 41 27 49 28 16				35,3		
	17.	SOP	P pP isP ePP PPP	16	26	26 35 43 28 05 21				37,4		
1263.	17.	JÓS	e	22	00	41						
1264.	18.	BUD	e	00	01	06					Traces	
1265.	18.	JÓS	ePg eS ^x eSg	01	23	15 12 34				5,0	45,6N 14,6E H=01 21 41 M=3,0	
	18.	SOP	Pn Pg iSn iSg	01	22	22 29 53 23 06				2,5		
1266.	18.	PSZ	e i	10	07	29 35						
1267.	18.	JÓS	eP sP	14	51	26 44				36,2	27,0N 58,2E H=14 44 24	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1267.	18.	JÓS	ePPP	53	27							
			ePcP		37							
	18.	SOP	eP	14	51	44				37,9		
			pP		53							
1268.	18.	BUD	eP	15	53	49				69,4	63,2N 150,3W	
			ePcP		54	06					H=15 42 59,1	
			esP		58	23					h=106B M _B =5,4	
			sS	16	03	11						
			SP			47						
			SPP			51						
			SS		07	13						
			eL		10	46						
			F		34							
	18.	JÓS	P	15	53	51	1,9		0,1	68,4		
			epP		54	22						
			sP			29						
			ePP		57	11						
			sS	16	03	20						
	18.	PSZ	P	15	53	53				69,0		
			PcP		54	16						
			isP			33						
	13.	SOP	P	15	53	53				69,0		
			PcP		54	13						
			isP			28						
1269.	18.	JÓS	e	16	28	00						
1270.	18.	JÓS	e	17	07	39						
1271.	18.	BUD	eL	17	48	21					Traces	
1272.	18.	JÓS	e	18	00	13						
1273.	18.	BUD	P	22	46	09				78,0	44,4N 147,8E	
			PcP			29					H=22 34 17,3	
			esP		47	24					h=100 M _B =5,3	
	18.	JÓS	P	22	45	59			+	76,6		
			pP		46	18						
			esP			47						
			ePP		48	49						
	18.	SOP	iP	22	46	10,5	1,0		+0,09	78,8		
			PcP			23						
			sP			29						
1274.	19.	BUD	ePKP/F	00	13	39				151,2	21,0S 174,0W	
			pPKP/F			50					H=23 53 53,8	
			PKP ₂ /A			53					h=43	
			pPKP/A	14	06						M _B =5,4 M _S =6,0	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1274.	19.	BUD	PP	17	26								
			SKS/F	20	44								
			PPP	27	37								
			ePPS	30	27								
			eSPP		47								
			SS	00	77	13							
			eL	01	05	13							
			M		21	37	20,6			2,0			
	19.	JÓŠ	ePKP/F	00	13	38					150,2		
			pPKP/F			48							
			pPKP/A		14	01							
			ePP		17	23							
			eSKS/F		20	44							
			sSKS/F			51							
			ePPP		21	09							
			ePKP/F	00	13	38						150,9	
	19.	PSZ	PKP ₂ /A			53							
			pPKP/A		14	06							
19.	SOP	ePKP/F	00	13	40					152,0			
		ipPKP/F			50								
		pPKP/A		14	12								
1275.	19.	BUD	Pn	03	28	40					9,4	38,4N 22,4E	
			p ^x		29	03							H=03 26 24
			Pg			30							h=40±10
			eS ^x		31	06							M _S =5,1 M _L V=3,8
			Sg			26							
			eL	03	31	39							
			M		32	00	23,2		8,8				
			M			41	11,6				2,0		
	19.	JÓŠ	M		45	9,4	1,4						
			F		47	50							
			ePn	03	28	47						10,2	
			ip ^x		29	24							
			Pg			39							
			Sn		30	56							
			S ^x	03	31	28							
19.	PSZ	Sg			49								
		iPn	03	28	38,2	0,9			-0,08		9,7		
		ip ^x		29	09								
		iSn		30	32								
		S ^x		31	12								
19.	SOP	ePn	03	28	47					10,2			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1275.	19.	SOP	p ^x			24						
			Pg			46						
			Sn		30	45						
			eSg		31	27						
			L		32	45						
			F		43							
1276.	19.	JÓS	PKP/F	04	56	25				144,6	14,9S 173,1W	
			pPKP/F			36					H=04 36 50,7	
			epPKP/A			40					h=33 M _B =4,9	
1277.	19.	JÓS	eP	08	07	56				42,9	21,0N 61,9E	
			pP		08	07					H=07 59 59,7	
			ePcP			47					h=N	
			ePPP		10	19						
	19.	PSZ	eP	08	07	54				43,1		
			epP		08	08						
			esP			15						
1278.	19.	JÓS	e	08	50	13						
1279.	19.	JÓS	e	11	04	53						Explosion?
			L		05	04						
			F		06	04						
	19.	PSZ	e	11	04	53						
			i			55						
1280.	19.	JÓS	e	11	13	21						
1281.	19.	SOP	Pn	11	34	36				5,0	44,7N 10,8E	
			Sn		35	33					H=11 33 22	
											M=3,2	
1282.	19.	PSZ	e	12	38	23						Explosion?
			L			37						
			F		39	48						
1283.	19.	BUD	eP	19	56	14				46,8	35,2N 80,8E	
			pP			20					H=19 47 46,2	
			esP			30					h=N	
			PcP		57	53						
			ePP		58	09						
			PPP		59	04						
			S	20	03	05						
			eL		06	44						
			M		15	48	6	1,5				
			F	21	00							
	19.	JÓS	P	19	56	06				45,7		
			i			09						
			sP			24						
			PcP		57	44						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques										
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z												
1283.	19.	JÓŠ	PP			58																
			PPP			58						43										
			esP	20	03	10																
	19.	PSZ	P	19	56	08																
			i			11																
			sP			25																
19.	SOP	PcP		57	46																	
		P	19	56	26																	
		esP			50																	
1284.	19.	JÓŠ	PP		58	47	1,6			+0,2	75,4	49,7N 157,5E H=22 42 14,2										
			P	22	53	55																
	19.	PSZ	pP		54	09							1,3			+0,09	76,1	h=N M _B =5,4				
			iP	22	53	58,2																
	19.	SOP	sP		54	13							1,0			+0,07	77,3					
			iP	22	54	07,2																
pP					15																	
esP					24																	
1285.	19.	BUD	Sg	23	30	04					7,9	39,5N 19,8E H=23 25 40,6 h=46 M _B =4,6										
			eL			27																
			F		34	56																
	19.	JÓŠ	ePn	23	27	49							9,0									
			p ^x		28	00																
			iPg			17																
20.	JÓŠ	eSg		30	31	7,2	0,6															
		F			38,5																	
		e	12	21	47																	
1287.	20.	JÓŠ	i	14	05								10,7									
			e										26									
1288.	20.	BUD	eSn	14	17								03								7,2	0,6
			eS ^x			20																
			eSg			46																
			eL		18	09																
			M	14	18	55																
			F		23	48																
	20.	JÓŠ	ePn	14	15	59	8,3															
			p ^x		16	28																
			eSn		17	32																
			Sg		18	34																
			20.	SOP	ePg	14								16	30	6,7						
					eS ^x									17	44							
1289.	20.	JÓŠ	PKP/F	14	50	57					151,9	25,0S 179,1W H=14 31 53,1 h=386 M _B =5,4										
			iPKP ₂ /A		51	15																
			iPKP/A		52	50																

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1289.	20.	JÓŠ	isPKP/A	53	30									
			ePP	56	07									
	20.	SOP	PKP/F	14	51	03				154,2				
			iPKP ₂ /A			25								
1290.	20.	JÓŠ	P	15	53	19				93,1	9,2N 126,2E			
			esP	54	00						H=15 40 10,8 h=68 M _B 5,2			
1291.	20.	JÓŠ	ePn	17	57	59					8,9	40,2N 25,2E		
			P ^x	58	24							H=17 55 52		
			Pg		41								M _B =4,3 M _L V=3,4	
			Sn		59	38								
			S ^x	18	00	14								
			Sg		55									
1292.	20.	BUD	e	18	00	01	11,8	0,7						
			eL		52									
			M	01	22									
			F	05	46									
	20.	PSZ	e	18	00	32								
1293.	20.	SOP	e	18	11	11								
1294.	20.	JÓŠ	PKP/F	20	00	08				144,7	15,1S 134,3W			
			ipPKP/F			27						H=19 40 28,4		
			epPKP/A	01	11						h=2 M _B =5,2			
	20.	PSZ	ePKP/F	20	00	07				145,5	M _S =4,4			
			pPKP/F			17								
	20.	SOP	PKP/F	20	00	13				146,4				
			PKP ₂ /A			18								
			pPKP/A			31								
1295.	20.	BUD	e	21	01	22					Traces			
1296.	20.	BUD	e	22	00	28								
			eL		35	32								
			F	23	24	23								
1297.	21.	BUD	eP	03	26	39				62,9	H=03 16 20,6			
			pP		49							23,9N 34,1E		
			PP		28	43						h=72D M _B =5,3		
			PPP		30	04								
			eS		35	13								
			eSS		40	45								
			eL		42	21								
			F	04	06									
				21.	JÓŠ	iP	03	26	33,5				61,8	
						ipP			54					
						isP		27	12					
						PP		28	58					

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1297.	21.	JÓS	PPP	30	40							
	21.	PSZ	P	03	26	35				62,3		
			pP			46						
			sP			53						
			PcP		27	11						
	21.	SOP	iP	03	26	51				64,4		
			pP		27	10						
			PcP			21						
			PP		29	30						
1298.	21.	JÓS	P	06	46	11				71,3	60,2N 147,6W	
			pP			25					H=06 34 54,9	
			sP			42					h=35 M _B =4,8 M _S =4,7	
1299.	21.	JÓS	iP	07	00	11,4				80,7	33,2N 136,6E	
	21.	PSZ	iP	07	00	13,8				81,4	H=06 48 39,9	
											h=396 M _B =49	
1300.	21.	PSZ	e	09	01	51						
			i		02	30						
	21.	SOP	e	09	01	36						
1301.	21.	SOP	e	12	04	20					Explosion	
1302.	21.	JÓS	i	12	35	06,3						Explosion
			L			11						
			F		36	11						
1303.	21.	JÓS	e	13	58	45						
1304.	22.	JÓS	e	09	30	35						
	22.	PSZ	e	09	30	35						
			i			51						
1305.	22.	JÓS	i	10	50	40						
			i			44						
1306.	22.	PSZ	e	12	20	44					Explosion?	
1307.	22.	JÓS	e	12	35	55						
			i		36	02						
			e	12	36	07						
1308.	22.	JÓS	e	12	47	28						
1309.	22.	JÓS	i	12	58	34,9						Explosion
			F	13	00	41						
			e	12	58	46						
			L		59	06						
			F	13	01							
1310.	23.	SOP	e	07	29	06					Explosion	
1311.	23.	JÓS	i	12	40	12,4						Explosion?
			L			17						
			F		41	26						
1312.	23.	JÓS	e	12	59	39					Explosion	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1312.	23.	JÓŠ	i			53						
	23.	PSZ	i	12	59	27,2						
			L			50						
			F	13	02							
1313.	23.	JÓŠ	e	14	23	55						
			i			57						
1314.	23.	JÓŠ	eP	15	24	28				77,4	51,5N 130,6W	
			PcP			33					H=15 12 35,2	
			esP			39					M _S =5,5	
1315.	23.	JÓŠ	eP	15	56	09				80,8	22,8N 122,5E	
			pP			20					H=15 43 57,0	
			sP			26					h=36 M _B =5,3	
	23.	PSZ	eP	15	56	12				81,9		
			pP			21						
1316.	23.	BUD	P	16	14	05				82,2	22,7N 122,6E	
			pP			24					H=16 01 49,2	
			isP			35					h=6 M _B =5,9	
			PP		17	37					M _S =6,2	
			ePPP		19	46						
			SKS		24	28						
			S		24	29						
			isS			43						
			eSP		25	39						
			SSP		26	09						
			SS		29	40						
			eL		34	21						
			M		58	33	13,6	12,5	10,3			
			M		59	39	13,2			2,6		
			M	17	00	28	12,8			15,2		
			F		28							
	23.	JÓŠ	iP	16	14	05,3	1,9			-0,48	80,9	
			pP			16						
			isP			24						
			PP		17	13						
			PPP		19	30						
			ePS		24	52						
			ePPS		25	19						
	23.	PSZ	P	16	14	08					81,5	
			ipP			20						
			isP			23						
	23.	SOP	iP	16	14	19,7					83,6	
			ipP			30						
			isP			39						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1316.	23.	SOP	iPP	17	44		15			14,3		
			L	46	00							
			M	59	35							
			F	17	39							
1317.	23.	JÓS	e	18	44	46						
			i	45	09							
1318.	23.	JÓS	e	19	43	49						
1319.	23.	JÓS	eP	23	28	55				86,6	13,6N 120,9E	
			sP	29	14						H=23 16 12,1 h=41 M _B =5,0	
1320.	24.	JÓS	PKP/F	02	13	31				150,2	20,8S 173,5W	
			iPKP ₂ /A		43						H=01 53 41,4	
			pPKP/A		56						h=N M _B =5,1	
	24.	PSZ	ePKP/F	02	13	30				150,9		
			pPKP/F		38							
			pPKP/A		58							
	24.	SOP	PKP/F	02	13	32				152,0		
			pPKP/F		43							
			PKP ₂ /A		50							
			pPKP/A		55							
1321.	24.	JÓS	PKP/F	06	14	06				150,0	20,8S 173,9W	
			PKP ₂ /A		17						H=05 54 16,1	
			pPKP/A		28						h=33 M _B =5,1	
	24.	PSZ	e	06	15	05				151,9	M _S =5,1	
	24.	SOP	ePKP/F	06	15	19						
			epPKP/A		32							
1322.	24.	JÓS	e	10	28	20						
1323.	24.	JÓS	PKP/F	10	56	40				147,5	18,3S 174,3W	
			PKP ₂ /A		43						H=10 37 03,2	
			pPKP/F		49						h=55 M _B =5,4	
	24.	PSZ	PKP/F	10	56	43				148,2	M _S =3,7	
			PKP ₂ /A		49							
	24.	SOP	PKP/F	10	56	46				149,3		
			pPKP/F		51							
1324.	24.	JÓS	e	11	06	35	0,6			0,04	Explosion	
			L		37							
			M		39							
			F	07	07							
1325.	24.	JÓS	e	13	56	47						
1326.	24.	JÓS	P	22	07	02				44,9	14,4N 56,2E	
			pP		15						H=21 58 47,2	
			sP		22						h=33 M _B =4,8	
			PcP	08	23							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1326.	24.	JÓS	PP			42						
			PPP		09	31						
	24.	SOP	sP	22	07	16				43,2		
1327.	24.	JÓS	PKP/F	23	30	20				148,2	20,4S 178,2W	
			PKP ₂ /A			26					H=23 11 35,6	
	24.	SOP	ePKP/F	23	30	25				150,3	h=569 M _B =4,7	
			ePKP ₂ /A			34						
1328.	24.	JÓS	PKP/F	23	59	31	0,7		+0,08	145,5	17,6S 178,6W	
			epPKP/F	00	01	50					H=23 40 55,5	
	24.	PSZ	epPKP/F	23	59	31				146,2	h=574 M _B =5,7	
			iPKP ₂ /A			34						
	24.	SOP	PKP	23	59	34				147,5		
			i			37,8	1,2		0,1			
1329.	25.	JÓS	P	01	40	50				45,0	14,3N 56,3E	
			pP		41	06					H=01 32 36,2	
			sP			08					h=33 M _B =4,9	
			PcP		42	32						
			PP			45						
			PPP		43	18						
	25.	SOP	eP	01	41	04				46,8		
			esP			20						
1330.	25.	JÓS	e	02	05	10					Explosion	
			L			19						
			F		06	49						
	25.	PSZ	e	02	05	17						
			L			29						
			F		07							
1331.	25.	JÓS	e	05	59	04						
			i			37						
1332.	25.	JÓS	e	11	46	55						
1383.	25.	JÓS	e	12	14	17						
1334.	25.	BUD	eP	19	16	16				75,1	57,4N 150,1W	
			pP			22					H=19 04 34,4	
			ePcP			28					h=33 M _B =5,6	
			esP			50					M _S =5,4	
			ePPP		21	05						
			S		25	58						
			esS		26	10						
			SKS			18						
			ScS			27						
			eSSP		27	26						
			eL		43	50						
			M	20	00	16	14,2		0,7			
			F			36						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1334.	25.	JÓŠ	P	19	16	10	1,1			-0,08	74,2	
			pP			18						
			iPcP			34						
	25.	PSZ	PP		19	18	1,1			-0,07	74,7	
			PPP		21	07						
			iP	19	16	13,0						
	25.	SOP	pP			22	1,7			+0,18	74,7	
			sP			35						
			PP		18	57						
1335.	25.	JÓŠ	iP	19	16	11,1	1,7				74,7	
			pP			20						
			sP			29						
	25.	SOP	P	20	38	24	1,7				45,2	14,4N 56,2E H=20 30 11,1 h=33 M _B =5,1
			sP			57						
			PcP		40	05						
	25.	SOP	PP			30	1,7				46,7	
			PPP		41	32						
			eP	20	38	36						
1336.	26.	JÓŠ	epP			49	1,7				123,7	6,8S 155,6E H=04 36 48,6 h=81D M _B =5,6
			esP			55						
			PKP	04	55	38						
1337.	26.	JÓŠ	pPKP		56	08	1,7				123,7	6,8S 155,6E H=04 36 48,6 h=81D M _B =5,6
			sPKP			20						
			PP		58	13						
1338.	26.	BUD	e	06	52	12	1,7				29,4	36,0N 17,6W H=09 11 51,5
			i			20						
	26.	PSZ	iP	09	17	55,1	1,7				29,4	36,0N 17,6W H=09 11 51,5
			F		15	01						
	26.	SOP	iP	09	17	57,1	1,7				30,0	h=33 M _B =6,7
			iP	09	17	37,6						
1339.	26.	BUD	e	15	02	56	1,7				27,8	M _S =7,9
1340.	26.	SOP	e	15	02	56	1,7				43,8	40,3N 78,0E H=18 01 34,5 h=50 M _B =5,0
			eP	18	09	36						
	26.	BUD	epP			47	1,7				43,8	40,3N 78,0E H=18 01 34,5 h=50 M _B =5,0
			p ^x	18	16	06						
	26.	PSZ	ePg			16	1,7				5,8	45,7N 27,1E H=18 14 23 M _B =4,2
			eL		26	06						
	26.	PSZ	F		41		1,7				5,4	45,7N 27,1E H=18 14 23 M _B =4,2
			iPn	18	15	41,2						
	26.	PSZ	p ^x			54	1,7				5,4	45,7N 27,1E H=18 14 23 M _B =4,2
			iSn		16	48						
	26.	PSZ	S ^x		17	04	1,7				5,4	45,7N 27,1E H=18 14 23 M _B =4,2
			eSg			11						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1342.	26.	SOP	e	18	27	43						
1343.	26.	PSZ	P	18	34	55				77,5	42,9N 145,2E	
			epP		35	07					H=18 23 03,9	
			esP			20					h=53 M _B =5,1	
	26.	SOP	iP	18	35	03,4				79,0		
			sP			18						
1344.	26.	BUD	P	20	25	38				29,4	36,0N 17,6W	
			pP			46					H=20 19 35,2	
			sP			49					h=33 M _B =5,6	
			PP		26	32					M _G =5,3	
			eS		30	27						
			eL			32						
			F	21	08							
	26.	JÓŠ	P	20	25	47	1,3		+0,05	30,5		
			pP			54						
			isP		26	00						
			PP		27	00						
			PPP			08						
			eS		30	46						
			esS		31	05						
			eSS		32	06						
	26.	PSZ	iP	20	25	40,6	1,8		-0,2	30,0		
			ipP			55						
			esP		26	13						
			iPP			45						
			ePPP		27	14						
	26.	SOP	iP	20	25	21,5				27,7		
			pP			33						
			isP			38						
			PP		26	19						
			iPPP			28						
1345.	26.	SOP	e	20	31	48						
			L		35	39						
			M		37	22	14		2,3			
			F	20	56							
1346.	26.	BUD	eL	20	36	19					Traces	
			M		38	38	15,8		0,5			
			F		53							
1347.	26.	BUD	ePg	22	03	42				5,8	45,5N 27,0E	
			Sn		04	23					H=22 01 42,6	
			Sg		05	09					h=50 M _B =3,2	
			eL	22	16	37						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1347.	26.	BUD	F	35									
	26.	JÓS	Pn	22	03	01	0,8				5,3		
			m			06				0,03			
			ip ^x			16							
			iSn		04	03							
			eSg			46							
	26.	PSZ	iPn	22	03	01,0	0,8			-0,05	5,4		
			Pg			23							
	26.	SOP	ePn	22	03	32					7,5		
			eSn		04	56							
1348.	27.	BUD	eL	03	32	05					Traces		
1349.	27.	JÓS	P	06	53	10					77,0	44,2N 148,3E	
			esP			29						H=06 41 18,9	
	27.	PSZ	P	06	53	12					77,7	h=N M _B =4,7	
pP					22								
sP					31								
	27.	SOP	P	06	53	20					79,1		
pP					33								
sP					35								
1350.	27.	JÓS	PKP/F	09	31	09					149,6	21,1S 176,0W	
			iPKP ₂ /A			16						H=09 11 35,1	
			ipPKP/F			20						h=142 M _B =5,2	
			sPKP/A		32	11							
	27.	PSZ	PKP/F	09	31	04					150,4		
PKP ₂ /A					15								
epPKP/F					50								
	27.	SOP	PKP/F	09	31	13					151,6		
PKP ₂ /A					22								
epPKP/F					32	00							
1351.	27.	BUD	e	10	29	06							
			eL		46	28							
			F	11	39								
		27.	JÓS	P	10	32	03					97,4	0,7N 122,6E
	ipP					22						H=10 18 35,6	
	sP					45						h=70D M _B =6,1	
	iPP				36	39							
	PPP				38	19							
	sS				43	48							
		27.	PSZ	ePS		44	37						
	eP			10	32	03					97,9		
	sP					22							
	27.	SOP	ePP		37	26							
e			10	36	16								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1352.	27.	PSZ	ePKP/F epPKP/A	10	43	48				144,9	21,9S 170,4E H=10 24 19,2 h=61	
1353.	27.	JÓS	e	11	13	37						
1354.	27.	JÓS	e	12	35	10					Explosion	
			L			12						
			F		36,5							
	27.	PSZ	e	12	35	21						
			L			32						
			F			37						
1355.	27.	JÓS	e	13	18	37					Explosion	
			L			41						
			M			42	0,7		0,03			
			F			20						
	27.	PSZ	e	13	18	40						
			L			45						
			F			20						
1356.	28.	JÓS	pPKP/F ipPKP/A	03	15	02				146,3	16,4S 172,4W H=02 55 21,1	
						03						
	28.	SOP	ePKP/F	03	15	06				147,9	h=21 M _B =5,2	
			PKP ₂ /A			15					M _S =5,2	
			pPKP/A			26						
1357.	28.	PSZ	e	08	32	10					Explosion?	
			L			14						
			F			49						
1358.	28.	JÓS	e	12	29	40					Explosion	
			L			45						
			M			47	0,5		0,05			
			F			31						
	28.	PSZ	e	12	30	07						
1359.	28.	JÓS	i	14	16	23,2						
			e			17						
	28.	PSZ	e	14	16	22						
1360.	28.	SOP	eP	23	06	50				78,6	46,7N 163,5E	
			pP			58					H=22 54 53,4 h=62 M _B =4,7	
1361.	29.	JÓS	PKP/F	07	00	48				149,0	22,4S 179,5E	
			i			55					H=06 42 11,3	
			m			56	1,4		0,3		h=593 M _B =5,7	
			iPKP ₂ /A			58						
			pPKP/A			03						
			sPKP/A			04						
			ePP			06						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1361.	29.	PSZ	PKP/F	07	00	50	1,0			0,1	149,8	
			m			55,9						
			ePKP ₂ /A	01	14							
			epPKP/F	02	54							
			pPKP/A	03	24							
			sPKP/A	04	12							
29.	SOP	PKP/F	07	00	52	1,6			0,3	151,3		
		m			59,0							
		PKP ₂ /A	01	11								
1362.	29.	JÓŠ	e	09	30	20						Explosion
			L			25						
1363.	29.	JÓŠ	F	31	06							Explosion
			e	09	35	29						
1364.	29.	JÓŠ	L			33						
			F			36						
1365.	29.	JÓŠ	e	10	16	24						
			i			33						
1366.	29.	JÓŠ	i	12	31	04,2	1,1		0,01	81,1	33,1N 137,2E H=15 44 44,9 h=384 M _B =5,1	
			L			07						
			F			58						
29.	PSZ	P	15	56	20				0,01	81,8		
		pP			57 47							
		esP			58 40							
1367.	29.	JÓŠ	PP	16	00	46	0,7		0,03			
			P	15	56	25						
			pP			57 52						
29.	SOP	e	15	57	59							
		e	16	31	49,4							
1368.	29.	JÓŠ	m	16	32	05						
			e			57						
1369.	29.	JÓŠ	e	16	42	20					78,8	36,9N 138,7E H=19 07 51,2 h=16 M _B =4,9
			P	19	19	54						
1370.	29.	SOP	sP	20	06						27,9	35,7N 17,5W H=22 58 39 h=N
			e	23	04	56						
			P	23	04	29						
			pP			36						
			PP			05 18						
			PPP			33						
L			13 41									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1370.	29.	SOP	F		47							
1371.	29.	BUD	e	23	11	10						
			F		49	50						
1372.	30.	JÓŠ	PKP/F	02	31	33				153,5	25,1S 175,3W	
			pPKP/F			43					H=02 11 22,4	
			PKP ₂ /A			54					h=33 M _B =4,8	
			pPKP/A		32	32						
	30.	SOP	PKP ₂ /A	02	31	40				155,6		
			pPKP/A			52						
1373.	30.	SOP	e	04	54	30						
1374.	30.	SOP	e	10	58	45						
1375.	30.	JÓŠ	e	11	03	41						
1376.	30.	BUD	e	12	17	13						
			i			19						
1377.	30.	JÓŠ	e	12	44	48						
1378.	30.	JÓŠ	P	14	25	27				11,0	38,7N 27,6E	
			sP			41					H=14 22 40,8	
			S		27	24					h=9	
			SS		28	18						
			SSS			37						
1379.	30.	BUD	P	12	27	07				82,4	22,7N 122,8E	
			pP			32					H=14 14 37,4	
			sP			53					h=106 M _B =5,2	
			L	15	00	25						
			F			27						
1380.	30.	BUD	iP	17	55	24,9				63	26,6N 97,0E	
			ipP			34	1,2			0,1	H=17 45 00,6	
			sP			56					h=57D M _B =5,6	
			PcP		56	08						
			PP		57	47						
			PPP		58	07						
			S	18	03	54						
			esS		04	05						
			ScS		05	18						
			SS		07	19						
			L		11	28						
			M		27	18	13,4	6,4				
			F	20	10							
	30.	JÓŠ	iP	17	55	04,4				61,8		
			ipP			16						
			m			21	1,2			0,1		
			isP			29						
			iPcP			57						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1380.	30.	JÓŠ	PP	17	57	48	1,0				64,6	
			PPP		58	06						
			S	18	03	21						
			sS			36						
			PS			47						
			SKS		05	50						
			SS		07	16						
			SSS		10	52						
			P	17	55	32						
			m			34,1						
pP			42									
sP			48									
PcP		56	13									
PP	17	58	22									
L	18	10	21									
F	19	41										
1281.	30.	SOP	e	18	09	13						
1382.	30.	SOP	iP	22	09	16				78,4	42,3N 142,4E	
			PcP			22					H=21 57 26,3	
			pP			44					h=121 M _B =5,0	
1383.	31.	JÓŠ	PKP/F	07	38	56				148,1	20,2S 177,9W	
			PKP ₂ /A		39	02					H=07 20 11,9	
1384.	31.	JÓŠ	P	07	56	08				92,0	8,1N 122,8E	
			pP			19					H=07 43 02,6	
			sP			25					h=61 M _B =5,3	
1385.	31.	BUD	e	12	47	05						
			eL		49	03						
			F		59							
1386.	31.	JÓŠ	e	13	44	31						
1387.	31.	JÓŠ	e	16	56	06						
1388.	31.	JÓŠ	eP	19	18	25				62,8	7,1S 13,1W	
			P	19	19	11				60,6	H=19 09 00,3	
	pP			20						h=33 M _B =4,9		
	sP			32								
1389.	1.	BUD	e	02	27	42						
			eL		28	24						
			F		40	14						
1390.	1.	BUD	e	02	31	07						
1391.	1.	JÓŠ	P	10	43	29				71,4	16,3N 14,3W	
			SOP	10	43	16				69,5	H=10 32 09,3	
			eP								h=33 M _B =4,3	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
1392.	2.	BUD	e	03	23	15	19,5		5,2		36,5N 26,6E H=03 19 07 M _B =4,7 M _{LV} =3,7							
			L		26	23												
			M		29	05												
			F		39													
	2.	JÓS	eP	03	22	08						12,8						
			esP			21												
			ePP		23	30												
	2.	SOP	eS		24	27							13,4					
			P	03	22	17												
sP					31													
PPP					47													
L				27	31													
1393.	2.	JÓS	e	09	57	07	Explosion											
			i			11												
1394.	2.	JÓS	e	10	26	40												
			L			46												
			F		27	46												
1395.	2.	JÓS	e	14	00	26												
1396.	2.	SOP	e	19	07	54												
			i		08	01												
1397.	2.	BUD	PKP/F	19	52	38		146,1	20,8S 173,1E H=19 32 57,7 h=56 M _B =5,3									
			PKP ₂ /A			42												
			pPKP/F			52												
			pPKP/A			53												
			eL	20	43	52												
			F	21	26													
	2.	JÓS	PKP/F	19	52	29	0,9			0,05								
			m			36												
			pPKP/A			49												
	2.	SOP	ePP		56	11												
			PKP/F	19	52	35					147,2							
			PKP/A			42												
1398.	2.	JÓS	ipPKP/F			46		1,4	-0,02									
			PKP	20	02	16						144,6	20,7S 173,1E H=19 42 42,8 h=33 M _B =4,6					
	pPKP			28														
	2.	SOP	PKP/F	20	02	22								147,1				
pPKP/F					33													
1399.	3.	BUD	P	00	48	08									63,0	26,6N 97,0E		
			3.	JÓS	P	00	47			59							61,8	H=00 37 40,1 h=27 M _B =5,2
					sP	00	48			25								
PcP			41															
PP		50	27															

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1399.	3.	SOP	iP	00	48	17,3			+	64,6		
			sP			33						
			Pc P			48						
1400.	3.	JÓS	P	01	09	30				62,0	26,4N 97,1E	
			pP			37					H=00 59 11,3	
			sP			43					h=37 M _B =4,8	
			PcP		10	09					M _S =4,7	
	3.	SOP	e	01	09	46					Traces	
1401.	3.	BUD	P	03	34	06				63,0	26,6N 97,0E	
			pP			20					H=03 23 37,4	
			F		39						h=32 M _B =5,4	
	3.	JÓS	P	03	33	57	1,8		0,07	61,9		
			pP		34	10						
			sP			18						
			PcP			58						
			PP		36	12						
			PPP		37	43						
	3.	SOP	iP	03	34	13,9	1,5		-0,09	64,6		
			sP			27						
			PcP			59						
1402.	3.	BUD	P	05	34	26				94,1	10,3N 126,7E	
			pP			37					H=05 21 04,6	
	3.	JÓS	iP	05	34	18,7	1,3		0,03	92,8	h=15 M _B =5,5 M _S =4,6	
1403.	3.	JÓS	e	09	20	42					Explosion	
			L			45						
			M			47	0,7		0,03			
			F		21							
1404.	3.	JÓS	e	11	15	32					Explosion	
			L			35						
			M			36	1,1		0,09			
			F		16							
1405.	3.	JÓS	e	12	15	58						
			i		16	02						
1406.	3.	JÓS	e	12	23	30					Explosion	
			i			34						
			L			35						
			F		24	18						
1407.	3.	JÓS	e	12	56	47						
			m			49	0,8		0,03			
1408.	3.	JÓS	e	14	12	52						
			i			53						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1409.	3.	JÓŠ	iP	14	32	43,7	1,2			0,05	86,4	37,3N 116,5W H=14 20 02,2 h=0 M _B =5,9
			pP			56						
			sP			33 01						
			ePP			36 24						
	3.	SOP	iP	14	32	39,8	1,2			+0,2	85,6	
			pP			54						
			sP			33 00						
1410.	3.	JÓŠ	iP	14	52	44,7	1,3			0,05	86,4	37,1N 116,0W H=14 40 00,1 h=0 M _B =5,7
			pP			56						
			sP			53 09						
	3.	SOP	iP	14	52	39,9	1,3			+	85,6	M _S =3,9
			pP			53						
1411.	3.	BUD	P	18	21	40	30,3	12,3			94,0	10,2N 126,4E H=18 08 21,5 h=33 M _B =5,7 M _S =5,8
			pP			41						
			esP			48						
			PP			24 45						
			SKS			32 13						
			sS			56						
			PPS			34 35						
			SSP			35 02						
			eL			58 21						
			M	19	10	09						
			F	20	09,5							
			P	18	21	33						
						47						
			pP	18	21	51						
		25 12										
PP	18	21	45									
			54									
L			25 37									
			34 14									
F	19	46										
P	19	23	32									
			40									
pP												
1412.	3.	JÓŠ	P	19	23	32	1,2			92,5	10,4N 126,3E H=19 10 23,2 h=48 M _B =5,4	
			pP			40						
1413.	3.	JÓŠ	e	23	13	38						
1414.	3.	JÓŠ	e	23	30	51						
1415.	4.	BUD	P	02	32	55	1,2			0,2	45,7	35,9N 79,8E H=02 24 32,2 h=27 M _B =5,7 M _S =6,0
			i			58,8						
			pP	02	33	12						
			isP			16						
			PcP			34 36						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques								
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z										
1415.	4.	BUD	PP			46	32,6	88,2												
			PPP			35 25														
			S			39 37														
			iSP			54														
			SSP			40 12														
			eL			42 42														
			M		07	52 07														
	4.	JÓŠ	F	04		22	1,9													
			P	02		32 45														
			iSP			33 08														
			iPcP			34 28														
			iPPP			35 03														
			SP			39 42														
			SS			42 13														
4.	SOP	ScS			36	12														
		SSS			43 14															
		iP	02	33	08,4															
		ipP			16															
		isP			28															
		PcP			34 37															
		iPP			35 15															
1416.	4.	JÓŠ	iPPP			54														
			L			43 13														
			M			57 37														
			F	03		35														
			P	02		58 11														
			sP			23														
			PP			26														
1416/a.	4.	BUD	S	03	00	05	1,9													
			ePKP/F	04	52	05														
			pPKP/F			11														
	4.	JÓŠ	epPKP/A			25							144,9							
			ePKP/F	04	52	05														
			pPKP/F			12														
	4.	SOP	PKP ₂ /A	04	52	07							143,5							
			pPKP/A			23														
	1417.	4.	JÓŠ	PKP/F	05	45							08							
				iPKP ₂ /A									14							
epPKP/F						47 03														
1418.	4.	JÓŠ	e	06	52	29														
1419.	4.	BUD	e	13	42	19														
			4.	SOP	e	13	41	53												
					i			42 09												

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1420.	5.	BUD	e	03	50	53					Traces	
1421.	5.	PSZ	e	09	01	32					Explosion	
			L			48						
			F			03						
1422.	5.	PSZ	e	09	11	13					Explosion	
			L			21						
			F			12						
1423.	5.	BUD	e	11	43	19						
	5.	PSZ	e	11	41	58						
1424.	5.	BUD	e	12	57	46					Traces	
1425.	5.	BUD	e	13	10	05					Traces	
1426.	5.	PSZ	e	15	08	15					Explosion	
			L			22						
			F			09						
1427.	5.	PSZ	e	15	11	40						
1428.	5.	PSZ	e	16	12	35					Traces	
1429.	5.	BUD	e	20	47	38						
			eL			56 02						
			F			21 35						
1430.	5.	PSZ	e	20	53	10					Traces	
1431.	6.	BUD	PKP/F	01	27	21					20,6S 179,2W	
			PKP ₂ /A			30					H=01 08 41,1	
			pPKP/F			29 47					h=658D M _B =6,0	
			pPKP/A			30 05						
	6.	JÓS	iPKP/F	01	27	11,9					147,9	
			m			16	1,1				-0,34	
			iPKP ₂ /A			23						
			ipPKP/A			29 47						
			sPKP/A			31 06						
			ePP			32 53						
	6.	PSZ	PKP	01	27	11					148,7	
			m			17,6	1,7				1,0	
			iPKP ₂ /A			25						
			ipPKP/A			29 49						
	6.	SOP	PKP/F	01	27	14					150,1	
			m			20,8	1,0				0,4	
			iPKP ₂ /A			30						
			pPKP/F			29 48						
			ipPKP/A			53						
			esPKP/A			30 57						
1432.	6.	JÓS	PKP/F	06	06	18					143,9	
			m			21	0,9				0,2	
			ipKP ₂ /A			30					15,6S 177,8W	
											H=05 47 34,5	
											h=419 M _B =5,4	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1432.	6.	JÓŠ	ipPKP/A	08	10							
	6.	PSZ	PKP	06	05	23,5	1,8			-0,5	144,7	
			PKP ₂ /A	06	20							
	6.	SOP	PKP/F	06	06	24					145,9	
			ePKP ₂ /A		27							
1433.	6.	PSZ	e	07	57	54						Explosion
			i		57							
			L		58	08						
			F		59							
1434.	6.	JÓŠ	e	08	01	05						
			i		07							
	6.	PSZ	e	08	00	27						
			i		30							
			L		40							
			F		02	41						
1435.	6.	JÓŠ	i	10	23	04,9						
1436.	6.	JÓŠ	e	11	09	43						Explosion
			L		48							
			F		10	17						
	6.	PSZ	e	11	09	43						
			i		52							
1437.	6.	JÓŠ	e	12	34	59						Explosion
			L		35	05						
			F		36							
1438.	6.	JÓŠ	e	13	20	48						Traces
	6.	PSZ	e	13	21	00						
1439.	6.	JÓŠ	e	14	51	51						Explosion
			L		53							
			M		54		0,8			0,01		
			F		52	09						
1440.	6.	BUD	eP	16	01	56					84,1	23,5N 126,6E
			pP		02	08						H=15 49 27,0
			PP		05	16						h=N M _B =5,6
			SKS		12	23						
			sS			29						
			PPS		13	41						
			SSP			51						
			SS		17	44						
			eL		34	10						
			M		42	21	13,2		2,6			
			F	17	24							
	6.	JÓŠ	iP	16	01	49,0	1,2			0,06	82,7	
			pP		58							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1440.	6.	JÓŠ	sP	02	06							
			PP	05	02							
	6.	PSZ	iP	16	01	53,2			+	83,3		
			ipP	02	07							
6.	SOP	esP			22							
		P	16	02	02					85,4		
1441.	6.	JÓŠ	pP			18						
			Pn	18	55	50					9,6	39,0N 22,3E H=18 53 28 M _L =4,8 M _{LH} =3,6
6.	PSZ	i			53							
		P ^x		56	17							
6.	PSZ	Sn		57	37							
		S ^x		58	13							
6.	PSZ	Pn	18	55	41					9,1		
		eP ^x		56	05							
6.	PSZ	Sn		57	24							
		e	08	28	51						Traces	
1442.	7.	PSZ	P	08	59	05				86,4	40,6N 124,1W H=08 46 22,4 h=21 M _B =5,4 M _S =5,7	
1443.	7.	BUD	m			06,3	1,5			0,2		
			pP			13						
			sP			24						
			SKS	09	09	29						
			sS			46						
			PS		10	36						
			SP			43						
			eL		34	19						
			M		43	26	15,0	0,8	0,7			
			F	10	04							
7.	PSZ	iP	08	59	05,7	1,6			+0,2	86,3		
		pP			14							
7.	SOP	sP			25							
		iP	08	59	00,2	1,2			+0,1	85,5		
7.	PSZ	ipP			11							
		esP			44							
1444.	7.	PSZ	e	10	55	23						Explosion?
			L			31						
			F		56	41						
1445.	7.	BUD	e	11	02	26						Traces
			e	11	02	19						
1446.	7.	BUD	iP	15	24	30,8	1,1			+0,08	75,6	51,3N 158,3E H=15 12 48,7
			sP			49						
			iP	15	24	26,1				-	74,9	h=54 M _B =5,2
7.	PSZ	pP			35							
		sP			42							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1446.	7.	SOP	iP PcP	15	24	32,2 44	1,1			+0,06	76,1	
1447.	8.	BUD	e	02	40	04						Traces
	8.	SOP	e	02	34	12						
1448.	8.	BUD	P PP	03	34	22 47					38,6	49,8N 78,7E H=03 27 00
	8.	PSZ	P sP i iPP ePPP PcP	03	34	16 37 39 51 27 36 36					37,9	m=6,0
	8.	SOP	iP pP sP	03	34	32,9 47 53					39,9	
1449.	8.	JÓS	e i	03	48	59 00						
1450.	8.	JÓS	e i	06	01	17 24						
1451.	8.	BUD	e	11	11	20						Traces
	8.	PSZ	e	11	10	24						
1452.	9.	PSZ	P pP	04	06	04 16					74,4	52,4N 159,9E H=03 54 28,6 h=53 M _B =4,5
1453.	9.	JÓS	i	12	14	03,3						Traces
	9.	PSZ	e	12	14	01						
1454.	9.	PSZ	eP pP sP PP PPP PcP	18	43	59 11 20 41 02 13					37,3	38,7N 70,4E H=18 36 49,0 h=N M _B =5,1
	9.	SOP	P sP PP PcP	18	44	18 37 54 16					39,6	
1455.	10.	PSZ	eP pP sP	03	43	05 14 20					81,6	22,7N 122,7E H=03 30 54,8 h=N M _B =5,2 M _S =5,2
1456.	10.	BUD	P pP PP S	06	11	38 49 08 12					34,4	40,4N 28,3W H=06 04 52 M _{LH} =4,9-5,1

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1456.	10.	BUD	L	21	46	12,6	1,0					
			M	24	17							
			F	55								
1457.	10.	PSZ	e	06	10							
			i	47								
1458.	10.	JÓŠ	P	07	35					34,9	42,2N 29,1W H=07 28 38 M _{pv} =5,1	
			pP	45								
			sP	54								
1459.	10.	PSZ	P	07	35					34,6		
			pP	45								
			sP	54								
1460.	10.	JÓŠ	P	08	45					14,5	35,9N 30,4E H=08 42 26 M _B =4,5	
			sP	46	07							
			PP	10								
1461.	10.	PSZ	sP	08	46					14,3	Explosion	
			e	08	47							
			L	47								
1462.	10.	JÓŠ	M		48	0,7		0,01				
			F	48								
			eP	08	59							
1463.	10.	PSZ	pP		26					36,1	40,3N 29,4W H=08 52 18	
			sP		30							
			PP	09	00							
1464.	10.	PSZ	eP	08	59					35,8		
			pP		24							
			esP		33							
1465.	10.	BUD	e	09	04					147,2	17,9S 178,3W H=09 00 19,2 h=589 M _B =5,6	
			PKP/F	09	18							
			iPKP ₂ /A		58,2							
1466.	10.	JÓŠ	pPKP/A	21	14	1,2				145,8		
			sPKP/F		40							
			sPKP/A	22	06							
1467.	10.	PSZ	PKP/F	09	18	1,6		0,7		146,6		
			iPKP ₂ /A		55							
			m		58							
1468.	10.	PSZ	pPKP/F	21	13	1,2		0,3		147,9		
			sPKP/F	22	05							
			SKS/F	24	49							
1469.	10.	SOP	PKP/F	09	18							
			m		56,3							
			PKP ₂ /A	19	01							
1470.	10.	SOP	pPKP/F	21	15							
			PKP/F	09	18							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1462.	10.	SOP	ipPKP ₂ /A			59,8	1,7			0,8			
			pPKP/A			21 19							
1463.	10.	JÓS	e	09	35	18	1,3					Explosion	
			L			22							
			F		36	09							
1464.	10.	JÓS	P	09	52	12						45,8	32,6N 78,6E
			pP			20							H=09 44 17,5
			isP			21							h=28 M _B =4,9
			PcP		53	51							
			PP		54	30							
	10.	PSZ	eP	09	52	21						46,3	
			pP			33							
			sP			42							
1465.	10.	PSZ	i	10	21	47,4						Explosion	
1466.	10.	JÓS	PKP/F	10	31	07	1,3				160,6	40,3S 175,9E	
			pPKP/F			13							H=10 11 18,6
			m			55				0,04			h=N M _B =5,6
			ipPKP/A			32 11							
	10.	PSZ	PKP/F	10	31	11						161,2	
			pPKP/F			22							
	10.	SOP	ePKP/F	10	31	15						163,4	
			pPKP/F			31							
			PKP ₂ /A			32 07							
			pPKP/A			17							
1467.	10.	JÓS	e	12	00	16							
	10.	SOP	e	12	00	43							
1468.	10.	BUD	P	13	59	21	29,6				78,6	43,3N 147,0E	
			PcP			31							H=13 47 21,7
			isP			39							h=N M _S =7,1
	10.	BUD	pP	13	59	45							
			PP	14	02	42							
			PPP		04	13							
			sS		09	38							
			ScS		09	45							
			PS		10	01							
			SS		14	23							
			eL		23	21							
			M		40	00			992,9				
			F	18	01								
	10.	JÓS	P	13	59	13					77,2		
			isP			27							
			PP	14	02	08							
			PPP		04	10							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques										
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z												
1468.	10.	JÓŠ	eS	08	36	17,0				77,9												
			PS	09	46																	
			SSP	10	10																	
	10.	PSZ	eP	13	59							16										
			ipP									29										
			isP	13	59							41										
			PP	14	02							21										
	10.	SOP	PPP		04							21										
			P	13	59							23										
			sP									37										
10.	PSZ	PP		02	20																	
		eL		32	15																	
		M	39	28																		
1469.	10.	PSZ	P	14	07	14	122,2		77,5	43,9N 147,3E H=13 55 20,0 h=33 M _B =4,9												
			pP			27																
	10.	BUD	P	14	23	21					+	77,5	43,3N 147,8E H=14 11 19,1									
			sP			40																
	10.	JÓŠ	iP	14	23	13,5								78,2								
			eP	14	23	16																
	10.	PSZ	sP			33									79,7							
			P	14	23	26																
	10.	SOP	pP			36										•	79,1	43,0N 147,6E H=14 18 35,4 h=N M _B =5,5				
			sP			41																
i					47																	
P			14	30	38																	
1471.	10.	BUD	pP			49	1,1	0,02	77,6													
			esP		31	06																
			iP	14	30	30,5																
	10.	JÓŠ	PcP			41					1,7	-0,2	78,4									
			isP			49																
			PP		33	21																
	10.	PSZ	iP	14	30	35,2									1,3	+0,08	78,1	43,4N 147,6E H=14 29 22,5 h=N M _B =4,9				
			iPcP			47																
	10.	SOP	iP	14	30	41,9													1,3	+0,08	78,1	43,4N 147,6E H=14 29 22,5 h=N M _B =4,9
			pP			51																
isP				31	01																	
1472.	10.	JÓŠ	P	14	41	21	77,3		77,3	43,4N 147,6E H=14 29 22,5 h=N M _B =4,9												
			10.	PSZ	eP	14																
	pP					28																
				sP							35											

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1473.	10.	BUD	iP	14	49	52,2	1,4			+0,2	78,8	43,4N 147,8E H=14 37 49,5 h=N M _B =5,5	
			ipP		50	03	1,6			0,03			
		10.	JÓŠ	iP	14	49	44,5	1,5			-0,1		77,4
	10.	PSZ	iPcP			57							
			isP		50	16							
			PPP		54	19							
			iP	14	49	46,8	1,8			-0,4	78,1		
			ipP			58							
			ePP		52	37							
	10.	SOP	iP	14	49	55,1	1,2			-0,1	79,6		
			ipP		50	06							
			iPP		52	53							
1474.	10.	BUD	eP	15	01	21					78,3	43,8N 147,3E H=14 49 22,7 h=N M _B =5,2	
			pP			33							
			sP			40							
	10.	JÓŠ	P	15	01	15					76,9		
			PcP			25							
			sP			35							
	10.	PSZ	P	15	01	17					77,6		
			isP			37							
			P	15	01	25					79,1		
	10.	SOP	P	15	01	25					79,1		
			ipP			36							
			isP•			45							
1475.	10.	BUD	iP	15	11	02,0	1,6			+0,4	78,7	43,3N 147,2E H=14 58 57,7 h=N M _B =5,6	
			ipP			14							
	10.	JÓŠ	P	15	10	52				+	77,3		
			isP		11	11							
			PP		13	38							
	10.	PSZ	iP	15	10	52,8	1,3			+0,26	77,9		
			isP		11	08							
			PP		13	57							
	10.	SOP	iP	15	11	03,1	1,3			+0,28	79,5		
			pP			11							
			isP			16							
	1476.	10.	BUD	iP	15	33	19,8	1,2			-0,17		78,8
pP						27							
10.		JÓŠ	iP	15	33	11,5	1,2			+0,06	77,4		
			ipP			21							
			ePP		36	14							
			ePPP		37	57							
			iP	15	33	14,7	1,6			-0,33	78,1		
10.		PSZ	ipP			22							
			ePP		36	08							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1476.	10.	SOP	iP	15	33	23,3	1,6			+0,28	79,6	
			iPcP			30						
1477.	10.	BUD	e	15	36	26						Traces
1478.	10.	JÓS	e	15	42	18						Traces
1479.	10.	BUD	P	16	03	12					76,2	43,3N 147,3E
			epP			21						H=15 51 09,7
			sP			29						h=N M _B =5,4
	10.	JÓS	iP	16	03	03,5	1,0			-0,02	74,8	
			ePcP			15						
	10.	PSZ	iP	16	03	06,7						
			PcP			19						
	10.	SOP	iP	16	03	15,2	1,2			+0,07	77,0	
			pP			26						
1480.	10.	JÓS	P	16	26	38	0,9			-0,01	77,4	43,2N 147,4E
			PcP			51						H=16 14 45,3
			esP			27 05						h=N M _B =5,0
	10.	PSZ	P	16	26	42					78,1	
			epP			54						
			sP			27 02						
1481.	10.	JÓS	eP	16	32	28					77,2	43,6N 147,8E
			ePcP			41						H=16 20 35,9
			iPP			35 50						h=33 M _B =5,2
			PPP			36 52						
	10.	PSZ	P	16	32	33					77,9	
			pP			44						
	10.	SOP	eP	16	32	40					79,4	
			sP			56						
1482.	10.	PSZ	eP	16	35	52					78,0	43,3N 148,1E
			PcP			36 02						H=16 23 54,3
			pP			15						h=33 M _B =5,3
	10.	SOP	eP	16	36	00					79,8	
			pP			13						
1483.	10.	JÓS	P	19	09	34					77,6	43,0N 147,4E
			sP			56						H=18 57 35,9
	10.	PSZ	eP	19	09	36					78,3	h=19 M _B =5,0
			sP			50						
1484.	10.	JÓS	P	19	18	14	1,0			+0,01	77,6	43,1N 147,6E
			pP			26						H=19 06 19,8
			sP			32						h=41D M _B =5,0
	10.	PSZ	P	19	18	17					78,3	
			pP			25						
			sP			38						
	10.	SOP	eP	19	18	25					79,8	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
1485.	10.	JÓŠ	P	20	57	04				77,1	43,5N 147,3E H=20 45 10,4 h=N M _B =5,0							
			pP			10												
			sP			22												
	10.	PSZ	P	20	57	07				77,9								
			pP			13												
			sP			25												
	10.	SOP	eP	20	57	16				79,4								
			PcP			22												
			sP			34												
1486.	10.	BUD	PP	21	30	33				78,5	43,8N 147,7E H=20 15 51,0 h=33 M _B =4,3							
			PPP			31 20												
			F			48												
1487.	10.	BUD	eP	22	26	21	28,3	11,3		79,1	43,2N 148,1E H=22 14 14,1 h=18 M _B =5,8							
			ePcP			31												
			epP			34												
			sP			41												
			PP		30	05												
			eL	23	01	05												
			M		05	07												
			F	23	30													
			10.	JÓŠ	eP	22						26	12				77,7	
					pP								24					
esP					32													
10.	PSZ	P	22	26	15				78,4									
		pP			27													
10.	SOP	eP	22	26	23				79,9									
		pP			35													
		sP			44													
1488.	10.	JÓŠ	eP	23	15	04				77,7	43,2N 147,8E H=23 03 02,1 h=17 M _B =4,6							
			ePcP			15												
			esP			28												
10.	PSZ	P	23	15	14				78,4									
		pP			27													
		esP			41													
10.	SOP	eP	23	15	11				79,9									
		pP			23													
1489.	10.	BUD	eP	23	49	43				78,9	43,2N 147,6E H=23 37 41,9							
			pP			55												
			10.	JÓŠ	eP	23						49	37	77,5	h=N M _B =5,0			
ePcP					47													
10.	PSZ	esP			55				78,2									
		eP	23	49	40													

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1489.	10.	PSZ	sP			54						
	10.	SOP	eP	23	49	48					79,7	
			pP			58						
1490.	11.	BUD	e	00	26	11						Traces
1491.	11.	JÓS	P	05	33	11					77,7	43,0N 147,7E
			pP			18						H=05 21 15,6
												h=38 M _B =5,1
1492.	11.	JÓS	P	06	43	53					77,5	43,3N 147,7E
			PcP		44	04						H=06 31 56,8
			sP			08						h=331 M _B =4,9
1493.	11.	PSZ	e	07	43	57						Traces
1494.	11.	PSZ	e	08	37	31						Explosion?
			L			59						
			F		39							
1495.	11.	PSZ	e	09	02	45						Explosion?
			L		03	00						
			F		04	42						
1496.	11.	BUD	e	10	55	18						Traces
1497.	11.	JÓS	e	12	32	08						Explosion
			i			10						
			L			13						
			F		33							
1498.	11.	PSZ	e	13	06	41						Traces
1499.	11.	JÓS	eP	14	32	08					77,6	43,2N 147,7E
			epP			19						H=14 20 10,8
			esP			32						h=N M _B =5,2
	11.	PSZ	eP	14	32	08					78,3	
			pP			15						
			sP			22						
	11.	SOP	eP	14	32	14					79,8	
			PcP			25						
			sP			31						
1500.	11.	BUD	e	15	07	33					78,9	43,3N 147,7E
												H=14 52 01,9
												h=33 M _B =5,1
												Traces
1501.	11.	JÓS	eP	15	44	32					77,4	43,4N 147,7E
			ePcP			48						H=15 32 36,2
			esP			59						h=28 M _B =4,9
	11.	PSZ	eP	15	44	33					78,1	
			pP			43						
			sP			56						
	11.	SOP	eP	15	44	42					79,6	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1502.	11.	BUD	e	16	11	37							
			eL		19	45							
			F		37								
	11.	PSZ	e	16	11	21							
			i			25							
	11.	SOP	i	16	11	03,4							
1503.	11.	JÓS	P	17	04	50	1,1			+0,01	77,4	43,3N 147,6E	
			sP		05	10							
			H=16 52 55,1										
	11.	PSZ	eP	17	04	53				78,2	h=N M _B =4,9		
			pP		05	04							
			esP			19							
1504.	11.	JÓS	P	17	09	25					77,6	43,1N 147,5E	
			pP			35							
			H=16 57 28,2										
			PcP			38							
			sP			44				h=23 M _B =5,0			
1505.	11.	JÓS	P	17	55	36					77,3	43,3N 147,3E	
			ePcP			49							
			H=17 43 42,6										
			sP			57				h=N M _B =5,5			
1506.	11.	PSZ	P	17	55	40					78,0		
			pP			51							
			sP			57							
1507.	11.	PSZ	eP	18	44	33					87,1	29,4N 141,9E	
			pP			41							
			H=18 31 49,0										
			h=32 M _B =5,8										
1508.	11.	BUD	e	18	55	05	32,5	18,3					
			eL	19	19	15							
			M			59							
			F		38	18							
1509.	11.	PSZ	ePn	21	13	45				8,7	Traces		
			H=21 11 39										
			M _L =3,9										
1510.	12.	BUD	iP	00	26	23,4	1,0			-0,09	77,8	46,8N 152,7E	
			pP			36							
			H=00 14 27,6										
			sP			47				h=N M _B =5,4			
1510.	12.	JÓS	iP	00	26	15,0	0,9			+0,02	76,4		
			ipP			21							
			iPcP			28							
			sP			43							
1510.	12.	PSZ	iP	00	26	18,4					77,1		
			sP			35							
1510.	12.	SOP	iP	00	26	25,2				+0,09	78,4		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1510.	12.	SOP	pP	00	26	34						
			sP			39						
1511.	12.	BUD	eP	01	19	55				78,9	43,4N 148,0E	
			pP		20	08					H=01 07 51,2	
			ePcP			11					h=27 M _B =4,9	
			esP			40						
			PPP		25	27						
			SSS		37	55						
			eL		40	39						
			M		58	40	13,2	0,77	0,97			
			F		02	58						
	12.	JÓS	eP	01	19	46				77,5		
			PcP			59						
			esP		20	08						
	12.	PSZ	eP	01	19	46				78,2		
			pP		20	00						
	12.	SOP	eP	01	19	57				79,7		
			ipP		20	10						
1512.	12.	JÓS	eP	02	01	08				77,5	43,1N 147,3E	
			pP			18					H=01 49 12,1	
			PcP			24					h=21 M _B =5,1	
			sP			29						
	12.	PSZ	eP	02	01	10				78,2		
			pP			21						
			sP			30						
	12.	SOP	eP	02	01	19				79,7		
			pP			30						
1513.	12.	BUD	e	04	55	31				78,9	43,3N 147,8E	
			ScS		56	06					H=04 34 03,0	
			PS			21					h=27 M _B =5,2	
			SP			37						
			eSSP		57	42						
			eL	05	19	20						
			M		24	34	14,6	0,77				
			F		45							
	12.	JÓS	P	04	45	58				77,5		
			pP		46	11						
			sP			13						
	12.	PSZ	eP	04	46	00				78,2		
			ipP			13						
	12.	SOP	P	04	46	09				79,7		
			PcP			18						
			pP			22						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1514.	12.	JÓS	P	08	25	50	1,0			-0,06	77,3	43,3N 147,4E H=08 13 57,7 h=43 M _B =5,0
			ePcP		26	05						
			esP			12						
	12.	PSZ	eP	08	25	43					78,0	
			pP			53						
			sP		26	03						
1515.	12.	PSZ	e	11	04	46						
1516.	12.	BUD	e	11	20	11						Explosion
			i			18						
	12.	JÓS	i	11	20	51,3						
			L			59	0,3			0,04		
			M		21	09						
			F		23,5							
	12.	PSZ	e	11	19	48						
			L		20	06						
			F		23							
1517.	12.	JÓS	e	12	24	11						
	12.	PSZ	e	12	24	06						
1518.	12.	JÓS	e	12	48	54						Explosion
			L			57	0,4			0,04		
			M			58						
			F		49	28						
1519.	12.	JÓS	eP	13	27	14					77,4	43,2N 147,3E H=13 15 20,6 h=36 M _B =5,2
			PcP			25						
			sP			34						
1520.	12.	BUD	e	13	36	19						
1521.	12.	JÓS	e	13	45	56						
1522.	12.	JÓS	P	14	14	52					34,5	27,3N 55,8E H=14 08 06,2 h=45 M _B =4,4
			pP		15	04						
			sP			10						
1523.	12.	BUD	eP	14	43	16					78,9	43,1N 147,2E H=14 31 14,0 h=33 M _B =5,0
			pP			26						
			sP			38						
	12.	JÓS	P	14	43	08	1,0			+0,007	77,5	
			pP			20						
			PcP			28						
			sP			33						
	12.	PSZ	P	14	43	11					78,2	
			ipP			22						
	12.	SOP	P	14	43	18					79,7	
			pP			28						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1524.	12.	JÓS	P	15	10	33				77,4	43,4N 147,7E H=14 58 40,1 h=42 M _B =5,0	
			pP			41						
			sP			46						
	12.	PSZ	eP	15	10	37				78,1		
			pP			49						
			sP			56						
1525.	12.	BUD	e	15	18	06						
			eL			37						
			F		43,5							
1526.	12.	JÓS	e	17	57	10						
1527.	12.	JÓS	i	18	42	47,3	1,1		+0,09		Explosion	
			L			59						
			M		43	15						
			F		45							
	12.	PSZ	i	18	42	46,5						
1528.	12.	JÓS	P	19	29	57				11,9	37,5N 14,4E H=19 27 06,5 h=30 M _B =4,5	
			esP		30	06						
			ePPP			17						
	12.	PSZ	eP	19	29	45				11,2		
			PPP		30	12						
1529.	12.	JÓS	e	20	32	12						
			i			20						
1530.	12.	SOP	P	21	49	11				79,9	43,1N 148,0E H=21 37 01,5 h=17 M _B =5,0	
			PcP			17						
			sP			26						
1531.	12.	BUD	P	23	33	07				79,0	43,2N 147,8E H=23 21 05,5 h=N M _B =5,0	
			PcP			19						
			ipP		19,1		1,8		0,20			
			PP		36	30						
			S		43	08						
			SKS			12						
			ePS			46						
			eL		56	45						
			M	00	15	27	12,8		1,51			
			F	01	09							
	12.	JÓS	P	23	32	59				77,6		
			PcP		33	10						
	12.	PSZ	P	23	33	03				78,3		
			ipP			14						
	12.	SOP	P	23	33	10				79,8		
			ipP			22	2,0		0,19			
1532.	13.	JÓS	e	03	01	31					Traces	
			i		02	21						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1532.	13.	PSZ	e	03	01	43						
	13.	SOP	e	03	01	55						
1533.	13.	BUD	eP	06	21	31				91,8	12,2N 125,3E	
			pP			42					H=06 08 33,8	
			sP	06	21	46					h=21 M _B =5,7	
			i		22	10					M _S =5,9	
			PP		25	23						
			PPP		27	29						
			SKS		32	12						
			sS			44						
			PS		33	44						
			SP		34	06						
			eL			38						
			F	08	06							
	13.	JÓS	iP	06	21	35,7	1,8			-0,16	90,5	
			sP		22	05						
			ePP		25	07						
			ePPP		27	41						
	13.	PSZ	P	06	21	37					91,1	
			esP		22	04						
			PP		25	18						
	13.	SOP	P	06	21	47					93,3	
			pP			56						
			sP		22	06						
1534.	13.	JÓS	P	06	43	45					90,5	12,4N 125,5E
			pP			51						H=06 30 43,7
												h=33 M _B =4,9
1535.	13.	PSZ	e	07	12	15						
1536.	13.	JÓS	iP	10	19	32,7	1,0			-0,02	34,4	26,8N 55,0E
			isP			49						H=10 12 49
			PP		20	41						h=61 M _B =4,9
			ePPP		21	06						
	13.	PSZ	eP	10	19	31					34,5	
			pP			44						
1537.	13.	JÓS	e	11	06	13						Explosion
			i			23						
	13.	PSZ	e	11	04	59						
1538.	13.	PSZ	e	11	39	53						Explosion
			L		40	14						
			F		41,5							
1539.	13.	JÓS	i	11	57	29,7						
1540.	13.	PSZ	e	12	16	33						
			i			37						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1541.	13.	PSZ	e	12	26	13						
			i			17						
1542.	13.	JÓŠ	e	13	00	52						
1543.	13.	BUD	eP	13	09	04				78,7	43,4N 147,5E	
			pP			17					H=12 57 05,9	
			sP			24					h=N M _B =5,1	
	13.	JÓŠ	eP	13	08	53				77,3		
			PcP			59						
			sP		09	10						
	13.	PSZ	P	13	09	02				78,0		
			pP			11						
	13.	SOP	P	13	09	09				79,5		
			ipP			20						
			sP			31						
1544.	13.	PSZ	e	13	12	10					Explosion	
			i			13						
			L			31						
			F		14							
1545.	13.	PSZ	e	13	30	41						
1546.	13.	JÓŠ	e	13	42	42					Explosion	
			L			52						
			M			54	0,2		0,01			
			F		43	20						
	13.	PSZ	e	13	42	47						
1547.	13.	JÓŠ	e	14	31	09						
			i			27						
	13.	PSZ	e	14	31	10						
1548.	13.	BUD	e	15	55	26						
	13.	JÓŠ	e	15	55	32						
			i			49						
	13.	PSZ	e	15	55	19						
			i			29						
1549.	13.	JÓŠ	e	16	12	23						
			i			28						
1550.	13.	BUD	iP	18	20	15,8	2,0			-1,02	78,5	43,6N 147,4E
			isP			29						H=18 08 12,8
			PP		23	28						h=N M _S =6,6
			PPP		25	25						
	13.	BUD	S		30	12						
			isS			21						
			iScS			34						
			PPS		31	24						
			iSSP	18	31	42						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1550.	13.	BUD	eSS	35	08	13,8	69,6	0,39	77,1			
			SSS	39	22							
			eL		36							
			M	58	53							
			F	21	20,5							
	13.	JÓŠ	P	18	20	06	1,4					
			isP		21	09						
			i		21	09						
			iPP		23	17						
			ePPP		25	28						
			SKS		30	07						
			ScS			18						
			SSP		31	07						
	13.	PSZ	iP	18	20	09,3	2,0		-1,2	77,8		
			iPcP			22						
iPP				23	27							
13.	SOP	PPP		25	02							
		iP	18	20	18,6	1,5		+0,41	79,3			
		isP			33							
		iPP		23	40							
		L		43	55							
1551.	13.	BUD	M	19	01	36	14	80,7				
			F		50							
	13.	JÓŠ	eP	19	52	29				78,7	43,5N 147,7E	
			PcP			36						H=19 40 25,6
	13.	JÓŠ	sP			45					h=17 M _B =5,2	
			P	19	52	21			+	77,3		
	13.	PSZ	pP			34						
			sP			45						
	13.	SOP	P	19	52	24					78,0	
			pP			30						
1452.	13.	JÓŠ	isP			42						
			P	19	52	32					79,5	
	13.	PSZ	PcP			38						
			pP			42						
13.	SOP	sP			48							
		P	20	04	30	0,9		-0,01	77,4	43,5N 147,8E		
13.	PSZ	pP			42							
		sP			54						H=19 52 36,0	
		P	20	04	34					78,1	h=29D M _B =5,2	
13.	SOP	epP			42							
		sP			47							
13.	SOP	P	20	04	41					79,6		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1552.	13.	SOP	epP			51						
			esP			59						
1553.	13.	JÓS	eP	20	30	18				+	77,2	43,6N 147,7E
			PcP			32						H=20 18 25,7
			iPP			33 15						h=N M _B =4,9
	13.	PSZ	P	20	30	22					77,9	
			pP			35						
	13.	SOP	eP	20	30	29					79,4	
			esP			42						
1554.	13.	PSZ	P	20	32	54					78,2	43,3N 147,7E
			pP			33 05						H=20 20 56,4
			sP			12						h=N M _B =5,1
	13.	SOP	P	20	33	03					79,7	
			pP			14						
1555.	14.	BUD	eP	00	12	08					78,5	43,8N 147,8E
			pP			20						H=00 00 08,2
			sP			27						h=N M _B =5,0
	14.	JÓS	P	00	11	59	1,2			+0,01	77,1	
			iPcP			12 11						
			sP			18						
	14.	PSZ	eP	00	12	03					77,8	
			ipP			15	1,0			0,04		
	14.	SOP	P	00	12	11					79,3	
			ipP			24						
			sP			28						
1556.	14.	BUD	L	00	47	16						Traces
1557.	14.	BUD	eP	01	59	53					78,9	43,3N 147,9E
			sP	02	00	08						H=01 47 49,3
	14.	JÓS	eP	01	59	45					77,5	h=21
			pP	01	59	49				+		M _B =5,2
			sP	02	00	00						
	14.	PSZ	P	01	59	49					78,2	
			pP			58						
			sP	02	00	12						
	14.	SOP	eP	01	59	56					79,7	
			PcP	02	00	05						
			isP			11						
1558.	14.	BUD	e	02	09	53					77,5	43,3N 147,8E
	14.	JÓS	P	02	08	27						H=01 56 32,1
			sP			43						h=N M _B =4,9
	14.	PSZ	P	02	08	30					78,2	
			epP			43						
	14.	SOP	eP	02	08	38					79,7	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
1559.	14.	JÓŠ	P	02	26	27				78,0	42,7N 148,0E H=02 14 26,4 h=9 M _B =5,1				
			pP			37									
	sP			55											
	14.	PSZ	eP	02	26	32									
			epP			45									
	14.	SOP	pP	02	26	40									
sP					44										
1560.	14.	BUD	P	03	11	21	27,4	9,27	+	78,8	43,6N 148,0E H=02 59 22,0 h=N M _B =5,3				
			PcP			26									
			ipP			32									
			sP			37									
			sS		21	24									
			iPPS		22	19									
			L		42	44									
			M		50	59									
			F	04	40	12									
			14.	JÓŠ	eP	03						11	13	0,9	
	sP					32									
	PP				14	06									
	14.	PSZ			iP	03	11	17,6	1,0			+0,05	78,1		
			pP			29									
		sP			39										
		PP		14	28										
14.	SOP	iP	03	11	26,0	1,1			-0,06	79,5					
		iPcP			34										
		isP			43										
1561.	14.	BUD	esP	04	19	29				78,8	43,5N 147,9E H=04 07 10,5 h=26 M _B =4,9				
	14.	JÓŠ	P	04	19	05									
		sP			25										
14.	SOP	P	04	19	16				79,6						
		pP			29										
1562.	14.	BUD	e	04	25	09	1,5			149,9	20,6S 173,9W H=04 05 16,8 h=33 M _B =5,1				
	14.	JÓŠ	PKP/F	04	25	07									
			ipPKP/F			17									
			pPKP/A			38									
	14.	PSZ	PKP/F	04	25	08									
			pPKP/F			16									
			PKP ₂ /A			37									
			epPKP/A		26	09									
	14.	SOP	PKP	04	25	09									151,7
		iPKP ₂			24										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1563.	14.	JÓŠ	PKP/F	04	32	40				156,9	30,2S 178,0W H=04 12 28,9 h=46 M _B =5,6	
			ipPKP/F			51						
			ePKP ₂ /A		33	08						
	14.	PSZ	ePKP/F	04	32	20						
			pPKP/F			26						
			PKP ₂ /A			49						
1564.	14.	BUD	pPKP/A		32	08						
			P	04	47	45						
			pP			57						
	14.	JÓŠ	sP		48	05						
			iP	04	47	35,9	1,2		+0,03	77,4	43,4N 147,6E H=04 35 40,8 h=17 M _B =5,3	
			ipP			47						
isP			54									
14.	PSZ	iP	04	47	41,8	1,1		-0,058	78,1			
		PcP			49							
		sP		48	03							
14.	SOP	iP	04	47	48,3	1,3		+0,086	79,6			
		pP			59							
		sP		48	06							
1565.	14.	PSZ	eP	04	54	59				78,1	43,5N 147,9E H=04 43 01,3 h=33 M _B =5,0	
			ipP			55	11					
	14.	SOP	P	04	55	06				79,6		
ipP					18							
1566.	14.	BUD	eP	05	15	04				78,8	43,4N 147,8E H=05 02 58,7 h=11 M _B =5,1	
			PcP			10						
			sP			18						
	14.	JÓŠ	P	05	14	56				77,4		
			pP		15	06						
			PcP			09						
14.	PSZ	esP			31							
		P	05	15	00				78,1			
		pP			14							
14.	SOP	P	05	15	07				79,6			
		PcP			14							
		sP			21							
1567.	14.	JÓŠ	P	06	28	38				77,3	43,5N 147,6E H=06 16 44,8 h=35 M _B =4,9	
			PcP			50						
			sP		29	09						
1568.	14.	BUD	P	08	55	17				78,7	43,4N 147,5E H=08 43 11,8 h=11 M _B =5,1 M _S =4,9	
			pP			28						
	14.	JÓŠ	P	08	55	07	1,1		+0,01	77,5		
			iPcP			19						
			isP			38						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1568.	14.	PSZ	iP	08	55	11,9	1,0			-0,04	78,0	
			sP			32						
	14.	SOP	iP	08	55	20,4	1,3			+0,08	79,5	
			pP			31						
1569.	14.	BUD	P	09	14	19					78,9	43,3N 147,6E
			pP			31						
	14.	JÓS	P	09	14	11				+	77,4	H=09 02 17,0 h=N M _B =5,1
			PcP			23						
			isP			36						
	14.	PSZ	iP	09	14	14,4						
			pP			26				-	78,2	
	14.	SOP	P	09	14	22						
			epP			33					79,6	
			sP			37						
1570.	14.	JÓS	eP	10	56	55					77,5	43,2N 147,6E
			PcP			57 08						
			esP			26						H=10 45 01,5 h=N M _B =5,0
			ePP			58 44						
	14.	PSZ	P	10	56	59					78,2	
			pP			57 11						
			sP			19						
	14.	SOP	eP	10	57	07						
			pP			19					79,7	
	1571.	14.	JÓS	e	11	59 12						
			L			14	0,3					Explosion
			M			17						
			F			40				0,02		
	1572.	14.	JÓS	PKP/F	15	21 16						
			PKP ₂ /A			25					145,7	17,4S 177,6W
	14.	PSZ	ePKP/F	15	21	16						
			ePKP ₂ /A			28					146,4	H=425 M _B =5,0
	1573.	14.	BUD	P	17	23 17						
			pP			28					78,7	43,4N 147,5E
	14.	JÓS	iP	17	23	09,0						
			pP			20						H=17 11 16,2
			isP			33						
	14.	PSZ	iP	17	23	13,1	1,4			+0,15	78,0	
			isP			28						
	14.	SOP	iP	17	23	21,1	1,5			+0,16	79,5	
			PcP			32						
			epP			33						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1574.	14.	BUD	P	17	49	15				78,9	43,3N 147,9E	
			pP			26						
	14.	JÓS	eP	17	49	07						
			pP			17						
			sP			32						
	14.	PSZ	P	17	49	10				78,3		
			pP			18						
			sP			29						
	14.	SOP	P	17	49	18						
			ipP			28						
1575.	14.	BUD	e	17	59	16				78,8	Traces 43,5N 147,9E	
1576.	14.	BUD	e	18	23	46						
1577.	14.	BUD	iP	18	50	03,2						
			ipP			13						
			isP			24	14,8	25,9				
			PP			44						
			M	19	28	40						
			F	21	32							
	14.	JÓS	P	18	49	54				77,5		
			isP			50 08						
			PP			52 39						
			PPP			54 47						
	14.	PSZ	iP	18	49	58,6	1,2			-0,18	78,1	
			isP			50 22						
			PP			53 14						
	14.	SOP	iP	18	50	06,3						
			ipP			17	16,0					
			isP			27						
			PP			53 08						
			L	19	24	48						
			M	29	29	29				31,9		
			F	20	11							
1578.	14.	BUD	eP	19	01	41						
			pP			49						
			sP			59				78,8	43,6N 147,9E	
	14.	JÓS	iP	19	01	33						
			ipP			41						
			ePP			04 13						
	14.	PSZ	iP	19	01	36,7				78,1		
			pP			- 42						
			isP			57						
	14.	SOP	iP	19	01	44,6						
			ipP			56				79,6		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1578.	14.	SOP	isP	19	02	06						
1579.	14.	BUD	P	19	26	05				79,5	43,8N 147,8E	
			epP			17					H=19 14 05,3	
	14.	JÓS	iP	19	25	57,1	1,1			+0,02	77,1	h=N M _B =5,2
			isP		26	09						
	14.	PSZ	iP	19	26	01,2				-	77,8	
			pP			10						
	14.	SOP	iP	19	26	09,1	1,0			+0,05	79,3	
			ipP			20						
			esP			35						
1580.	14.	JÓS	P	20	43	29					77,5	43,4N 147,9E
			epP			36						H=20 31 33,6
	14.	PSZ	eP	20	43	32					78,2	h=25 M _B =5,0
			pP			43						
			sP			52						
	14.	SOP	eP	20	43	40					79,7	
			pP			52						
1581.	14.	JÓS	P	20	47	17				+	77,5	43,5N 148,0E
	14.	PSZ	P	20	47	20					78,2	H=20 35 20,4
			pP			31						h=13 M _B =5,1
			sP			35						
	14.	SOP	P	20	47	29					79,7	
			pP			39						
1582.	14.	JÓS	P	21	00	20					58,4	71,9N 132,9W
			pP			32						H=20 50 25,7
			sP			48						h=33 M _B =5,3
			ePcP		01	11						
	14.	PSZ	eP	21	00	23					58,9	
			sP			41						
			ePcP		01	03						
	14.	SOP	eP	21	00	23					58,8	
			sP			42						
			FcP		01	10						
1583.	14.	BUD	P	23	48	53					82,9	36,2N 143,4E
			pP		49	06						H=23 36 29,9
			sP			15						h=N M _B =6,0
			PP		52	08						M _G =5,9
			ePPP		54	30						
			esS	23	59	18						
			eL	00	20	25						
	14.	JÓS	iP	23	48	46,1					81,5	
			ipP			50						
			isP			59						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1583.	14.	JÓŠ	PcP	51	51							
			PP	23	52	42						
			PPP	53	49							
	14.	PSZ	iP	23	48	50,4			-	82,3		
			ipP	49	02							
			isP		10							
	14.	SOP	iP	23	48	59,7				83,9		
			ipP	49	08							
			isP		17							
1584.	15.	BUD	P	00	31	34				78,6	43,7N 147,8E	
			ipP		43							H=00 19 34,0
			isP		58							h=38 M _B =6,1
			PP	34	37							M _S =6,2
			iS	41	33							
			M	01	11	07	13,8	42,4				
	15.	JÓŠ	P	00	31	25	2,1		+1,48	77,2		
			ipP	34	30							
	15.	PSZ	iP	00	31	29,3			-	77,9		
			PP	34	41							
	15.	SOP	iP	00	31	37,3	1,4		+0,26	79,4		
			isP		58							
iPP			35	01								
1585.	15.	BUD	P	02	21	18				79,6	42,6N 148,0E	
			sP		36							H=02 09 12,3
			eL		57	02						h=N M _B =5,6
			F	03	22							M _S =5,2
	15.	JÓŠ	eP	02	21	10				78,2		
			i		50							
	15.	PSZ	PP	24	17							
			iP	02	21	13,6			+	78,9		
	15.	SOP	sP		32							
iP			02	21	21,9	1,2		-0,09	80,4			
1586.	15.	JÓŠ	pP		30							
			P	04	56	33				100,4	11,9N 141,3E	
			pP		46							H=04 42 49,4
	15.	PSZ	sP		53							h=50 M _B =5,6
			ePP	05	00	57						M _S =5,9
			eP	04	56	34				101,0		
			ePKP	05	00	37						
15.	SOP	PP		01	15							
		e	04	59	22						Traces	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1587.	15.	BUD	L	05	35	48						Traces
			F	06	02	36						
1588.	15.	JÓŠ	P	06	14	22				77,3		H=06 02 29,0 43,6N 147,8E h=29 M _B =4,9
			pP			33						
			esP			41						
	15.	PSZ	eP	06	14	28				78,0		
			PcP			36						
	15.	SOP	P	06	14	34				79,5		
			pP			45						
1589.	15.	JÓŠ	eP	07	27	34				77,4		43,4N 147,8E H=07 15 40,6 h=N M _B =5,1
			PcP			46						
			sP			56						
	15.	PSZ	P	07	27	37				78,2		
			pP			47						
			sP			54						
	15.	SOP	eP	07	27	46				79,6		
			esP		28	07						
1590.	15.	BUD	P	08	59	16				78,7		43,7N 148,0E H=08 47 12,6
			pP			29						
	15.	JÓŠ	P	08	59	07				77,3		h=25 M _B =5,0
			PcP			19						
			sP			41						
	15.	PSZ	P	08	59	10				78,0		
			pP			22						
			sP			31						
	15.	SOP	P	08	59	19				79,5		
			PcP			26						
			epP			31						
			sP			37						
1591.	15.	BUD	P	10	58	41				78,4		43,9N 147,9E H=10 46 40,1
			pP			54						
	15.	JÓŠ	P	10	58	32				76,9		h=22 M _B =4,9
			PcP			43						
	15.	PSZ	P	10	58	36				77,7		
			pP			48						
			sP			56						
	15.	SOP	P	10	58	45				79,2		
			epP			56						
			sP		59	05						
1592.	15.	PSZ	eP	18	13	53				78,6		40,1N 142,4E H=18 01 55,7
			sP		14	08						
	15.	SOP	eP	18	14	01				80,2		h=49 M _B =5,0
			pP			09						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1593.	15.	JÓŠ	P	23	20	41				77,1	43,9N 148,1E H=23 08 48,9 h=35 M _B =5,0	
			PcP			54						
			sP		21	08						
	15.	PSZ	eP	23	20	45			77,9			
			pP			57						
	15.	SOP	P	23	20	52			79,3			
			pP		21	04						
			sP			11						
1594.	15.	BUD	eP	23	42	50				78,9	43,5N 148,1E H=23 30 47,1 h=N M _B =5,2	
			pP			58						
			sP		43	09						
	15.	JÓŠ	P	23	42	41			77,5			
			pP			53						
			sP		43	07						
	15.	PSZ	eP	23	42	39			78,2			
			sP			56						
	15.	SOP	P	23	42	52			80,0			
			pP		43	04						
			sP			12						
1595.	16.	JÓŠ	PKP/F	00	49	31				145,8	16,5S 174,4W H=00 30 10,3 h=161 M _B =5,4	
			PKP ₂ /A			41						
			epPKP/A		50	19						
	16.	PSZ	PKP/F	00	49	31			146,5			
			epPKP/F		50	10						
			esPKP/F			29						
	16.	SOP	PKP/F	00	49	36			147,6			
			PKP ₂ /A			46						
			pPKP/A		50	24						
1596.	16.	PSZ	e	11	37	25				Traces		
1597.	16.	JÓŠ	e	12	45	41				Explosion		
			L			44						
			F		46	52						
	16.	PSZ	e	12	45	52						
1598.	16.	PSZ	e	13	57	26						
1599.	16.	BUD	eP	22	51	22				77,5	43,3N 147,8E H=22 39 21,6 h=34 M _B =5,2	
			epPKP		55	28						
			P	22	51	16						
			PcP			28						
			sP			34						
			PP		54	38						
	16.	PSZ	P	22	51	18			78,2			
			epP			31						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1599.	16.	PSZ	ePP	56	12							
	16.	SOP	eP	22	51	27				79,7		
			pP			38						
			esP			44						
			L	23	34	22						
			F	00	20							
1600.	16.	SOP	ePn	23	43	05				4,6	45,7N 10,6E H=23 41 40	
			i			10						
			p ^x			18						
			eSn	23	43	50						
			iS ^x		44	11						
			Sg			19						
1601.	17.	PSZ	Pn	07	07	46				5,9	47,2N 11,3E H=07 06 18 M _{LV} =2,7	
			p ^x		08	04						
			Pg			16						
			Sg		09	26						
	17.	SOP	Pn	07	07	22				3,6		
			iP ^x			29						
			eSn			50						
			iS ^x		08	13						
			iSg			21						
1602.	17.	JÓS	e	12	24	36					Explosion?	
			L			40						
			F		25	58						
	17.	PSZ	e	12	24	49						
			F		25	41						
1603.	17.	JÓS	e	12	57	49					Traces	
1604.	17.	PSZ	P	21	41	33				78,6	40,1N 142,4E H=21 29 37,4 h=67 M _B =5,0	
			pP			41						
			sP			51						
	17.	SOP	P	21	41	42				80,2		
			esP			58						
1605.	18.	JÓS	iP	04	23	30,8	1,2		+0,10	86,3	13,9N 120,6E H=04 11 02,0	
			pP			37						
			esP			45						
	18.	PSZ	P	04	23	32				86,9		
			epP		24	18						
1606.	18.	BUD	P	05	56	05				78,9	40,9N 143,0E H=05 44 03,8 h=30 M _B =5,3 M _S =5,2	
			PcP			11						
			sP			21						
			PPP	06	01	16						
			sS		06	20						
			ScS			29						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1606.	18.	BUD	eSSS	14	55									
			eL	06	27	40								
			M	34	48	15,8	2,8							
			M	35	15	16			1,1					
			M		20	16,4		2,5						
	18.	JÓŠ	P	05	55	58					77,5			
			sP		56	13								
			i			22								
			ePP		59	11								
			iP	05	56	02,6					78,2			
1607.	18.	BUD	isP			17						Traces		
			eL	06	28	16								
1608.	18.	JÓŠ	F		45									
			P	09	29	22					84,4	31,3N 140,9E		
1609.	18.	JÓŠ	epP			37						H=09 16 53,3		
			18.	PSZ	iP	09	29	26,6	1,0		+0,04	85,1	h=46 M _B =5,3	
					pP			38						
1610.	18.	PSZ	sP			42								
			e	10	24	55								
1611.	18.	JÓŠ	i		25	02								
			18.	PSZ	e	10	25	00						
					i			18						
1612.	18.	PSZ	e	11	45	43						Explosion		
			L			50								
1613.	18.	JÓŠ	F		47									
			iPKP/F	12	31	41,5					145,5	17,5S 178,3W		
1614.	18.	BUD	PKP ₂ /A			49						H=12 13 04,4		
			PKP/F	12	31	42					146,2	h=562D M _B =5,2		
1615.	18.	BUD	P	13	47	01						42,8N 147,6E		
			pP			15					78,5	H=13 35 03,1		
1616.	18.	BUD										h=47D M _B =5,0		
			e	14	12	26						M _S =4,5		
1617.	18.	BUD	L			30						Explosion		
			F		13	34								
1618.	18.	BUD	eL	14	23	06						Traces		
			e	14	31	56							Traces	
1619.	18.	BUD	F		32	15								
			ePn	15	39	24					3,7	46,4N 13,8E		
			p ^x			30						H=15 38 26		
			Pg			36								
1620.	18.	BUD	Sn		40	04								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1622.	19.	PSZ	e	09	11	00					Explosion	
			L			05						
			F			29						
1623.	19.	BUD	e	10	05	40						
1624.	19.	BUD	ePn	10	12	48				6,4	41,5N 15,8E	
			iP ^x		13	01,2	0,7		0,03		H=10 11 14	
			iPg			16					M=5,2 M _{LH} =4,5	
			iSn			57						
			iS ^x		14	22						
			iSg			36						
			M		15	07	2,0		0,79			
			M			23	4,5	0,79				
			M			43	3,0					
			F			33,5		1,15				
	19.	JÓŠ	iPn	10	13	09,2	1,0		-0,6	7,8		
			iP ^x			37						
			iPg			47						
	19.	JÓŠ	Sn	10	14	38						
			iS ^x			15 08						
			iSg			30						
	19.	PSZ	Pn	10	12	56				7,0		
			iPn			13 27						
	19.	PSZ	iSn	10	14	25						
			iSg			15 05						
	19.	SOP	Pn	10	12	44				6,2		
			Pg			13 13						
			Sg			14 33						
1625.	19.	BUD	e	12	54	56						
1626.	19.	BUD	P	13	12	46				86,6	37,4N 116,3W	
			esP			13 05					H=13 00 01,1	
	19.	JÓŠ	iP	13	12	43,5	1,3		-0,13	86,3	h=0 M _B =6,1	
			ipP			54						
			isP			13 03						
	19.	PSZ	P	13	12	46				86,6		
			isP			13 05						
			PP			16 04						
	19.	SOP	iP	13	12	38,8	1,8		-0,6	85,5		
			sP			56						
1627.	20.	JÓŠ	e	08	57	22						
	20.	PSZ	e	08	57	37						
1628.	20.	JÓŠ	e	10	05	39						
			i			52						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1628.	20.	PSZ	e	10	05	49						
1629.	20.	JÓŠ	e	12	01	18						
			i			26						
	20.	PSZ	e	12	01	00						
1630.	20.	PSZ	e	12	25	17						
1631.	20.	PSZ	e	13	45	06						
1632.	20.	JÓŠ	eP	13	57	57				20,0	43,0N 48,2E	
			sP			14					H=13 53 22	
			PP			24					M _{pv} =4,7	
			ePPP			41						
	20.	PSZ	P	13	58	02				20,4		
			isP			20						
			PP			34						
	20.	SOP	eP	13	58	25				22,6		
			pP			37						
			PPP		59	08						
1633.	20.	JÓŠ	eP	14	17	44				36,9	27,4N 59,9E	
			esP		18	00					H=14 10 34	
	20.	SOP	eP	14	18	02				38,3	h=68D M _B =4,8	
			i			19						
			epP			30						
			sP			37						
1634.	20.	JÓŠ	e	14	58	40						
			i			51						
	20.	PSZ	e	14	58	51						
1635.	21.	PSZ	e	04	13	25						
1636.	21.	JÓŠ	e	09	00	47						
			i			49						
1637.	22.	BUD	P	02	36	45				87,5	30,0N 142,1E	
			pP			54	3,5				H=02 23 58,5	
			PP		40	13					h=N M _B =5,9	
			ePPP		42	03					M _G =5,9	
			eSKS		47	11						
			sS			31						
			PS		48	28						
			SP		49	02						
			SSP			10						
			eSS		53	16						
			eL	03	09	50						
			M		20	32	7,5	1,1	1,6	2,0		
			F	04	40,5							
	22.	JÓŠ	iP	02	36	37,4	1,4			-0,11		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1637.	22.	JÓŠ	ipP			46	1,8					
			isP			57						
	22.	PSZ	iP	02	36	39,8	1,3		+0,36	86,7		
			sP			57						
	22.	SOP	PP		40	23	14,0					
			iP	02	36	48,9						
			isP		37	08						
			iPP	02	40	28						
			PPP		42	46						
			L	03	13	09						
22.	BUD	M		23	00	1,3		12,3				
		F	04	07								
1638.	22.	BUD	P	04	36	43	1,2			74,9	51,9N 157,7E H=04 25 15,4 h=134D M _B =5,4	
			PcP			55						
	22.	JÓŠ	pP		37	15	1,3			73,4		
			iP	04	36	33,5						
	22.	PSZ	pP			43	1,2		-0,18	74,2		
			isP			56						
			iP	04	36	37,8						
			iPcP			52						
	22.	SOP	esP			58	1,2		+0,22	75,4		
			iP	04	36	44,8						
i					57							
pP				37	20							
1639.	22.	BUD	sP			33					Traces	
			e	08	17	49						
1640.	22.	JÓŠ	PKP/F	12	01	59				146,2	17,8S 177,2W H=11 43 05,9 h=419 M _B =4,4	
			pPKP/F		03	33						
1641.	22.	BUD	eP	22	56	10	1,2			78,8	43,2N 147,2E H=22 44 10,2 h=21D M _B =5,7	
			pP			16						
			ePP		59	12						
			iS	23	05	32,8						
			ScS		06	26						
			eSS		10	06						
	22.	JÓŠ	P	22	56	05	1,2			77,4		
			ipP			16						
			isP			24						
			PP		59	03						
22.	PSZ	P	22	56	10	1,2			78,1			
		ipP			21							
		isP			31							
		PP		59	08							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1641.	22.	SOP	P	22	56	16	17,0			22,7	79,6	
			iPcP			24						
			isP			36						
			L	23	21	15						
			M		35	20						
			F	00	22							
1642.	22.	BUD	e	23	06	15						
1643.	22.	BUD	eP	23	12	38						
			esP			56						
			PP		15	39						
			eL		26	18						
			F	01	30	50						
	22.	JÓŠ	P	23	12	46					77,5	
			ipP			58						
			sP			58						
	22.	PSZ	P	23	12	53					78,3	
			ipP			13	03					
			sP				09					
	22.	SOP	P	23	12	59					79,8	
			pP			13	10					
			sP				16					
1644.	22.	SOP	e	23	41	19						Traces
1645.	22.	JÓŠ	P	23	49	18					77,5	43,0N 147,2E
			pP			31						H=23 37 14,0
			isP			36						h=35D M _B =4,8
	22.	PSZ	eP	23	49	23					78,3	
			pP			31						
			sP			37						
1646.	23.	BUD	eP	09	25	30					79,0	42,9N 147,2E
			pP			45						H=09 13 40,8
			esP			52						h=N M _B =5,4
			PP	09	28	40						M _S =5,5
			sS		35	42						
			ScS			57						
			ePS		36	10						
			ePPS			38						
			eSS		40	52						
			eSSS		44	09						
			eL		56	15						
			M	10	06	23	7,0	0,4	0,5	0,75		
			F		35	26						
	23.	JÓŠ	P	09	25	34					77,6	
			pP			44						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
1646.	23.	JÓŠ	isP			56												
	23.	PSZ	P	09	25	41				78,3								
			ipP			51												
			esP		26	09												
			PP		28	01												
23.	SOP	P	09	25	47				79,8									
		pP			57													
		sP		26	05													
1647.	23.	JÓŠ	iPKP/F	09	44	37,2	1,0			-0,09	145,0	17,3S 179,0W						
			ePKP ₂ /A			49						H=09 26 01,4						
			pPKP/A		46	49						h=536D M _B =5,4						
	23.	PSZ	PKP	09	43	40				145,7								
			e	09	45	42				147,1								
1648.	23.	BUD	e	10	46	07				9,5	38,2N 21,3E							
	23.	JÓŠ	ePn	10	43	34				10,4	H=10 41 07,9							
			eP ^x			56					h=33 M _B =4,3							
			ePg		44	14												
			eP	10	42	31				9,7								
1649.	23.	BUD	i			34	1,5	+	+0,33	6,8	50,8N 9,9E							
			Pn	13	19	16										H=13 17 36		
			p ^x			36										M=5,4 M _{LH} =5,2		
			Pg			44												
			iSn		20	31												
			eS ^x			56												
			eSg		21	18												
			L			26												
			M		22	42						3,0		1,96				
			F		50,5													
	23.	JÓŠ	PSZ	iPn	13	19	22,0				7,3							
ip ^x						42												
iPg						48												
iSn					20	44												
S ^x					21	09												
23.		PSZ	Sg			21												
			iPn	13	19	21,0	1,8			+1,2	7,1							
			ip ^x			42												
			iPg			59												
			iSn		20	49												
iSg		23	41															
23.	SOP	iPn	13	18	54,9				-	5,4								
		iPg		19	13													
		iSn			44													

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1650.	23.	JÓS	iPKP/F	15	30	41,6	1,2			-0,05	145,9	16,4S 173,8W
			pPKP/F		31	12						
	23.	PSZ	ePKP/F	15	30	45					146,7	h=79 M _B =5,1
			PKP ₂ /A			51						
1651.	24.	PSZ	ePn	03	47	14					9,7	38,3N 21,6E
			ep ^x			36						H=03 44 57
												M _{LV} =3,9 M _{LH} =3,7
1652.	24.	JÓS	e	10	06	38						Traces
1653.	24.	JÓS	e	12	19	14						Traces
1654.	24.	PSZ	e	12	29	47						Traces
1655.	24.	JÓS	e	12	42	34						Explosion
			L			38						
			F		43	53						
1656.	24.	JÓS	e	13	31	32						
	24.	PSZ	e	13	31	45						
			i			48						
1657.	24.	BUD	e	14	30	04						Traces
1658.	24.	JÓS	e	15	53	25						
			i			31						
	24.	PSZ	e	15	53	39						
			i			48						
1659.	24.	JÓS	iPKP/F	21	35	09,6	1,4			+0,09	149,7	20,6S 174,1W
			ipPKP/F			20						
			ipPKP/A			31						h=23D M _B =5,4
	24.	PSZ	iPKP/F	21	35	04					150,5	M _S =4,9
			iPKP ₂ /A			21						
	24.	SOP	ePKP/F	21	35	05					151,6	
			ipPKP/F			12						
			iPKP ₂ /A			21						
			iPKP/A			32						
1660.	24.	JÓS	P	23	40	54					80,9	22,9N 123,0E
			pP		41	00						H=23 28 39,2
			sP			10						h=13 M _B =5,5
	24.	PSZ	P	23	40	58					81,6	
			sP	23	41	13						
	24.	SOP	P	23	41	09					83,7	
			epP			23						
			esP			38						
1661.	25.	BUD	e	00	12	47						Traces
1662.	25.	JÓS	e	08	19	52						
1663.	25.	JÓS	e	12	40	52						
	25.	PSZ	e	12	41	00						
1664.	25.	JÓS	e	13	57	29						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1665.	25.	JÓŠ	e	15	03	02						Explosion
			L			05						
			F		04							
1666.	25.	PSZ	P	16	26	21				78,3		43,2N 147,9E
			pP			27						H=16 14 18,9
			sP			45						h=11 M _B =5,0
1667.	25.	BUD	eP	19	33	52				98,1		19,0N 107,4W
			esP		34	47						H=19 20 44
			ePP		38	26						h=33
			ePPP		39	58						M _B =4,9 M _S =5,6
			eSKS		44	56						
			esS		45	46						
			ePS		46	53						
			eSSP		47	51						
			ePPS		51	48						
			eL	20	04	20						
			F		49	24						
1668.	26.	JÓŠ	P	08	11	29				79,2		52,4N 168,7W
			sP			41						H=07 59 28,5
	26.	PSZ	P	08	11	55				79,8		h=49 M _B =5,0
			pP		12	07						
			sP			15						
	26.	SOP	eP	08	11	35				80,2		
			esP			48						
1669.	26.	BUD	P	10	04	09				83,9	+	31,9N 138,1E
			PcP			11						H=09 52 19,9
			pP		05	44						h=389 M _B =5,4
			sP	10	06	08						
			S		13	54						
			ScS			59						
			sS		16	37						
			eL		39	22						
	26.	JÓŠ	iP	10	04	01,1				82,5	-	
			pP		05	36						
			esP			57						
	26.	PSZ	P	10	04	25				83,2		
			pP		06	01						
			sP			46						
	26.	SOP	P	10	04	13				85,0		
			pP		05	50						
1670.	26.	BUD	e	10	13	55						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1671.	26.	BUD	P	10	43	14					79,0	43,3N 148,0E H=10 31 06,7 h=10 M _B =5,3		
			PcP			16								
			sP			28								
			eL	11	07	38								
			M		21	51							8,0	
			M			54							7,0	0,32
			M		22	12							7,0	0,24
			0,31											
	26.	JÓS	P	10	43	03				77,7				
			PcP			16								
			esP			29								
	26.	PSZ	P	10	42	30				78,3				
			pP			40								
			sP			48								
	26.	SOP	P	10	43	17				79,8				
			pP			28								
1672.	26.	BUD	e	10	50	16					Traces			
1673.	26.	JÓS	e	12	29	18						Explosion		
			L			22								
			F		30	52								
1674.	26.	BUD	P	12	42	46					86,7	37,3N 116,4W H=12 30 00,2 h=0 M _B =6,2 M _S =5,0		
			epP			48								
			esP			56								
			eL	13	24	05								
			iP	12	42	44,1	1,8		+0,42	86,4				
			isP		43	05								
			PP		46	15								
			iP	12	42	40,0	1,0		+0,29	85,6				
			ipP			57								
1675.	26.	BUD	P	13	19	07	3,5		+0,16	79,5	42,8N 148,1S H=13 07 02,5 h=50D M _B =5,4			
			PcP			08								
			pP			18								
			sP			51								
			SKS		29	15								
			sS			19								
			SP		30	02								
			eL		53	28								
				26.	JÓS	P	13	18	56				78,1	
						pP		19	03					
			sP			12								
	26.	SOP	P	13	19	09				80,3				
			sP			26								
1676.	26.	BUD	e	13	55	24					Traces			
1677.	26.	BUD	e	14	11	34					Traces			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1678.	26.	JÓS	P pP sP	15	37	34 44 53				79,4	23,9N 121,7E H=15 25 31,5 h=50 M _B =5,1 M _S =4,6	
1679.	27.	BUD	e	00	28	26					Traces	
1680.	27.	SOP	e i	09	14	38 42						
1681.	28.	SOP	P PcP sP	03	02	33 39 47				79,9	43,2N 148,0E H=02 50 51,0 h=43D M _B =5,0 M _S =4,1	
1682.	28.	JÓS	e	04	35	10					26,8S 178,1W	
	28.	SOP	ePKP ₂ /A	04	37	47				156,2	H=04 17 48,2 h=205D M _B =4,8	
1683.	28.	JÓS	e	11	54	11						
1684.	28.	JÓS	P pP sP PP PPP	16	36	51 58 37 37 38 00				26,7	32,6N 49,1E H=16 31 15,0 h=58 M _B =4,7	
1685.	29.	SOP	ePKP ePP	00	49	17 36				137,8	13,3S 167,1E H=00 30 16,7 h=200 M _B =5,4	
1686.	29.	JÓS	e	00	52	29					Traces	
1687.	29.	BUD	iP iPcP ipP isP ePP ePPP S ScS sS eSP eL F	10	48	22,2 27,2 24 18,8 58 35 17 19 22 09 20 44,5				74,4	38,8N 130,0E H=10 37 41,4 h=560D M _B =6,2	
	29.	JÓS	iP PcP pP sP PP PPP	10	48	15,6 26 02 37 39 46			—	73,0		
	29.	SOP	iP	10	48	29,6			—	75,5		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
1687.	29.	SOP	ipP	50	26											
			isP	51	23											
			iPP	53	10											
1688.	29.	BUD	F	12	47											
			ePn	17	39	20				9,4	38,3N 21,7E					
			eS ^X	41	39						H=17 36 55					
	29.	JÓŠ	eL	42	47						M=4,3 M _{LV} =3,8					
			F	49	09											
			ePn	17	39	23					10,2					
1689.	30.	JÓŠ	Pg	40	08											
			e	01	17	58										
1690.	30.	JÓŠ	i	18	16											
			eP	09	01	47					68,8	13,1N 93,2E				
1691.	30.	JÓŠ	pP	02	01											
			sP			11						H=08 50 43,5				
			PcP			28						h=N M _B =5,1				
			e	09	20	45						Explosion				
1692.	30.	JÓŠ	L		47		0,6		0,02							
			M		48											
			F	21	07											
			ePKP/F	10	52	52									151,4	23,5S 177,3W
			ePKP ₂ /A			58										H=10 33 22,3
			epPKP/F			53						48				h=220 M _B =4,9
1693.	30.	JÓŠ	esPKP/A	54	15											
			e	11	41	50										
1694.	30.	JÓŠ	i	42	02											
			e	11	52	50										
1695.	30.	JÓŠ	e	13	09	37						Explosion				
			L			41										
			M			43	0,9		0,07							
			F	10	21											
			e	13	14	22										
			m			32							1,2		0,16	
i	15	01														
1697.	30	BUD	Pn	13	29	10										
			p ^x			40						H=13 26 56				
			ePg			53						M _L =6,4 M _B =5,4				
			eSn			30	51									
			S ^x			31	25									
			eSg				51									
			eL			32	02									
			M			33	42	4,5	1,8	1,6	3,11					
F	14	33														

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1697.	30.	SOP	Pn iP ^x iPg Sn Sg L M F	13	29	16 48 08 08 51 10 45 03	10			37,1	10,1	
1698.	30.	BUD	eSn Sg eL	15	31	35 23 10					9,4	38,3N 21,7E H=15 27 25 M=4,1
	30.	JÓS	ePn p ^x	15	29	55 28					10,2	
1699.	30.	JÓS	e	15	58	18						
1700.	30.	BUD	e	18	19	39						
1701.	30.	BUD	ePn eP ^x eSg eL M F	18	42	48 11 42 56 05 03	5,0			0,39	9,4	38,3N 21,7E H=18 40 29 M _{LH} =4,5 M _L =4,1
	30.	SOP	ePn eP ^x Pg	18	43	01 41 48					10,1	
1702.	30.	BUD	esP	19	06	17					78,0	44,7N 110,6W
		SOP	P epP	19	06	04 10					77,0	H=18 54 13,5 h=7 M _B =5,6 M _S =5,9
1703.	30.	BUD	e eL M F	19	27	15 28 25 33	8,0			0,35		
1704.	30.	BUD	ePn eP ^x Pg eS ^x eSg eL F	23	04	50 14 42 09 33 48 26					9,4	38,3N 21,6E H=23 02 17 M _{LH} =4,1 M _L =3,8
1705.	30.	BUD	e	23	43	26						Traces
1706.	30.	BUD	eL F	23	57	11 22					9,4	38,3N 21,6E H=23 53 04
	30.	JÓS	ePn p ^x	23	55	28 03						M _{LH} =4,1 M _{LV} =3,8

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1706.	30.	JÓS	Pg	23	56	23						
1707.	30.	BUD	e	23	57	19				9,1	Traces	
Juillet												
1708.	2.	JÓS	ePn p ^x	01	06	12 45				10,2	38,3N 21,7E H=01 03 41 M _L V=4,0 M _L =3,7	
1709.	2.	BUD	e	01	09	15					Traces	
1710.	2.	JÓS	ePn ep ^x	01	32	56 32				10,2	38,3N 21,6E H=01 30 27 M _L =3,7 M _L V=3,6	
1711.	2.	JÓS	ePKP/F PKP ₂ /A epPKP/A	03	46	34 40 51				147,9	57,5S 148,1E H=03 26 51,1 h=33	
1712.	2.	JÓS	ePn	04	51	02				-	38,4N 21,7E H=04 48 34 M _L =3,7 M _L V=3,5	Explosion
1713.	2.	JÓS	e i L F	12	33 34	59 01 06						
1714.	3.	JÓS	e L M F	09	58 59	58 01 03 32	1,1		0,04			Explosion
1715.	3.	JÓS	e i	17	11 12	57 11						
1716.	4.	JÓS	Pn p ^x	00	27	18 52	1,2		+0,01	10,2	38,3N 21,8E H=00 24 48 M _L H=4,1 M _L =3,7	Explosion
1717.	4.	JÓS	e M F	09	43 44	32 38	0,7		0,02			
1718.	4.	JÓS	e i	11	13	30 43						
1719.	4.	BUD	ePKP/F pPKP/A PP PPP PPS PSS eL F	11	45	25 47 49 53 12 09 59				151,5	21,1S 174,4W H=11 25 27,3 h=32 M _B =5,7 M _G =5,4	
	4.	JÓS	ePKP/F	11	45	12				150,2		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques							
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z									
1719.	4.	JÓŠ	ipPKP/F			18				152,1									
			PKP ₂ /A			25													
	PP		49	12															
	4.	SOP	ePKP/F	11	45	11													
			epPKP			21													
1720.	4.	JÓŠ	iPKP ₂ /A			31				104,3	Explosion								
			pPKP/A			44													
			i	12	31	09,9													
			L			14													
			F		32	21													
1721.	4.	JÓŠ	e	14	10	37				Traces									
1722.	4.	JÓŠ	e	14	27	18				Traces									
1723.	4.	JÓŠ	i			40				104,3	8,1S 123,0E H=20 40 10,9 h=132D M _B =5,6								
			eP	20	53	59													
1724.	5.	SOP	ePP		59	30				1,65	47,6N 14,8E H=12 49 00								
			e	06	50	09													
1725.	5.	JÓŠ	i	12	16	20,1				1,65	47,6N 14,8E H=12 49 00								
			p ^x	12	49	28													
			iPg			36													
			iSn			50													
			Sg		50	01													
1727.	5.	JÓŠ	i	14	28	48,1				91,4	23,9N 142,9E H=12 15 53,9 h=33 M _B =5,6 M _S =5,1								
			5.	PSZ	e	14						28	24						
					L								28						
1728.	5.	JÓŠ	F		29	44				91,4	23,9N 142,9E H=12 15 53,9 h=33 M _B =5,6 M _S =5,1								
			e	15	59	07													
			1729.	7.	PSZ	e						11	54	37				79,0	23,0N 120,0E H=17 50 00,1 h=23 M _B =4,8
						e						12	08	16					
			1730.	7.	BUD	eL						13	07	25				88,8	25,9N 141,0E H=19 28 43,3 h=129D M _B =5,8
F		30,5																	
PP	12	28				58													
1731.	7.	JÓŠ	PPP		30	46	1,6		0,03	91,4	23,9N 142,9E H=12 15 53,9 h=33 M _B =5,6 M _S =5,1								
			e	12	33	21													
			e	12	33	21													
1732.	7.	JÓŠ	e	14	43	22				Traces									
1733.	7.	JÓŠ	eP	18	02	04				79,0	23,0N 120,0E H=17 50 00,1 h=23 M _B =4,8								
			esP			23													
1734.	7.	JÓŠ	P	19	41	22	1,7		+0,11	88,8	25,9N 141,0E H=19 28 43,3 h=129D M _B =5,8								
			pP		42	02													
			sP			45													

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1734.	7.	JÓŠ	ePP	45	13							
			ePPP	47	30							
			sS	53	01							
			PS		23							
1735.	7.	PSZ	e	19	45	03						
1736.	7.	BUD	e	19	51	32						
1737.	8.	BUD	eP	09	50	25				92,1	29,6N 113,4W H=09 37 23,5 h=N M _S =6,8	
			sP		40							
			PP	09	54	10						
			SKS	10	00	57						
			iS		02	43						
			iSSP		03	53						
			SSS		11	44						
			eL		14	53						
			M		27	05	41,7	287,5				
			F	11	50							
	8.	PSZ	e	09	48	11						
	8.	SOP	eP	09	50	31				90,9		
			pP		39							
			sP		49							
			eL	10	09	40						
			M		32	00	18,0		40,0			
			F	11	42							
1738.	8.	PSZ	e	11	40	18						
1739.	8.	BUD	iP	12	15	07,9				64,8	21,5N 94,6E H=12 04 34,4 h=84 M _S =6,8	
			ipP		22							
			iPcP		36							
			isP		41							
			iPP		17	36						
			PPP		19	12						
			iS		23	40						
			sS		24	11						
			SP		31							
			SS		28	08						
			eL		27							
			M		31	59	17,2	33,8				
			F	14	19							
	8.	PSZ	e	12	13	38						
			i		55							
	8.	SOP	iP	12	15	17,5				66,6		
			PcP		33							
			pP		44							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1739.	8.	SOP	isP	16	04								
			PP	18	00								
			iPPP		19								
			S	22	33								
			iSP	12	23	58							
			F	13	53								
1740.	8.	BUD	e	12	43	49					Traces		
	8.	PSZ	e	12	42	13							
	8.	SOP	e	12	43	43							
			i		49								
1741.	8.	BUD	eL	15	21	05					Traces		
1742.	8.	BUD	iP	22	58	52,9					85,2	32,8N 142,2E	
			pP		59	08							H=22 46 19,2
			isP			16							h=49D
			PP	23	02	15							M _B =6,0 M _S =5,9
			SKS		09	14							
			S			21							
			sS			23							
			SSP		10	46							
			SS		15	18							
			PPS			19							
			eL		30	10							
			M		41	29	13,8		7,2				
			F		01	20							
				8.	PSZ	i	22	57	26,6	1,5		+0,31	
	8.	SOP	iP	22	58	56,9	1,7		-0,32	86,2			
			ipP		59	12							
			PP	23	02	20							
1743.	9.	BUD	P	11	40	41		+			64,9	21,4N 94,6E	
			epP			44							H=11 30 27,6
			ePcP			57							h=71
			ePP		43	14							M _B =5,0
			SSS		57	16							
			eL	12	18	18							
			M		26	04	25,7	6,63					
			F			54							
1744.	9.	SOP	P	11	46	50				+	79,5	43,3N 147,2E	
			epP		47	01							H=11 34 44,3
			esP			07							h=N M _B =5,4
1745.	9.	BUD	eL	12	21	33					Traces		
1746.	9.	BUD	iP	13	07	46					82,7	28,1N 130,2E	
			pP			58							H=12 55 25,0
			sP		08	06							h=49 M _B =5,3

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1746.	9.	BUD	eSKS	18	06					83,9		
			eL	40	14							
			F	14	12							
1747.	9.	BUD	eL	13	42	31				57,3	Traces	
			e	14	32	18						
			e	16	57	15						
1748.	9.	BUD	e	14	32	18				57,3	Traces	
			e	16	57	15						
			e	16	57	15						
1749.	9.	BUD	e	16	57	15				57,3	Traces	
			e	16	57	15						
			e	16	57	15						
1750.	10.	PSZ	eP	11	14	22				57,3	1,3S 14,1W H=11 04 33,1 h=33 M _B =4,8	
			pP			35						
			sP			42						
1751.	10.	PSZ	e	18	38	00				96,5	7,3N 126,8E H=18 29 20,6 h=N M _S =7,2	
			i			11						
			i			11						
1752.	10.	BUD	iP	18	42	40,8				96,5	7,3N 126,8E H=18 29 20,6 h=N M _S =7,2	
			ipP			48						
			isP			53						
1753.	10.	JÓŠ	e	20	16	06				95,8		
			i			12						
			i			12						
1754.	10.	PSZ	P	18	42	38				98,0		
			ipP			08						
			isP			14						
1755.	10.	SOP	PP	46	54					98,0		
			P	18	42	45						
			P	18	42	45						
1756.	10.	SOP	ipP			51				98,0		
			isP			08						
			iPP			57						
1757.	10.	SOP	ePPP			20				98,0		
			L	19	04	42						
			F	21	14							
1758.	10.	JÓŠ	e	20	16	06				79,7	24,1N 122,4E H=05 10 19,3 h=48 M _B =5,1	
			i			12						
			i			12						
1759.	11.	JÓŠ	eP	05	22	25				79,7	24,1N 122,4E H=05 10 19,3 h=48 M _B =5,1	
			esP			41						
			esP			41						
1760.	11.	BUD	PP	97	27	22				115,9	4,6S 105,0W H=07 08 39,4 h=33 M _B =5,4 M _S =5,8	
			PPP			52						
			esP	07	36	49						
1761.	11.	BUD	PPS			35				115,9	4,6S 105,0W H=07 08 39,4 h=33 M _B =5,4 M _S =5,8	
			SSP			06						
			eL	08	07	41						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1755.	11.	BUD	M	19	37		15,8		0,4			
			F	09	29							
	11.	PSZ	e	07	28	25					116,3	
1756.	11.	JÓS	e	07	37	38						Traces
1757.	11.	JÓS	e	08	20	59						
	11.	PSZ	e	08	22	35						
1758.	11.	JÓS	e	08	55	53						
			i			58						
1759.	11.	JÓS	e	11	44	42						
			i			49						
	11.	PSZ	e	11	44	51						
1760.	11.	JÓS	i	11	49	23,9						
1761.	11.	JÓS	i	12	18	13,9						Explosion
			L			18						
			F			19,5						
1762.	11.	PSZ	e	15	38	38						
1763.	11.	JÓS	e	16	38	30						
			i			39						
1764.	11.	JÓS	e	18	50	38						Traces
1765.	11.	BUD	epPKP	19	13	32					113,3	10,3S 161,2E
			PP		14	18						H=18 54 27,1
			PPP		16	50						h=79 M _B =5,9
			PS		26	05						
			PPS		28	11						
			eL	20	02	15						
			M		11	34	16,4			1,2		
			F		45							
	11.	JÓS	PKP	19	13	29	2,9			0,11	129,7	
			epPKP		14	03						
			sPKP			12						
			PP		15	42						
			ePPP		19	17						
			eSKS/F		20	44						
			ePS		25	41						
			eSP		26	23						
	11.	PSZ	PKP	19	13	30					122,0	
			sPKP		14	10						
			ePP		15	30						
	11.	SOP	ePKP/F	19	13	30					132,3	
			pPKP			57						
			sPKP		14	12						
			PP		16	22						
			PPP		19	05						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1766.	12.	JÓS	e	16	02	49					Traces	
1767.	12.	JÓS	PKP	17	27	25					136,6	14,8S 167,2E
			pPKP			46						H=17 08 26,5
			esPKP		28	44						h=155 M _B =5,9
			PP		30	54						
	12.	PSZ	ePKP	17	27	22					137,4	
			pPKP		28	12						
			esPKP			22						
	12.	SOP	ePKP	17	27	34					139,2	
			epPKP		28	13						
			esPKP			31						
1768.	12.	BUD	e	17	31	04						Traces
1769.	12.	BUD	PKP/F	19	24	38					157,6	29,1S 177,5W
			epPKP/A			5 6						H=19 04 45,2
			ePP		28	05						h=63 M _B =5,6
			PPP		39	08						
			eL	20	28	33						
			F	21	15							
	12.	JÓS	ePKP/F	19	24	34			-		156,2	
			pPKP/F			49						
			iPKP ₂ /A		25	02						
			pPKP/A			17						
	12.	PSZ	PKP/F	19	24	34			+		156,9	
			pPKP/F			46						
			iPKP ₂ /A	19	25	03						
			ipPKP/A			15						
	12.	SOP	PKP/F	19	24	40					158,5	
			pPKP/F			54						
			iPKP ₂ /A		25	18						
			pPKP/A			27						
1770.	13.	JÓS	e	17	25	34						Traces
1771.	13.	JÓS	P	21	16	06			+		64,2	12,1S 44,0W
			pP			19						H=21 05 31,7
			PcP			34						h=33 M _B =4,7
	13.	JÓS	P	21	15	51					61,3	
			sP		16	19						
1772.	13.	BUD	Pn	23	17	38					6,1	42,6N 13,9E
			Sn		18	22						H=23 15 43
			S ^x			37						M=4,2 M _L =4,1
	13.	JÓS	eP	23	17	31					7,5	
			ePg		18	05						
			Sg		20	00						
	13.	PSZ	ePn	23	17	36					6,8	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
1772.	13.	PSZ	P ^x			46	0,8				5,4					
			Pg			58										
			Sn	18		46										
			S ^x	19		05										
			Sg			32										
	13.	SOP	Pn	23	17	05										
			P ^x			18										
			iPg			30										
			Sn	18		06										
			S ^x			25										
1773.	14.	JÓŠ	eP	01	57	04	0,03	+	148,6	151,1	21,1S 173,8W H=10 56 30,9 h=33 M _B =4,9					
			PP			15										
			PPP			22										
	14.	PSZ	ePn	01	56	59										
			P ^x			57 31										
	14.	PSZ	P	07	13	13										
			sP			29										
			PP			38										
	1775.	14.	JÓŠ	e	10	42						41	0,03		17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8
		14.	PSZ	i	10	42						16				
1776.	14.	JÓŠ	e	11	14	46	0,8			17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8					
			L			48										
			M			50										
			F	15		13										
			1777.	14.	JÓŠ	PKP/F						11	16	20	0,8	+
PKP ₂ /A			26													
pPKP/F			32													
pPKP/A			42													
14.	PSZ	PKP ₂ /A	11	16	17											
1778.	14.	JÓŠ	epPKP/A			38	0,8			17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8					
			e	12	14	11										
			L			15										
1779.	14.	JÓŠ	F			15,5	0,8			17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8					
			e	12	42	49										
1780.	14.	JÓŠ	e	14	56	04	0,8			17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8					
1781.	14.	JÓŠ	e	14	59	46										
1782.	14.	BUD	e	14	59	35						16,2	1,46		17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8
			14.	SOP	e	15	00	14								
			14.	BUD	e	23	47	53								
1782.	14.	BUD	eL	00	22	52	16,2	1,46		17,3	39,8N 41,1E H=07 09 13 M _{PV} =4,8					
			M	00	22	52										
			F	02	06											

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1782.	14.	JÓS	e	23	46	04						
1783.	15.	JÓS	e	03	49	52					Traces	
			i		50	08						
	15.	PSZ	e	03	50	03						
1784.	15.	JÓS	e	12	33	44					Explosion	
			L			57						
			F		35,5							
	15.	PSZ	e	12	33	58						
1785.	15.	JÓS	e	12	59	50					Explosion	
			F	13	01	06						
1786.	15.	PSZ	e	13	49	29						
1787.	15.	JÓS	e	14	49	41						
	15.	PSZ	e	14	43	07						
1788.	15.	JÓS	e	20	33	27					Traces	
1789.	15.	BUD	eSS	22	05	40				13,4	40,9N 36,1E H=21 59 26 M _{LV} =5,1 M _{LH} =4,2	
			SSS			54						
			PcP		08	11						
			eL		11	17						
			M		13	23	11,6		0,74			
			F		57							
	15.	JÓS	P	22	02	34				13,4		
			iPP		03	00						
			S		05	03						
			SSS			31						
	15.	PSZ	P	22	02	35						
	15.	PSZ	isP	22	02	48						
			iPP			52						
			SS		05	32						
	15.	SOP	eP	22	03	03				15,5		
			ipP			09						
			PP			22						
			PPP			31						
1790.	16.	JÓS	P	03	36	29				77,1	43,2N 146,4E H=03 24 42,7 h=78 M _B =4,9	
			esP			45						
1791.	16.	PSZ	e	06	58	42						
			i		59	05						
1792.	16.	JÓS	P	10	03	39				79,9	37,1N 141,4E H=09 51 34,3	
			sP		04	08						
	16.	PSZ	P	10	03	44				80,6	h=52	
			pP			56						
			sP		04	04						
1793.	16.	JÓS	e	12	44	23					Traces	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1794.	16.	BUD	PKP/F	18	37	32	16,0	0,11	8,92	158,9	30,7S 177,5W H=18 17 41 h=24 M _B =5,3 M _S =6,2			
			PKP ₂ /A		38	04								
			pPKP/A			25								
			PP		42	04								
			SKS/F		44	27								
			PPP	18	45	28								
			PPS		55	07								
			SPP			28								
			SS	19	02	06								
			SSP		03	03								
			SSS		08	06								
			eL		48	33								
			M	20	03	44								
			F	21	50,5									
16.	JÓŠ	PKP ₂ /A	18	38	08	16,0	0,11	8,92	157,5					
		pPKP/A			26									
		ePP		41	42									
16.	PSZ	ePKP/F	18	37	34	16,0	0,11	8,92	158,3					
		ePKP ₂ /A		38	11									
		ipPKP/A			23									
16.	SOP	ePKP/F	18	37	34	16,0	0,11	8,92	159,9					
		epPKP/F			42									
		PKP ₂ /A		38	15									
		pPKP/A			32									
1795.	16.	JÓŠ	ePKP ₂ /A	19	58	49	16,0	0,11	8,92	157,7	30,9S 177,4W H=19 38 23,4			
			pPKP/A			54								
	16.	PSZ	ePKP/F	19	58	33				16,0	0,11	8,92	158,4	h=37 M _B =5,3 M _S =6,1
			epPKP/F			43								
			iPKP ₂ /A	19	59	05								
	16.	SOP	ipPKP/A			15				16,0	0,11	8,92	160,1	
			ePKP/F	19	58	24								
			epPKP/F			42								
			PKP ₂ /A		59	00								
1796.	17.	PSZ	P	02	48	04	16,0	0,11	8,92	88,4	4,4S 102,7E H=02 35 21,9 M _B =5,1 h=100			
			pP			30								
			sP			38								
1797.	17.	JÓŠ	eP	13	43	47	16,0	0,11	8,92	44,8	35,5N 79,8E H=13 35 31,1 h=12 M _B =4,7			
			epP		44	05								
1798.	18.	JÓŠ	eP	09	37	37	16,0	0,11	8,92	38,9	30,9N 66,7E H=09 30 12,2 h=35 M _B =4,9 M _S =4,4			
			esP			51								
			ePP		39	15								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1798.	18.	PSZ	P	09	37	34					39,2	
			pP			45						
			sP			54						
			PP		39	02						
			PcP			34						
1799.	18.	PSZ	e	12	01	49						
1800.	18.	JÓS	e	12	37	25						
1801.	18.	JÓS	e	12	54	16						Explosion
			i			20						
		PSZ	e	12	54	15						
			L			27						
			F		56	16						
1802.	18.	JÓS	i	13	05	33,9						
1803.	18.	JÓS	e	14	31	54						
1804.	18.	JÓS	e	18	42	24						Traces
1805.	18.	JÓS	PKP/F	19	01	48	0,6			0,01	148,8	17,9S 78,3W
			PKP ₂ /A			57						H=18 43 00,7
												h=464 M _B =4,2
1806.	18.	PSZ	e	22	42	56						
1807.	19.	BUD	P	04	15	06					87,9	29,3N 142,1E
			pP			09						H=04 02 10,2
			sP			26						h=8 M _B =5,6
			PP		18	32						M _S =5,2
			PPP		20	57						
			sS		26	06						
			eL		49	11						
			M		58	36	15,6	2,6	2,7	5,20		
			F	05	30							
	19.	JÓS	P	04	14	55	1,6			+0,06	86,5	
			sP		15	16						
1808.	19.	PSZ	P	04	14	57				-	87,3	
			pP		15	05						
			sP			13						
			PP		18	36						
	19.	SOP	P	04	15	05					89,5	
			sP			19						
1809.	19.	JÓS	e	04	17	46						
1810.	19.	BUD	P	06	19	26					47,3	31,9N 78,6E
			pP			35						H=06 10 54,9
			sP			53						h=40 M _B =5,3
			PcP		20	48						
			PP		21	17						
			PPP			40						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1810.	19.	BUD	S	26	22								
			sS	30	09								
			eL	41	21								
	19.	JÓŠ	eP	06	19	18			+		46,2		
			sP			39							
			PcP		20	01							
			ePP		21	17							
			ePPP		22	12							
			P	06	19	26						46,7	
	19.	PSZ	sP			49							
			PcP		21	07							
			PP			34							
PPP				22	01								
P			06	19	38						48,9		
pP					47								
1811.	19.	BUD	ePg	06	42	55					4,1	43,5N 17,5E H=06 41 37	
			Sn		43	29							
			S ^x			47							
			Sg			50							
	19.	JÓŠ	Pn	06	42	58					5,4		
			Sn		44	04							
			Sg			37							
	19.	PSZ	iPn	06	42	47,3			-		4,7		
			iP ^x			59							
			iPg		43	04							
			iSn			40							
			iS ^x			58							
iSg				44	11								
19.	SOP	Pn	06	42	39								
		iP ^x			48								
		iPg			53								
		Sn		43	27								
		iS ^x			42								
		iSg			54								
1812.	19.	JÓŠ	e	07	39	03							
1813.	19.	PSZ	e	08	22	51							
	19.	SOP	e	08	22	35							
1814.	19.	PSZ	i			50							
			e	12	23	33							
1815.	19.	JÓŠ	i			50							
			e	12	58	51						Explosion	
			L			56							
			F	13	00	33							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1815.	19.	PSZ	e	12	59	04						
			i			19						
1816.	20.	JÓS	eP	01	15	04				82,7	33,1N 140,5E	
			pP			24					H=01 02 49,1	
			esP			49					h=83 M _B =5,0	
	20.	PSZ	P	01	15	09				83,0		
			epP			22						
			sP			32						
	20.	SOP	eP	01	15	15				85,2		
			sP			33						
1817.	20.	JÓS	ePKP/F	06	18	01				157,2	30,9S 178,6W	
			pPKP/F			17					H=05 58 01,2	
			sPKP/F			42					h=103 M _B =5,3	
			epPKP/A			19 01						
1818.	20.	JÓS	e	07	57	24						
1819.	20.	BUD	iP	08	14	32,9		+	+	-	78,1	44,4N 148,0E
			sP			56					H=08 02 35,9	
			PP			17 12					h=42 M _B =5,9	
			PPP			19 29						
			S			24 19						
			PS			25 18						
			SSP			26 14						
			eSS			30 18						
			eL			36 31						
			M			53 43	12,6			0,87		
			F			09 13						
	20.	JÓS	iP	08	14	24,5	1,9			0,49	76,7	
			isP			43						
	20.	PSZ	iP	08	14	29,4	1,8			-0,58	77,4	
			ipP			38						
			isP			47						
	20.	SOP	iP	08	14	36,4					78,9	
			ipP			49						
			isP			57						
1820.	20.	JÓS	PKP/F	09	07	40				+	145,4	57,7S 144,5E
			pPKP/A			55					H=08 48 04,8	
											h=33 M _B =5,2	
1821.	20.	JÓS	PKP/F	09	18	54	1,1			-0,01	145,3	54,7S 144,2E
			pPKP/F			19 09					H=08 59 19,3	
			epPKP/A			22					h=33 M _B =5,5	
1822.	20.	JÓS	e	14	53	22						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1823.	20.	BUD	PKP	14	56	38	18,2	58,2	-	124,5	6,8S 154,4E H=14 37 35,8 h=N M _S =7,8	
			ipPKP			53						
			PP		58	10						
			iPPP	15	01	30						
			SKS/C		03	33						
			S		06	20						
			PS		08	20						
			SP			44						
			iPPS		10	05						
			PSS		15	50						
			eL		31	34						
			M		58	43						
20.	JÓŠ	iPKP	14	56	35,5	18,2	58,2	-	123,1			
			PP		58						19	
			PPP	15	01						07	
			sSKS		04						18	
			PS		08						12	
			SSP		16						01	
20.	PSZ	PKP	14	56	33	18,2	58,2	-	123,7			
			ipPKP								46	
			iPP	14	58						28	
			PP	15	01						00	
			eSKS/C		03						34	
			iPPS		09						50	
20.	SOP	PKP	14	56	38	18,2	58,2	-	125,7			
			ipPKP								55	
			iPP		58						46	
			PPP	15	01						19	
			iS		06						18	
			SP		08						51	
1824.	20.	JÓŠ	eP	15	50	26	18,2	58,2	-	79,3	24,1N 121,7E H=15 38 22,7	
			sP			44						
20.	PSZ	P	15	50	30	18,2	58,2	-	79,9	h=28 M _B =5,2		
			pP								41	
			sP								49	
1825.	20.	JÓŠ	ePKP	17	29	54	18,2	58,2	-	123,4	6,9S 154,8E H=17 10 51,5 h=24 M _B =5,4	
			epPKP		30	11						
			ePPP		31	47						
1826.	20.	BUD	PKP	20	13	32	18,2	58,2	-	125,1	7,1S 155,2E H=19 54 27,7 h=44 M _B =6,1 M _S =7,7	
			pPKP			40						
			iPP		15	28						
			SKS/C		20	24						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1826.	20.	BUD	iSKS/E	20	20	41	20,2	53,33				
			eS		22	20						
			PS		25	19						
			SP			30						
			eSS		31	43						
			eL		52	15						
			M	21	00	33						
	F	01		27	1,8				123,7			
	20.	JÓS	ePKP	20						13	26	
			m								34	
			pPKP								56	
			PP							15	07	
			PPP							17	59	
			eSKS/C							20	14	
			sSKS/C								46	
			S							23	14	
			ePSS							32	33	
20.	PSZ	PKP	20	13	27			-	124,4			
		ipPKP			38							
		PP		15	31							
20.	SOP	ePKP	20	13	26				126,4			
		ipPKP			36							
		ePPP		18	27							
1827.	20.	JÓS	ePKP	22	08	19				123,8	7,2S 155,2E H=21 49 12,6 h=37 M _B =5,2	
			pPKP			31						
			ePP		10	16						
	20.	PSZ	ePKP	22	08	17				124,5		
			pPKP			27						
1828.	20.	JÓS	PKP	23	24	12	2,0		-0,16	123,0	6,6S 154,6E H=23 05 20,6 M _B =6,3 h=64	
			pPKP			27						
			PP		26	17						
			ePPP		29	45						
					23	24						11
	20.	PSZ	PKP	23	24	11			-	123,7		
			ipPKP			19						
			ePP		25	34						
	20.	SOP	PKP	23	24	15				125,7		
			pPKP			30						
PP				26	11							
1829.	20.	JÓS	e	23	34	03						
	20.	PSZ	e	23	34	00						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques										
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z												
1830.	20.	JÓŠ	PKP	23	46	49					123,1	6,7S 154,6E H=23 27 50,5										
			pPKP			58																
			ePP		48	22						h=7 M _B =5,4										
	20.	PSZ	PKP	23	46	49					123,8											
			epPKP			59																
1831.	21.	JÓŠ	ePKP	00	22	32					122,8	6,5S 154,3E H=00 03 56,3										
			pPKP			42																
			ePP		24	33																
	21.	PSZ	ePKP	00	22	34					123,5	h=33 M _B =4,6										
			pPKP			44																
1832.	21.	JÓŠ	e	00	26	20																
		PSZ	e	00	25	50																
1833.	21.	BUD	PKP	02	22	57	17,2	14,58				124,9	6,7S 155,3E H=02 03 59,8 h=47 M _B =5,7 M _S =6,8									
			pPKP		23	10																
			PP		24	49																
			sSKS/C		30	12																
			PS	03	09	41																
			SPP		11	36																
			eL		27	28																
			M		55	44																
			F	06	12																	
				21.	JÓŠ	PKP								02	22	54	1,6			-0,10	123,5	
						pPKP									23	05						
						PP									24	41						
						ePPP									27	49						
			S		32	42																
	21.	PSZ	ePKP	02	22	52					124,2											
			ipPKP		23	01																
			PP		24	38																
	21.	SOP	e	02	22	58																
			i		28	59,1	1,9			+0,28												
1834.	21.	BUD	iPKP	02	57	53	18,6	14,93				125,1	6,8S 155,4E H=02 38 57,8 h=58 M _B =6,2									
			pPKP		58	07																
			sPKP			22																
			PP		59	48																
			PS	03	09	41																
			SPP		11	36																
			eL		25	43																
			M		55	43																
			F	06	20																	
				21.	JÓŠ	iPKP								02	57	49,5	1,4			0,09	123,7	
						ipPKP									58	09						
						PP									59	37						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1834.	21.	JÓŠ	ePPP	02	15							
			SKS	04	55							
	21.	PSZ	iPKP	02	57	50,2	1,2			-0,24	124,4	
			ipPKP	58	00							
			isPKP		15							
			PP	59	36							
			PPP	03	02	21						
	21.	SOP	iPKP	02	57	53,7					126,1	
			ipPKP	58	07							
			PP	59	49							
			ePPP	03	03	06						
1835.	21.	JÓŠ	ePKP	04	28	51					123,4	7,0S 154,6E
			pPKP	29	03							H=04 09 54,8
			PP	30	36							h=33 M _B =5,4
	21.	PSZ	ePKP	04	28	50					124,1	
			pPKP	29	01							
1836.	21.	BUD	e	12	25	41					43,1	Traces
1837.	21.	BUD	P	13	35	30						13,9N 51,6E
			pP		45							H=13 27 44,7
			sP		47							h=N M _B =5,1
			SP	42	18							
			SSP		40							
			eL	58	12							
			F	14	13							
	21.	PSZ	eP	13	35	41					42,9	
			pP		52							
			sP	36	02							
			ePcP	37	31							
1838.	21.	JÓŠ	e	21	18	20						Traces
1839.	21.	JÓŠ	e	23	20	43						Traces
1840.	22.	PSZ	e	14	07	15						Explosion
			L		25							
			F	08								
1841.	22.	BUD	PKP	19	39	09					125,5	7,2S 155,7E
			pPKP		26							H=19 20 13,8
			PP	41	05							h=36 M _B =5,7
			S	49	13							M _S =6,1
			PS	51	07							
			PPS	52	39							
			SPP	53	21							
			eSSS	20	02	40						
			eL	24	13							
			M	47	26		16,4			2,20		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1841.	22.	BUD	F	21	59							
	22.	JÓS	PKP	19	39	10				-	124,1	
			ipPKP			32						
			PP		41	13						
			PPP		43	50						
	22.	PSZ	PKP	19	39	12				+	124,8	
			pPKP			26						
			ePP		41	17						
	22.	SOP	PKP	19	39	14					126,8	
			pPKP			28						
1842.	22.	JÓS	e	21	37	04						Traces
			i			09						
	22.	PSZ	e	21	37	09						
			i			16						
1843.	23.	JÓS	PKP/F	02	18	06	1,4			-0,02	146,3	17,3S 175,3W
			epPKP/F		19	15						H=01 58 54,0
			esPKP/F			34						h=258 M _B =4,8
			esPKP/A			56						
1844.	23.	JÓS	eP	02	44	31					56,8	23,7N 45,4W
			epP			39						H=02 34 57
			esP			49						M _{pV} =5,4
			ePcP		45	29						
1845.	23.	JÓS	P	03	13	27	1,2			-0,02	61,5	26,5N 96,4E
			pP			39						H=03 03 11,6
			PcP		14	14						h=33 M _B =5,2
			ePP		16	45						M _S =4,7
			ePPP		17	23						
	23.	PSZ	eP	03	13	29						
			pP			43						
			ePcP		14	09						
	23.	SOP	iP	03	13	44,3	1,7			-0,15	64,3	
			ipP			51						
			sP		14	02						
			PcP			16						
1846.	23.	JÓS	e	20	16	35						
1847.	23.	BUD	PP	23	43	32					125,2	7,2S 155,1E
			PPP		45	32						H=23 22 43,8
			SKS/C		48	15						h=42 M _B =5,6
			sSKS/E		49	07						M _S =5,7
			SPP		55	22						
			SSP	00	01	26						
			SSS		04	10						
			eL		27	55						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1847.	23.	BUD	F	02	04							
	23.	PSZ	ePKP	23	41	34				124,5		
			pPKP			50						
			PP		43	39						
	23.	SOP	PKP	23	41	42				126,5		
			pPKP			50						
1848.	24.	JÓS	ePKP/F	05	05	23				145,9	16,3S 173,4W	
			PKP ₂ /A			27					H=04 45 45,7	
			pPKP/F			32					h=33 M _B =4,3	
			pPKP/A			39						
1849.	24.	SOP	e	09	20	58						
1850.	24.	SOP	e	10	57	09						
1851.	24.	PSZ	e	11	04	47					Traces	
1852.	24.	JÓS	e	11	34	24					Explosion	
			L			28						
			F		35,5							
	24.	PSZ	e	11	34	39						
1853.	24.	JÓS	e	13	07	44						
1854.	24.	JÓS	i	13	23	22,5						
1855.	24.	JÓS	ePP	13	41	15				123,0	6,6S 154,6E	
			i			19					H=13 20 34,0	
											h=35 M _B =4,8	
1856.	24.	PSZ	ePKP	19	20	26				151,0	23,5S 179,8W	
			PKP ₂ /A			42					H=19 01 42,6	
	24.	SOP	ePKP/F	19	20	29				152,5	h=579D M _B =5,6	
			PKP ₂ /A			47						
1857.	24.	BUD	e	21	30	42					Traces	
1858.	25.	JÓS	e	10	44	03						
			L			07						
			F		47	49						
	25.	PSZ	e	10	44	18						
1859.	25.	BUD	P	10	52	24		+	-	77,8	55,1N 160,4W	
			sP			41					H=10 40 25,0	
			PPP		57	17					h=17 M _B =5,8	
			SKS	11	02	29					M _S =5,2	
			PS		03	04						
			eL		23	51						
			F		59,5							
	25.	JÓS	iP	10	52	17,6	1,2		+0,12	76,8		
			isP			35						
			ePP		55	50						
			PPP		57	18						
	25.	PSZ	iP	10	52	20,4			-	77,4		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1859.	25.	PSZ	sP			36						
	25.	SOP	iP	10	52	19,3	0,9			-0,06	77,6	
			pP			30						
			sP			34						
1860.	25.	PSZ	e	11	32	11						Traces
1861.	25.	BUD	ePKP/F	11	45	32					145,2	17,9S 176,3E
			iPKP ₂ /A			37						H=11 25 54,2
			pPKP/F			42						h=47 M _B =4,8
	25.	JÓS	ePKP/F	11	45	26					143,7	
			pPKP/F			31						
	25.	PSZ	ePKP/F	11	45	30					144,5	
			PKP ₂ /A			34						
	25.	SOP	ePKP/F	11	45	33					146,1	
			PKP ₂ /A			37						
			pPKP/A			51						
1862.	25.	JÓS	e	14	46	36						
			i			38						
	25.	PSZ	e	14	46	51						
1863.	25.	JÓS	e	15	35	20						
1864.	25.	BUD	iPn	19	19	27					9,3	38,3N 21,8E
			p ^x			56						H=19 17 11
			Pg		20	05						M _S =5,0 M _L =4,6
			Sn		21	13						
			iS ^x			46						
			Sg		22	12						
			eL			42						
			M		24	05	16,8	5,09				
			F		45,5							
	25.	JÓS	Pn	19	19	36					10,1	
			i			43						
			iP ^x		20	06						
			iPg			22						
	25.	PSZ	Pn	19	19	30					9,6	
			p ^x			57						
			Pg		20	23						
			Sn		21	16						
	25.	SOP	eP	19	19	31					10,0	
			PP			43						
			PPP			50						
	25.	SOP	sP		20	03						
			S		21	20						
			SSS		22	27						
			L		23	42						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1864.	25.	SOP	M	24	05		9,0			5,6		
			F		38							
1865.	25.	JÓS	iP	22	59	38,4					77,5	42,9N 146,9E
			PcP			47						H=22 47 45,5
	25.	PSZ	eP	22	59	42					78,2	h=43 M _B =4,3
			PcP			51						M _S =4,1
	25.	SOP	P	22	59	48					79,7	
			PcP			53						
			pP	23	00	04						
1866.	26.	JÓS	ePn	02	47	59					10,1	38,5N 22,1E
			eP ^X		48	29						H=02 45 31
	26.	PSZ	iPn	02	47	48,0					9,6	M _{LH} =3,5 M _L =4,2
1867.	27.	JÓS	P	11	52	50					16,3	33,1N 13,5E
			sP			59						H=11 49 01
			ePPP		53	19						M _{LH} =3,9 M _{LV} =3,8
1868.	27.	JÓS	eP	17	28	28					77,9	33,0N 131,2E
			ePcP			34						H=17 16 42,8
												h=136 M _B =4,7
1869.	27.	JÓS	e	18	08	51						
			i			57						
1870.	28.	JÓS	P	03	13	16	1,4			-0,03	99,6	0,04S 125,0E
			pP			45						H=02 59 46,7
			esP		14	15						h=149 M _B =5,5
			ePP		18	02						
	28.	PSZ	P	03	14	16					100,1	
1871.	28.	JÓS	iPKP/F	05	27	12,1	1,3			+0,03	148,0	20,4S 178,6W
			iPKP ₂ /A			18						H=05 08 32,1
	28.	PSZ	PKP/F	05	28	13					148,8	h=609 M _B =5,0
			pPKP/F			26						
1872.	28.	SOP	e	08	54	11						
1873.	28.	BUD	ePKP	09	04	36					124,6	6,9S 154,5E
			PP		06	47						H=08 44 55,3
			eL		46	19						h=38 M _B =5,7
			F	11	19,5							M _S =5,7
	28.	JÓS	ePKP	09	03	31					123,2	
			ipPKP			44						
			ePP		05	59						
			ePPP		07	54						
	28.	SOP	ePKP	09	03	54					125,9	
			ipPKP		04	02						
			PP		06	04						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1874.	28.	JÓS	P	09	17	04				17,4	38,6N 08,0E	
			PPP			31					H=09 13 18,4	
	28.	SOP	eP	09	16	42				14,9	h=33 M _B =4,5	
			esP			52						
			ePPP		17	11						
1875.	28.	JÓS	e	10	07	27						
			i			36						
1876.	28.	JÓS	eP	11	07	24				13,8	35,7N 27,4E	
			sP			31					H=11 04 26	
			ePPP			52					M _L =4,5 M _B =3,0	
1877.	28.	JÓS	i	11	24	46,0						
	28.	PSZ	e	11	26	28						
1878.	28.	JÓS	e	12	25	27						
1879.	28.	BUD	P	12	39	29				39,1	39,2N 72,5E	
			sP			38					H=12 32 03,3	
			F	13	18						h=47 M _B =5,2	
	28.	JÓS	P	12	39	01				37,9		
			pP			12						
			sP			23						
			PP		40	25						
			PPP			59						
			ePcP		41	21						
	28.	SOP	eP	12	39	38				40,7		
			pP			49						
			sP		40	01						
			PP		41	26						
			ePPP			48						
1880.	28.	JÓS	e	14	13	11						
1881.	28.	BUD	e	16	20	53						
1882.	28.	JÓS	ePKP	21	43	39				123,2	6,8S 154,6E	
			epPKP			50					H=21 25 04,7	
											h=37	
1883.	29.	JÓS	eP	02	00	23				83,6	43,7N 126,1W	
			epP			26					H=01 48 16,2	
			esP		01	03					h=33 M _B =5,2	
1884.	29.	BUD	eP	02	49	26				46,9	32,4N 78,5E	
			pP			38					H=02 40 55,4	
			sP			45					h=N M _B =5,5	
			PP		51	18						
			SS	03	00	05						
			F			22						
	29.	JÓS	iP	02	48	58,0	0,9			-0,02	45,8	
			sP		49	23						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
1884.	29.	JÓŠ	PcP	50	45									
			PP	51	04									
			ePPP	52	04									
	29.	SOP	iP	02	49	36,3	1,1			-0,08	48,5			
			ipP			48								
			PcP		51	03								
ePP					25									
ePPP				52	34									
1885.	29.	JÓŠ	P	13	33	00	1,6		+0,05	40,5	25,2N 63,1E			
	29.	SOP	iP	13	33	17,5	1,0		-0,04	42,8	H=13 25 21,8			
1886.	29.	JÓŠ	ipP			32					h=33 M _B =5,4 M _S =4,9			
			P	14	12	13					76,1	46,6N 151,5E		
			PcP			21						H=14 00 32,4		
1887.	29.	BUD	esP			48						h=83D M _B =5,2		
			P	15	10	29						13,5	34,8N 25,1E	
			sP			32							H=15 07 15	
			PPP	15	10	50							h=60±10 km	
			S		13	06							M _{LH} =5,0 M _L =4,5	
			SSS			49								
			eL		14	34								
			M		15	08	15,6			4,36				
			F			32								
			29.	JÓŠ	eP	15	10	39						14,1
PP					59									
29.	SOP	P	15	10	36						14,4			
		isP			46									
		iPP			53									
		S		13	26									
1888.	29.	BUD	e	15	11	48					Local?			
1889.	29.	BUD	Pn	20	15	20					5,9	41,5N 19,4E		
			p ^x			38							H=20 13 48	
			Pg			45							M=4,6	
			Sn		16	25							M=4,2	
			S ^x			51								
			Sg		17	04								
			29.	JÓŠ	Pn	20	15	32						7,0
					p ^x			50						
			29.	SOP	Pg		16	07						
					P	20	15	30						6,5
Pg		16			02									
Sn					44									
S ^x		17			05									
eSg					23									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques					
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z							
1890.	29.	JÓŠ	eP	21	23	39					58,4	1,3S 15,1W H=21 13 44,7 h=33 M _B =5,0					
			pP			43											
			sP			24 01											
			PcP			32											
			ePP			26 08											
1891.	29.	SOP	eP	21	23	22	6,4	1,39			56,0	41,6N 19,4E H=22 21 08 M=5,0 M _{LV} =3,9					
	29.	BUD	Pn	22	22	37											
			p ^x	22	22	58											
			Pg		23	08											
			Sn			54											
			S ^x		24	08											
			Sg			26											
			L			59											
			M		25	06											
			F		40												
	29.	JÓŠ	P	22	21	50											
			i		22	04											
	29.	SOP	eP ^x	22	22	44											
Pg					54												
Sn				23	33												
iSg				24	03												
1892.	30.	SOP	e	08	49	28	0,9				Explosion						
1893.	30.	JÓŠ	i			30											
			e	09	20	33											
			L			34											
		M			35												
		F		21	19												
1894.	30.	JÓŠ	eP	09	31	30											
			pP			36											
			esP			55											
1895.	30.	BUD	P	09	35	50						20,2	4,04			107,2	9,8S 123,9E H=09 20 45,0 H=33 M _B =5,7
			PP		40	08											
			PPP		42	29											
			sSKS		46	30											
			SP		49	59											
			SSP		56	01											
			eL	10	13	40											
			M		22	24											
			F	11	44												
			30.	JÓŠ	eP	09	34	39									
					sP		35	04									
1896.	30.	JÓŠ	e	10	50	34					Traces						
1897.	30.	JÓŠ	e	16	17	19											

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
1898.	30.	BUD	P	16	28	20	10,8		4,34		12,4	39,4N 32,0E H=16 25 20 M _B =4,9 M _{L_V} =4,4						
			SSS		31	23												
			eL		32	43												
			M		33	51												
			F	17	14													
	30.	JÓŠ	eP	16	28	16											12,3	
			sP			22												
			PP			36												
			PPP			51												
			eP	16	28	37												13,9
30.	SOP	sP			47													
		PP			52													
		L		34	36													
		F		58														
		e	19	58	50							Traces						
1899. 1900.	31.	JÓŠ	PKP/F	08	58	36					145,6	15,8S 173,0W						
			PKP ₂ /A			44						H=08 38 57,3						
			pPKP/F			47						H=25D M _B =5,2						
			PKP/F	08	58	47						146,3						
1901.	31.	JÓŠ	PKP ₂ /A			50												
			e	11	10	27						Explosion						
			L			33												
			M			38	1,9			0,04								
31.	PSZ	F		11	25													
		e	11	10	33													
1902.	31.	JÓŠ	i			39												
			eP	11	14	20					36,4	39,7N 70,6E						
			PP			52						H=11 07 14,9						
			PPP		16	14						h=40 M _B =4,9						
31.	PSZ	Pc P			41													
		eS		19	53													
		eP	11	14	28					36,9								
1903.	31.	PSZ	pP			42												
			PP		15	54												
			e	11	55	06												
1904.	31.	PSZ	L			19												
			F			42												
			e	13	41	47												
1905.	31.	PSZ	i			49												
			e	13	55	05												
1906.	31.	PSZ	i			11												
			e	15	35	39												

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1907.	31.	JÓS	PKP	16	43	21				120,8	5,2S 152,8E	
			pPKP			32						
			PP		45	51					h=53 M _B =5,7	
	31.	PSZ	iPKP	16	43	21,8						1,2
			ipPKP			34						
			PP		45	17						
			ePPP		47	08						
1908.	31.	JÓS	e	17	42	29					Explosion?	
			L			46						
			F		43	23						
1909.	1.	JÓS	e	08	05	29					Explosion	
			L			32						
			F			57						
1910.	1.	PSZ	e	11	39	42						
1911.	1.	JÓS	i	12	04	10,7	0,6				0,006	
			e			47						
	1.	PSZ	e	12	03	57						
			i		04	07						
1912.	1.	JÓS	i	12	34	30,7						
			e	12	34	33						
	1.	PSZ	i			36						
1913.	1.	JÓS	P	17	14	51	0,8			+0,01	74,1	51,7N 159,1E
			pP		15	00						
			PcP			07					H=17 03 16,7	
			sP			12					h=33 M _B =5,0	
	1.	PSZ	P	17	14	56				76,8		
			sP		15	13						
1914.	1.	JÓS	e	18	00	10						
1915.	1.	BUD	P	20	32	58	12,4			+3,01	86,6	39,4N 121,5W
			pP		33	08						
			PPP		38	09						
			S		43	42						
			sS		43	46						
			SSP		45	14						
			SS	20	49	08						
			eL		56	19						
			M	21	09	45						
			F	22	07							
	1.	JÓS	eP	20	32	50	16,4			2,26	86,2	
			pP			56						
			sP		33	11						
			PP		36	45						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1915.	1.	PSZ	P	20	32	50				86,5		
			pP		33	04						
			PP		36	19						
	1.	SOP	P	20	32	51			-	85,6		
			pP		33	14						
			sP			34						
1916.	1.	JÓS	PKP/F	23	43	55	1,1			+0,06	145,2	15,6S 173,8W H=23 24 24,7 h=8,3 M _B =4,9
			PKP ₂ /A		44	02						
			pPKP/A			27						
			sPKP/A			45						
	1.	PSZ	PKP/F	23	43	57				145,9		
			PKP ₂ /A		44	03						
			epPKP/F			25						
			esPKP/A			50						
1917.	2.	JÓS	PKP/F	02	04	03	0,9			+0,01	149,1	22,0S 179,5W H=01 45 18,5 h=576 M _B =5,3
				PKP ₂ /A								
	2.	PSZ	iPKP/F	02	04	04,1				149,9		
1918.	2.	JÓS	e	04	10	45						
				i		11						
	2.	PSZ	e	04	10	37						
			i		11	00						
1919.	2.	JÓS	e	10	00	42						
			i			48						
	2.	PSZ	i	10	00	39,9						
1920.	2.	BUD	iP	10	30	25,1	7,2			8,62	79,6	53,4N 161,5W H=10 18 17,9 h=33 M _B =6,2 M _S =6,0
			pP			27						
			PcP			28						
			isP			42						
			iPP		33	26						
			PPP		35	18						
			S		40	28						
			SKS			30						
			ScS			42						
			iPS		41	06						
			PPS			46						
			SSP			47						
			SS		45	14						
			SSS		48	31						
			L		54	51						
			M	11	14	37						
			F	13	33							
	2.	JÓS	iP	10	30	16,7	16,2	13,0			78,5	
			isP			31						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1920.	2.	JÓS	PP	33	08							
			PPP	35	03							
	2.	PSZ	iP	10	30	21,0	1,1			+0,06	79,1	
			isP			35						
			PP	33	17							
			PPP	35	04							
			L	40	59							
			F	11	20,5							
	2.	SOP	iP	10	30	20,6	1,1			-0,04	79,3	
			iPcP			25						
			isP			43						
			PP	33	41							
			PPP	35	28							
			sS	40	38							
			PPS	41	37							
			eL	11	07	18						
			F	12	08							
1921.	2.	JÓS	e	10	57	10						Traces
1922.	2.	JÓS	P	20	34	59	1,5			-0,07	86,2	39,4N 121,5W
			pP	35	11							H=20 22 16,3
			sP			23						h=4 M _B =5,3
	2.	PSZ	P	20	35	02	1,8			+0,18	86,5	M _G =4,5
			pP			15						
1923.	2.	BUD	P	21	11	51				-	86,6	39,4N 121,5W
			pP			53						H=20 58 55,7
			eL	14	04							h=6
			F	20								
	2.	JÓS	P	21	11	47	1,2			-0,06	86,2	
			sP	12	04							
			PP	15	43							
	2.	PSZ	P	21	11	49	1,3			+0,06	86,	
			sP	12	02							
			ePP	15	18							
	2.	SOP	P	21	11	42	1,7			-0,11	85,6	
			PcP	11	53							
			PP	15	04							
1924.	2.	JÓS	e	21	28	03						
			i	29	06							
1925.	3.	JÓS	P	01	15	48					86,2	39,5N 121,5W
			sP	16	12							H=01 03 05,8
	3.	PSZ	P	01	15	50					86,4	h=8 M _B =5,0
	3.	SOP	P	01	15	43					85,5	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques							
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z									
1926.	3.	JÓS	eP ePcP esP	10	46	23 41 48	17,6	2,41		71,4	19,7N 63,2W H=10 35 01,5 h=35D M _B =5,2 M _S =4,7 Traces								
1927.	3.	BUD	e	11	33	15													
1928.	3.	BUD	e	11	46	24													
1929.	3.	BUD	e eL M F	12	09	33 45 16 13 03 44 14 30,5													
1930.	3.	BUD	P PS eL F	12	13	22 27 04 59 03 13 47						104,1			15,6S 75,1W H=11 59 20,7 h=15 M _B =5,3 M _S =5,9 Traces				
1931.	3.	JÓS	e	13	29	32													
1932.	4.	SOP	e i	06	42	24 34													
1933.	4.	SOP	e i	07	38	56 58													
1934.	4.	JÓS	e i	09	43	49 54													
1935.	4.	SOP	e	11	14	05													
1936.	4.	JÓS	e i	11	30	24 25													
1937.	4.	JÓS	e L F	12	26	43 47 27 42	92,4			Explosion									
1938.	4.	PSZ	e i	15	46	54 47 13													
1939.	4.	PSZ	P sP	23	32	20 46													
1940.	5.	SOP	e	07	05	58													
1941.	5.	JÓS	e L M F	12	13	32 48 49 15					0,4			0,02	Explosion				
	5.	PSZ	e i	12	13	34 43													
1942.	5.	PSZ	e	14	20	30													
1943.	6.	JÓS	P sP PP PPP	00	59	47 57 18 33										21,4			40,7N 48,7E H=00 55 00

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1943.	6.	PSZ	P	00	59	56				21,8		
			sP	01	00	10						
			PP			26						
			PPP			45						
1944.	6.	JÓŠ	P	04	03	11	1,2		-0,02	86,2	39,5N 121,5W	
			ipP			15					H=03 50 29,9	
			esP			29					h=7 M _B =5,1	
	6.	PSZ	iP	04	03	13,7			-	86,5	M _S =4,0	
			sP			33						
	6.	SOP	P	04	03	08				85,6		
			pP			24						
1945.	6.	JÓŠ	e	09	08	48					Explosion	
			L			55						
			F		09	22						
1946.	6.	PSZ	e	10	25	07						
			i			09						
1947.	6.	JÓŠ	e	11	39	19					Explosion	
			L			25						
			M			26	0,9		0,01			
1948.	6.	PSZ	e	12	30	20					Explosion	
			L			22						
			F			50						
1949.	6.	SOP	e	13	16	48						
1950.	6.	PSZ	e	13	53	56					Explosion?	
			L			00						
			F			19						
1951.	6.	BUD	P	18	09	50	2,3		+1,48	45,3	33,7N 39,6E	
			esP		10	06					H=18 01 35	
			PcP		11	09					M _{LV} =5,0	
			ePP			57						
			PPP		12	29						
			eL		25	26						
			F	19	08							
	6.	JÓŠ	P	18	10	03				46,2		
			sP			21						
			PcP		11	35						
			ePP		12	07						
	6.	PSZ	P	18	09	59				45,8		
			pP		10	14						
			ePP		11	57						
			ePPP		12	44						
	6.	SOP	P	18	09	40				43,6		
			sP			58						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques					
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z							
1952.	6.	JÓS	ePKP/F	20	33	55	1,0	42,1			148,0	20,5S 179,0W					
			PKP ₂ /A		34	10									H=20 15 20,4		
	6.	PSZ	PKP/F	20	33	57							-0,01	148,7	h=649 M _B =4,7		
1953.	6.	SOP	ePKP ₂ /A		34	11	0,8										
			e	20	33	59											
	6.	BUD	iP	21	48	57,9									+0,06	74,9	43,9N 139,2E
1953.	6.		pP		49	07	0,7										
			PP		52	09											H=21 37 39,7
	6.	JÓS	iP	21	48	48,8									-0,04	73,5	h=230 M _B =5,6
1953.	6.		PcP		49	00	0,5										
			epP			38											
	6.	PSZ	sP		50	19											
1953.	6.		ePP		52	17	0,5										
			iP	21	48	53,0									+0,06	74,2	
	6.		iPcP		49	07											
1953.	6.		PP		51	41	0,5										
			P	21	49	02											
	6.	SOP	iPcP			16											
1953.	6.		PP		51	59	37,0	42,1									
			e	22	44	20											
	6.	BUD	eL	23	13	20											116,1
1953.	6.		M		26	05	37,0	42,1									
			F	00	30												H=22 24 31,6
	6.	JÓS	PKP	22	43	28											h=33 M _B =6,2
1953.	6.		PP		45	15	37,0	42,1									
			PKP	22	43	16											
	6.	PSZ	sPKP			30											115,4
1953.	6.		i	22	43	16	37,0	42,1									
			Pn	01	03	14											
	6.	SOP	p ^x			51											117,4
1953.	6.		Pg		04	06	37,0	42,1									
			e	01	14	45											
	6.	PSZ	e	01	14	47											9,7
1953.	6.		e	01	14	49	37,0	42,1									
			P	04	04	11											
	6.	SOP	epP			23											
1953.	6.		sP			30	37,0	42,1									
			ePPP		06	11											
	6.	PSZ	P	04	04	17											
1953.	6.		pP			28	37,0	42,1									
			PP		05	53											
	6.	SOP	ePcP		06	39											
1953.	6.		P	04	04	33	37,0	42,1									
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			epP			23											
	6.	JÓS	sP			30											
1953.	6.		ePPP		06	11	1,0										
			P	04	04	17											
	6.	PSZ	pP			28											
1953.	6.		PP		05	53	1,0										
			ePcP		06	39											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										
			P	04	04	33											
	6.	SOP	P	04	04	33											
1953.	6.		P	04	04	33	1,0										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1957.	7.	SOP	pP			46						
1958.	7.	PSZ	e	11	13	08						
			i			13						
1959.	7.	PSZ	e	13	50	37						
			i			53						
1960.	7.	BUD	P	15	34	56				20,9	36,2N 4,8W	
			sP		35	06					H=15 30 12	
			PP			18					h=96 M _B =5,1	
			PPP			32						
			S		38	40						
			sS			44						
			SS		39	20						
	7.	PSZ	P	15	35	03				21,4		
			pP			15						
			isP			19						
			iPPP			43						
	7.	SOP	eP	15	34	38				19,3		
			ipP			48						
			PP		35	04						
			iPPP			08						
1961.	7.	BUD	PKP/F	20	30	53				150,6	22,8S 178,9E	
			iPKP ₂ /A		31	03					H=20 12 15,2	
			pPKP/F		33	25					h=626 M _B =5,4	
			epPKP/A			39						
			esPKP/A		34	44						
	7.	JÓŠ	ePKP/F	20	30	50				148,8		
			iPKP ₂ /A		31	11						
			pPKP/F		33	17						
			pPKP/A			22						
			esPKP/A	20	34	23						
	7.	PSZ	PKP/F	20	30	49				149,9		
			iPKP ₂ /A		31	06						
			pPKP/A		33	22						
			sPKP/A		34	41						
	7.	SOP	PKP	20	30	50				151,5		
			PKP/F			52						
			PKP ₂ /A		31	07						
			pPKP/A		33	26						
			sPKP/F		34	12						
			esPKP/A			50						
1962.	8.	PSZ	e	06	43	15						
			i			53						
	8.	SOP	e	06	42	57						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1962.	8.	SOP	i	43	08							
1963.	8.	BUD	e	08	25	46						38,4N 21,7E
	8.	PSZ	eP	08	22	29					9,60	H=08 20 11
			iPP			39						M _L =4,2-3,4
1964.	8.	JÓŠ	e	12	36	04						Explosion
			L		37	08						
			F		38	04						
1965.	8.	JÓŠ	e	13	34	45						Explosion
			L			47						
			F			35,5						
1966.	8.	JÓŠ	e	16	28	32						
1967.	8.	PSZ	PKP ₂ /A	22	40	33					145,2	15,0S 174,2W
			sPKP/F		41	08						H=22 21 01,8
			sPKP/A			14						h=74 M _B =5,1
1968.	9.	JÓŠ	e	02	22	40						Traces
1969.	9.	JÓŠ	e	02	25	25						Traces
1970.	9.	BUD	iPKP/F	06	54	49,2					143,7	20,8S 168,5E
			pPKP/F		55	05						H=06 35 12,1
			PPP	07	01	18						h=5 M _B =5,3
			eL		29	02						
	9.	JÓŠ	PKP	06	54	43					142,3	
			pPKP			59						
	9.	PSZ	PKP/F	06	54	45					143,0	
			pPKP/F			57						
	9.	SOP	iPKP/F	06	54	50,1	1,3				+0,18	144,9
			pPKP/F			58						
1971.	9.	JÓŠ	P	07	48	28					93,2	9,5N 126,2E
			pP			40						H=07 35 16,7
			esP			47						h=49 M _B =5,3
												M _S =5,3
1972.	9.	BUD	ePn	08	46	56					3,0	44,8N 17,0E
			p ^x		47	00						H=08 46 08
			Pg			03						M=3,1-3,3
			Sn			30						
			iS ^x			40						
			Sg			54						
	9.	JÓŠ	Pn	08	47	22					4,4	
			S ^x		48	21						
			Sg			42						
	9.	PSZ	Pn	08	47	11					3,7	
			p ^x			17						
			iPg			24						
			iSn			52						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
1972.	9.	PSZ	iS ^x	48	02								
			iSg		14								
	9.	SOP	Pn	08	46	48				2,9			
			iP ^x	08	46	50							
			Pg		55								
			iSn	47	21								
			iS ^x		28								
			iSg		38								
1973.	9.	JÓŠ	e	10	58	15					Traces		
				10	58	19							
1974.	9.	JÓŠ	e	23	00	51							
			i		01	08							
	9.	PSZ	e	23	01	01							
1975.	10.	BUD	P	03	24	56	1,4		+0,11	79,4	51,2N 174,2E		
			PcP		25	03					H=03 12 46,2		
			pP			08					h=17 M _B =5,1		
			sP			12					M _S =4,5		
	10.	JÓŠ	P	03	24	47	1,4		-0,05	78,2			
			PcP		25	01							
			sP			14							
	10.	PSZ	P	03	24	49			+	78,8			
			pP		25	01							
				esP		12							
	10.	SOP	P	03	24	55			-	79,6			
			pP			07							
sP					12								
1976.	10.	BUD	PKP	04	32	15				124,8	7,0S 154,7E		
			pPKP			26					H=04 13 13,3		
										h=25 M _B =5,3			
1977.	10.	BUD	P	10	39	24				103,5	22,6S 66,6W		
			iPKP		43	45						H=10 25 43,3	
			PP		44	34						h=166 M _B =6,2	
			PPP		46	48							
			SKS/C		49	48							
			eL	11	11	52							
			F	12	28								
			10.	JÓŠ	eP	10	39	32				104,8	
					iPP		44	42					
					PPP		46	12					
	eSKS/C				50	09							
				eSKS/E		43							
	10.	JÓŠ	sSKS/E	52	32								
			ePS	53	18								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1977.	10.	JÓŠ	eSP	54	16							
			SPP	55	14							
			eSS	59	26							
	10.	PSZ	P	10	39	28				104,2		
			iPKP	43	42							
			PP	44	14							
	10.	SOP	PPP	46	47							
			P	10	39	19			—	102,0		
			PKP	43	30							
			PP	44	17							
SKS			49	53								
S			50	45								
1978.	10.	BUD	PPS	54	12							
			P	17	42	08			—	97,7	5,9N 127,1E	
	10.	JÓŠ	epP			14					H=17 28 42,9	
			P	17	42	00,9	0,8		+0,02	96,4	h=111 M _B =5,6	
			pP			22						
			sP			48						
			PP	46	08							
	10.	PSZ	P	17	42	03				97,0		
	10.	SOP	P	17	42	13				99,2		
	1979.	10.	BUD	PP	46	33						
PKP ₂ /A				20	45	03				145,5	21,9S 170,2E	
PKP/F						04					H= 20 25 27,8	
pPKP/F						14					h=52	
10.		JÓŠ	pPKP/A			18						
			PKP	20	44	57	1,9		+0,01	144,1		
10.		PSZ	epPKP	45	10							
			PKP/F	20	44	58					144,8	
10.		SOP	pPKP/A	45	14							
			PKP/F	20	45	04					146,7	
10.	JÓŠ	pPKP/F			16							
		eP	20	58	19				10,5	38,7N 15,6E		
1980.	10.	SOP	sP			50					H=20 55 52,1	
			P	20	57	57				9,0	h=211 M _B =4,5	
	PP			58	12							
1981.	11.	JÓŠ	e	21	03	25						
			i			29						
11.	PSZ	e	21	03	23							
			i			27						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
1982.	12.	BUD	PKP/F	01	31	32	15,9	6,67			149,2	19,0S 175,5W				
			PKP ₂ /A			37										H=01 12 05,8
	12.	SOP	pPKP/F	01	31	33										h=197 M _B =4,9
1983.	12.	PSZ	P	09	03	18									83,1	31,9N 138,1E
			pP		04	52										H=08 51 41,3
			esP		05	33										h=385 M _B =4,6
1984.	12.	PSZ	e	11	58	20										
			i			30										
1985.	12.	JÓŠ	e	14	27	11										
1986.	12.	BUD	P	14	32	50									83,6	32,0N 137,7E
			epP		34	24										H=14 21 04,7
			sP		35	05										h=391 M _B =5,7
			S		42	38										
			sS		45	27										
			SP			42										
			eL		55	08										
			M	15	09	21										
			F	16	46											
	12.	JÓŠ	P	14	32	45				+	82,2					
			pP		34	24										
			sP		35	18										
			PP		36	56										
			PPP		39	21										
			eS		42	29										
			esS		45	13										
	12.	PSZ	P	14	32	46				+	82,9					
			ipP		34	23										
			isP			59										
			PP		37	25										
			ePPP		39	18										
	12.	SOP	P	14	32	56				-	84,7					
			ipP		34	33										
			sP	14	35	14										
			PP		37	40										
1987.	13.	BUD	ePKP/F	01	02	20					151,4	20,9S 174,5W				
			ePKP ₂ /A			26						H=00 42 36,3				
			pPKP/F			42						h=109 M _B =4,8				
			esPKP/F			50										
	13.	PSZ	PKP/ F	01	02	18					150,7					
			PKP ₂ /A			36										
			pPKP/F			43										
	13.	PSZ	sPKP/F	01	02	56										
			sPKP/A		03	08										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
1988.	13.	BUD	e	13	26	22						
1989.	13.	SOP	e	15	01	43						
1990.	13.	SOP	e	15	06	08						
1991.	14.	PSZ	e	07	33	37					Traces	
1992.	14.	PSZ	e	09	09	01						
1993.	14.	PSZ	e	11	40	34						
			i			44						
1994.	14.	BUD	e	11	47	30						
			i			37						
1995.	14.	JÓS	e	12	34	02						
		PSZ	e	12	33	45						
			i			34						
1996.	14.	JÓS	e	13	02	57					Traces	
1997.	14.	BUD	PKP	15	11	56				148,9	19,6S 178,7W	
	14.	JÓS	PKP/F	15	11	52	1,4		-0,04	147,3	H=14 53 15,8 h=609 M _B =5,0	
			iPKP ₂ /A			58						
	14.	PSZ	PKP/F	15	11	54			-	148,3		
			PKP ₂ /A			12						
1998.	14.	JÓS	PKP	18	03	10				119,2	6,9S 147,7E	
			pPKP			24					H=17 44 23,8 h=44 M _B =5,8 M _G =5,5	
			ePP			04						
	14.	PSZ	PKP	18	03	06				119,8		
			pPKP			15						
1999.	14.	BUD	P	18	21	40				81,1	37,1N 141,0E	
			pP			53					H=18 09 27,6 h=52D M _B =5,3	
			eL			54						
			F			19						
	14.	JÓS	P	18	21	31	1,2		+0,04	79,7		
			pP			43						
			sP			50						
			PP			24						
			ePPP			25						
	14.	PSZ	iP	18	21	33,9	1,5		-0,19	80,4		
			sP			49						
			PP			24						
2000.	15.	BUD	P	07	40	01				74,7	54,8N 167,8E	
			ipP			16					H=07 28 18,9 h=4 M _B =6,0 M _G =6,6	
			isP			39						
			PP			42						
			PPP			44						
			iS			49						
			sS			45						
			ScS			50						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2000.	15.	BUD	SP			32	15,8	26,9	17,4	73,4		
			SS		54	30						
			SSS		57	16						
			eL	08	05	33						
			M	08	17	47						
	15.	JÓŠ	iP	07	39	54,2	1,0		-0,04			
			ipP		40	06						
			isP			20						
			PP		42	40						
			PPP		44	27						
	15.	SOP	eS		49	24						
			iP	07	40	05	14,0		23,3			74,9
			ipP			16						
			PP		43	07						
			ePPP		44	37						
L	08	10	19									
2001.	15.	JÓŠ	M		19	31						
			F	09		54						
2002.	15.	JÓŠ	e	11	33	57						
			i		34	06						
2003.	15.	JÓŠ	e	12	49	56						
2004.	15.	PSZ	e	13	49	18						
	15.	JÓŠ	e	14	25	57						
			i		26	22						
2005.	16.	BUD	ePn	00	32	48				3,3	46,3N 14,5E H=00 31 58 M _{PV} =5,1	
			eP ^x			52						
			iPg	00	32	59						
			Sn		33	28						
			iSg			42						
	16.	JÓŠ	eL			55						
			F			38						
			ePn	00	33	08				4,7		
			Pg			24						
			Sn		34	00						
	16.	SOP	S ^x			15						
			Sg			33						
			p ^x	00	32	29				1,97		
			ePg			36						
			iS ^x		33	00						
		F		39	48							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2006.	16.	JÓS	P epP	01	07	19 52	0,9			-0,01	98,4	5,4S 76,1W H=00 53 53,7 h=123D M _B =5,7	
2007.	16.	BUD	PKP/F	05	42	54	0,8				149,9	21,2S 179,0W H=07 24 17,4	
			iPKP ₂ /A	43	06								
			JÓS	ePKP/F	07	42							50
				iPKP ₂ /A	43	01							
				epPKP/A	45	21							
				esPKP/A	07	46					13		
16.	SOP	PKP/F	07	43	00			-	150,7				
2008.	16.	JÓS	e	17	19	52	0,8					Explosion	
			L			55							
			M			57							
			F		20,5								
2009.	17.	PSZ	e	01	47	49						15,7S 167,5E	
	17.	SOP	ePKP/F	01	48	31						H=01 29 25,3	
2010.	17.	BUD	pPKP/A	49	15						140,1	h=89D M _B =4,9	
			ePKP/F	03	49	33					147,7	17,2S 175,0W H=03 30 22,1	
			iPKP ₂ /A			42							h=273D M _B =5,6
			pPKP/A	50	48								
			JÓS	ePKP/F	03	49	31					146,3	
	17.	SOP	iPKP ₂ /A			33							
			ipPKP/A	50	44								
			sPKP/F	51	12								
			PKP/F	03	49	33						148,2	
			iPKP ₂ /A			41							
2011.	17.	JÓS	iPKP/F	50	47								
			sPKP/F	51	10								
	17.	PSZ	ePKP ₂ /A	06	33	10					159,4	32,8S 178,5W H=06 12 48,0	
			epPKP/A			19							h=33 M _B =5,0
2012.	17.	JÓS	ePKP/F	06	32	37					158,8		
			pPKP/F			50							
			PKP ₂ /A	33	18								
			Pg	11	42	19						4,2	51,5N 16,0E H=11 41 00
	17.	PSZ	Sn			54							
			Sg		43	16							
			Pg	11	42	23						4,4	
			eSn			56							
17.	SOP	ePn	11	41	58						3,8		
		Pg		42	11								
		eSn			44								
		S ^x			56								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2012.	17.	SOP	iSg	43	10							
2013.	18.	BUD	ePn	03	21	57				8,8	40,3N 26,1E	
			p ^x		22	29					H=03 19 51	
			ePg			49					ML=4,5 M _L V=3,7	
			Sn		23	32						
			S ^x		24	13						
			eSg			42						
	18.	JÓS	ePn	03	22	10				9,1		
			iP ^x			37						
			eSn		23	39						
			S ^x		24	36						
			iSg		25	03						
	18.	PSZ	ePn	03	21	56				8,8		
			p ^x		22	29						
			Pg			42						
			Sn		23	34						
			iS ^x		24	09						
	18.	SOP	eP	03	22	14			+	10,1		
			PP			24						
			PPP			30						
			SSS		24	41						
2014.	18.	SOP	e	11	05	06						
2015.	18.	JÓS	e	12	06	44					Explosion	
			L			49						
			F		07	43						
2016.	18.	JÓS	PKP ₂ /A	14	52	00			-	159,6	38,7S 175,6E	
			esPKP/F			18					H=14 31 40,0	
			epPKP/A			40					h=149 M _B =5,3	
			esPKP/A			53						
2017.	18.	JÓS	eP	15	08	19	0,8		-0,01	74,2	57,4N 150,2W	
			sP			27					H=14 56 42,1'	
	18.	PSZ	P	15	08	21			+	74,8	h=250 M _B =5,2	
			pP			30						
			esP			42						
	18.	SOP	eP	15	08	21				74,4		
			pP			29						
			sP			38						
2018.	19.	JÓS	ePKP ₂ /A	10	49	47				158,6	32,7S 178,7W	
			epPKP/A			55					H=10 29 10,6	
											h=31 M _B =4,7 M _S =5,4	
2019.	19.	JÓS	i	11	48	51,8						
		PSZ	e	11	48	51						
2020.	19.	JÓS	e	13	03	22					Explosion	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2020.	19.	JÓS	L			25						
			F		04	04						
2021.	19.	PSZ	e	13	28	56						Explosion
			i		29	03						
2022.	19.	JÓS	e	14	24	14						Explosion?
			L			20						
			F		25	12						
2023.	19.	BUD	P	15	10	19			+	92,9		16,2N 94,1W
			pP			44						H=14 57 12,3
		JÓS	P	15	10	21	1,0			0,07	93,4	h=85D M _B =5,8
			pP			48						
			sP		11	00						
		PSZ	iP	15	10	20,1	1,9			+0,27	93,3	
			pP			48						
			sP		11	00						
	19.	SOP	iP	15	10	10,1	1,0			+0,15	91,4	
			pP			33						
			sP			53						
2024.	19.	JÓS	e	15	52	47						
2025.	19.	JÓS	e	16	22	25						
2026.	19.	BUD	e	21	04	26						
			L			57						
			F		08	44						
2027.	20.	JÓS	PKP/F	05	36	20			-	148,6		21,2S 179,0W
			PKP ₂ /A			32						H=05 17 41,2
	20.	PSZ	PKP/F	05	36	21				149,3		h=628 M _B =4,9
			ePKP ₂ /A			32						
2028.	20.	JÓS	e	09	54	48						Explosion
			L			53						
			M			55	0,7			0,03		
			F		55	41						
2029.	20.	JÓS	e	12	37	25						
2030.	20.	BUD	PKP/F	20	37	33				149,5		20,4S 178,4W
			iPKP ₂ /A			46						H=20 18 50,9
			epPKP/F		39	41						h=559D M _B =5,7
			pPKP/A		40	04						
			sPKP/F			30						
			F		43	40						
	20.	JÓS	ePKP/F	20	37	30				148,1		
			iPKP ₂ /A			34						
			pPKP/A		39	45						
			esPKP/F		40	21						
			esPKP/A			50						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2030.	20.	PSZ	PKP/F	20	37	30	1,7			0,06	148,8	
			iPKP ₂ /A			36						
2030.	20.	SOP	pPKP/F		39	28				+	150,2	
			iPKP/A	20	39	47						
			PKP/F	20	37	31						
			iPKP ₂ /A			47						
2030.	20.	SOP	ipPKP/A		39	51						
			sPKP/F		40	32						
			e	04	28	58						
			i		29	00						
2031.	21.	JÓŠ	e	04	28	58	0,9			78,9	51,1N 177,8E	
2032.	21.	PSZ	i		29	00						
2032.	21.	JÓŠ	P	07	36	21			0,01	79,5	H=07 24 19,8	
			pP			42						
2032.	21.	PSZ	P	07	36	26					h=33D M _B =5,0	
			PcP			35						
			e	08	10	55						
2033.	21.	PSZ	e	08	10	55	1,0			145,6	17,7S 178,7W	
2034.	21.	JÓŠ	PKP/F	08	56	38,3						
2034.	21.	PSZ	iPKP ₂ /A			44			+0,03	79,5	H=08 38 00,2	
			ePKP/F	08	56	38						
			iPKP ₂ /A			41						
2035.	21.	PSZ	PKP	10	05	37				-	123,9	6,6S 154,9E
			pPKP			48						
2036.	21.	BUD	eL	10	56	03						
			F	11	16,5							
2037.	21.	JÓŠ	i	12	00	08,7						Explosion
			L			17						
			F		01	43						
2037.	21.	PSZ	e	12	00	20						
			i			31						
			i	12	40	23,3						
2038.	21.	JÓŠ	L			28	0,4					Explosion
			F		41,5							
			e	14	29	48						
2039.	21.	PSZ	i			50						Explosion?
			L			54						
			F		31	09						
2040.	21.	BUD	e	14	34	39						
			eL			35						
2041.	21.	BUD	F			52					7,5	40,4N 19,7E
			Pg	15	31	56						
			eS ^x		33	26						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2041.	21.	BUD	eSg	15	33	40						
			eL		35	08						
			F		38							
	21.	JÓS	ePn	15	31	20					8,4	
			eS ^X			35						
	21.	PSZ	ePn	15	31	13					7,8	
			p ^X			36						
			Pg			53						
			eSn		32	54						
			eSg		33	30						
	21.	SOP	ePn	15	31	21					7,9	
			eP ^X			50						
2042.	21.	JÓS	e	16	07	47						
			i			54						
2043.	21.	JÓS	e	16	54	45						
2044.	21.	JÓS	P	22	30	34				+	71,3	60,4N 151,2W H=22 19 21,1 h=67 M _B =4,9
			ePcP			53						
			esP		31	13						
	21.	PSZ	P	22	30	38					71,8	
			PcP			56						
			esP		31	09						
	21.	SOP	eP	22	30	37					71,9	
			ePcP			56						
2045.	22.	JÓS	eP	01	11	39					86,4	28,1N 139,7E
	22.	PSZ	P	01	11	46					87,1	H=00 59 46,8
	22.	SOP	P	01	11	51				-	88,9	h=456D M _B =5,0
2046.	22.	JÓS	e	01	14	32						
2047.	22.	JÓS	e	06	30	33						
			i		31	01						
2048.	22.	JÓS	e	10	28	45						
2049.	22.	JÓS	e	12	15	36						
			i			44						
2050.	22.	JÓS	e	17	37	55						
	22.	SOP	e	17	37	42						
2051.	22.	JÓS	e	18	46	08						Traces
2052.	22.	JÓS	eP	19	59	31					70,6	15,7S 133W H=19 48 19,5 h=33 M _B =5,1
			epP			39						
			PcP			48						
2053.	22.	JÓS	P	23	21	35				-	94,3	14,6N 93,5W H=23 08 16,9 h=38 M _B =5,2 M _S =4,9
			epP			43						
			esP			55						
2054.	22.	BUD	e	23	32	08						
2055.	23.	SOP	e	04	17	30						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2056.	23.	BUD	ePP	04	24	45	7,2				111,4	3,2S 137,6E H=04 05 58,8 h=57D M _B =5,8
			ePPP		26	27						
			eL	05	00	25						
	F		32									
	23.	JÓŠ	PKP	04	24	22						
			pPKP			48						
			PP		25	12						
	23.	SOP	PPP		27	12						
			PKP	04	24	30						
pPKP					47							
2057.	23.	BUD	PP		25	27						
			iP	09	06	14,0						
			isP			33						
			iPP		07	14						
			iPPP			39						
			iPcP		08	50						
			S		11	18						
			sS			42						
			SS		12	40						
			SSS		13	15						
			ScS		16	07						
			iScS	09	16	50						
			L	09	18	24						
			M		21	22						
	23.	JÓŠ	F	10	01							
			iP	09	06	01,8						
			iPcP		09	11						
			isS		11	30						
			iSSS		13	03						
			iScS		16	41						
			23.	SOP	iP	09	06	12,1				
isP					33							
PP		07			16							
PPP					36							
sS		11			22							
iSS		13			08							
iSSS					39							
2058.	23.	JÓŠ	iScS		16	45						
			F			48						
			e	09	38	11						
			2059.	23.	BUD	P	14	02	41			
						PcP			50			
						ipP		03	15			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques							
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z									
2059.	23.	BUD	sP			28													
			PP		05	26													
			PPP		07	40													
			S		11	58													
			ScS		12	22													
			sS			51													
			PS			57													
			eL		34	23													
			F		58	21													
				23.	JÓS	P						14	02	32	1,4		+0,15	71,6	
			iPcP			48													
			ipP		03	08													
	23.	SOP	P	14	02	42	1,9		+0,7	73,4									
			ipP		03	17													
			sP			37													
2060.	23.	BUD	P	15	19	54		+	-		93,8	10,0N 125,8E H=15 06 39,0 h=40 M _B =6,0 M _S =5,6							
			pP		20	07													
			sP			08													
			PP		24	06													
			PPP		25	31													
			eL		53	15													
			F	16	58,5														
				23.	JÓS	iP							15	19	46,8	1,3		+0,21	92,5
						ipP									59				
						esP								20	18				
			ePP		23	17													
	23.	SOP	P	15	19	58				95,3									
			pP		20	09													
2061.	23.	JÓS	PKP/F	19	57	11					151,3	24,8S 179,9E H=19 38 13,3 h=488 M _B =5,3							
			ePKP ₂ /A			34													
2062.	23.	JÓS	P	21	43	05					41,1	10,6N 39,7E H=21 35 21,7 h=33 M _B =5,2							
			epP			24													
			esP			38													
			ePcP		45	07													
2063.	23.	JÓS	e	21	57	53													
2064.	24.	JÓS	P	01	17	02			+		77,5	10,7N 62,6W H=01 05 14,5 h=106 M _B =5,2							
			pP			29													
			esP			38													
	24.	SOP	e	01	16	44													
2065.	24.	SOP	Pn	12	23	46					1,9	47,8N 13,6E H=12 23 14,8 h=33							
			iSg		24	14													

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2066.	24.	JÓŠ	ePKP/F ePKP ₂ /A epPKP/F esPKP/A	14	08	36 44 09 10 42				152,2	24,3S 176,8W H=13 48 50,6 h=110D M _B =5,0	
2067.	25.	JÓŠ	P	04	10	18	1,7		+0,05	90,3	6,9N 77,8W	
	25.	SOP	P sP	04	10	04 24				87,8	H=03 57 20,2 h=47 M _B =5,2 M _S =4,9	
2068.	25.	JÓŠ	e L M F	12	29	13 17 18 57	0,4		0,07		Explosion	
2069.	25.	JÓŠ	e i	13	22	55 23 02						
2070.	25.	JÓŠ	eP PcP sP	14	41	55 42 08 21				78,1	51,6N 176,2E H=14 29 58,6 h=37 M _B =4,7 M _S =4,4	
2071.	25.	BUD	P PP	21	55	53 08				102,7	19,2S 69,1W H=21 42 10,8	
	25.	JÓŠ	P PP	21	56	08 17				104,0	h=119D M _B =5,7	
	25.	SOP	P PP pPKP	21	55	47 02 07				101,2		
2072.	25.	JÓŠ	e	22	12	11						
2073.	26.	BUD	e	03	09	06					Traces	
2074.	26.	BUD	P eL M F	05	22	46 55 12 06 01 26 05	16,8	1,35		78,9	40,9N 143,0E H=05 10 45,0 h=54D M _B =5,2	
	26.	JÓŠ	P sP ePP	05	22	37 55 16			+	77,5		
	26.	SOP	P ePcP sP	05	22	49 55 23 05	1,1		-0,06	79,8		
2075.	26.	SOP	e	07	47	25					Explosion	
2076.	26.	JÓŠ	e i L F	09	02	35 38 39 03 11					Explosion	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2077.	26.	BUD	ePKP/F	11	26	36				145,4	15,5S 177,2W H=11 06 58,7 h=33 M _B =5,3 M _S =5,4		
			PKP ₂ /A			40							
			pPKP/F			50							
			pPKP/A			55							
			eL	12	25	08							
	F	13	06										
	26.	JÓŠ	ePKP/F	11	26	31				144,0			
			pPKP/F			45							
			epPKP/A			48							
26.	SOP	ePKP/F	11	26	36				145,9				
		pPKP/A			51								
		pPKP			54								
2078.	26.	BUD	ePKP/F	12	39	19				153,1	23,8S 176,9W H=12 19 32,6 h=114D M _B =5,4		
			pPKP/F			47							
			esPKP/F			55							
			esPKP/A		40	16							
			ePKP/F	12	39	16						151,7	
	iPKP ₂ /A			38									
	sPKP/F			50									
	isPKP/A		40	09									
	26.	SOP	PKP/F	12	39	18				153,8			
sPKP/F					52								
pPKP/A				40	07								
sPKP/A					21								
2079.	26.	JÓŠ	e	12	44	54							
			i		45	02							
2080.	26.	JÓŠ	eP	20	19	20				94,3	15,1N 94,1W H=20 06 02,8 h=50 M _B =4,9 M _S =4,1		
			pP			27							
			esP			44							
26.	SOP	eP	20	19	08				92,3				
		pP			16								
2081.	27.	JÓŠ	ePKP/F	02	54	52				150,6	23,8S 179,8W H=02 35 59,7 h=540G M _B =5,1		
			PKP ₂ /A			55 01							
2082.	27.	JÓŠ	e	11	23	16					Explosion		
			L			19							
			F			43							
2083.	27.	JÓŠ	i	12	06	21,9					Explosion		
			L			26							
			F		08	17							
2084.	27.	BUD	eP	17	06	23				34,9	27,7N 56,1E		
			eP	17	06	18						34,4	H=16 59 38
			esP	17	06	49							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2084.	27.	JÓS	ePP	07	27							
			PPP	08	12							
	27.	SOP	iP	17	06	35,5	0,8			-0,05	36,6	
			ipP			44						
			sP			56						
2085.	27.	JÓS	e	22	01	59						
2086.	28.	SOP	e	07	21	12					Explosion?	
2087.	28.	SOP	e	07	22	53					Explosion?	
2088.	28.	JÓS	e	12	06	48						
			i			50						
2089.	28.	JÓS	i	13	08	27,7					Explosion	
			L			33						
			F		09	43						
2090.	28.	JÓS	e	13	30	50						
2091.	29.	JÓS	e	05	45	34						
2092.	29.	JÓS	ePKP	07	22	49					137,7	
			PP		26	15					15,8S 167,8E	
											H=07 03 55,3	
	29.	SOP	PKP	07	23	04					140,3	
			PP		26	20					h=192D M _B =5,5	
2093.	29.	SOP	e	08	02	43					Explosion?	
2094.	29.	BUD	P	10	28	23				+	79,5	
			Pc P			34					40,6N 143,7E	
			sP			46					H=10 16 17,1	
			PP		31	27					h=30D M _B =5,1	
			eScS		38	32						
			eL	11	00	37						
			M		08	44	13,2	1,35				
			F		34,5							
	29.	JÓS	eP	10	28	14					78,0	
			epP			25						
			sP			38						
			ePP		31	20						
	29.	SOP	P	10	28	26					80,4	
			pP			36						
			esP			48						
2095.	29.	JÓS	ePKP	11	19	20					137,8	
			ePPKP			47					15,8S 167,8E	
			ePP		23	08					H=11 00 19,2	
											h=200D M _B =5,3	
2096.	29.	JÓS	e	11	54	45						
			i		55	05						
2097.	29.	JÓS	e	12	05	08					Explosion	
			L			09						
			F			27						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2098.	29.	JÓS	e L F	12	23	39 44 24	0,8		0,01	72,3	Explosion	
2099.	29.	JÓS	e	12	59	51						
2100.	29.	JÓS	e L M F	14	35	24 26 28 47						
2101.	29.	JÓS	eP	20	51	23						
			pP			30						
			PcP			37						
29.	SOP	esP			58							
		eP	20	51	38							
		ipP			45							
2102.	29.	SOP	sP			56						
			P	22	27	12						
2103.	30.	JÓS	esP			28						
			e	02	36	46						
2104.	30.	SOP	i			54						
			e	02	37	04						
			i			07						
			L			17						
2105.	30.	JÓS	F			38						
			e	10	04	44						
2106.	30.	JÓS	e	13	22	11						
2107.	31.	JÓS	P	12	13	50	1,0		74,4	57,3N 151,1W		
		ipP			59							
2108.	31.	JÓS	PKP/F	20	23	36	0,9		-0,01	144,3	15,1S 175,0W	
			ePKP ₂ /A			45						
2109.	31.	BUD	e	20	35	54						
			Pn	23	51	30						
			p ^x			52						
			Pg			52						
			Sn			12						
			Sg			41						
			eL			29						
			F			54						
						06						
						58,5						
31.	JÓS	iPn	23	51	35,8							
		ePg			52							
31.	JÓS	i	23	52	28				6,8	41,9N 23,2E		
										H=23 49 57,2		
										h=33 M _B =3,8		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2109.	31.	JÓS	Sn			51						
	31.	SOP	Sg	23	53	43						
			Pn	23	51	44					7,4	
			iP ^x		52	06						
			Sn		53	10						
			eS ^x			41						
			Sg		54	07						
	Sep- tembre											
2110.	1.	SOP	e	08	44	30						Explosion
			L			32						
			F		45							
2111.	1.	JÓS	i	10	04	13,6						
2112.	1.	JÓS	e	10	34	41						Explosion
			L			44						
			M			46	0,3		0,03			
			F		35	25						
2113.	1.	JÓS	e	12	43	14						Traces
2114.	1.	JÓS	e	12	45	47						
			i			50						
2115.	1.	JÓS	e	12	50	46						Explosion
			L			48						
			F		51	10						
2116.	1.	JÓS	ePKP/F	20	58	29				-	145,0	15,2S 172,9W
			epPKP/F			42						H=20 38 53,3
												h=25 M _B =5,3
2117.	1.	BUD	P	23	21	37				+	26,7	33,4N 40,1E
			pP			48						H=23 15 54
			sP		22	04						M _L =5,2 M _{SH} =4,7
			PP	23	22	28						
			SKS		26	26						
			F		46							
	1.	JÓS	eP	23	21	29					26,1	
			pP			38						
			esP			45						
			ePPP		22	26						
	1.	SOP	P	23	21	47					28,3	
			sP		22	04						
			ePP			43						
			ePPP			51						
2118.	2.	JÓS	e	08	19	15						
	2.	PSZ	e	08	18	29						
	2.	SOP	e	08	18	23						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
2119.	2.	JÓS	e	08	44	22									
			i			27									
	2.	PSZ	e	08	44	20									
			i			25									
2120.	2.	JÓS	P	10	25	55				-	99,1	1,9N 126,5E			
		epP		26	07										H=10 12 12,6 h=40 M _B =5,1
2121.	2.	JÓS	P	10	29	18					85,1	30,2N 140,1E			
			pP			27									H=10 16 38,7
	2.	PSZ	eP	10	29	09					85,6	h=24 M _B =5,3			
			epP			20									M _L =7,5 M _{LH} =5,7
			esP			37									
2122.	2.	BUD	e	10	38	39					86,3	30,1N 139,9E			
			PP		39	10									H=10 23 25,2
			PPP		41	10									h=26, M _B =5,6
			S		46	19									
	2.	JÓS	eP	10	35	59					84,9				
			pP		36	08									
			sP			13									
	2.	PSZ	eP	10	35	57					86,3				
			epP		36	07									
			sP			18									
2123.	2.	JÓS	e	10	47	48	0,9			+0,01					
2124.	2.	JÓS	P	11	10	22					84,9	30,1N 139,9E			
	2.	PSZ	P	11	10	16					86,3	H=10 57 49,8 h=42 M _B =5,5 M _S =5,0			
			epP			27									
			sP			37									
	2125.	2.	JÓS	e	12	35	02					Explosion			
		L			03										
		M			04	0,7							0,02		
			F			37									
	2126.	2.	BUD	eL	12	50	18								
			F	13	16										
2127.	2.	PSZ	e	13	25	52						Explosion?			
2128.	2.	JÓS	eP	15	45	59					104,8	10,0S 121,7E			
	2.	PSZ	eP	15	45	51					105,3	H=15 31 59,5 h=68 M _B =5,9			
2129.	2.	BUD	e	15	50	35					78,8	43,0N 146,9E			
	2.	JÓS	e	15	49	27					77,4	H=15 36 56,9			
	2.	PSZ	eP	15	49	02					78,1	h=33 M _B =4,5			
			epP			10									
			sP			22									
	2.	SOP	e	15	49	45					79,6				

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2130.	2.	JÓS	P	19	37	55				10,3	38,2N 21,8E	
			isP		38	04					H=19 35 24	
	2.	PSZ	ePn	19	37	35				9,8	M _{LH} =3,7 M _{LV} =3,4	
			i			37						
			i			47						
2131.	2.	JÓS	P	19	50	33				83,1	33,6N 142,2E	
			ipP			35					H=19 38 07,5	
			esP			49					h=18 M _B =5,2	
	2.	PSZ	P	19	50	29				83,8		
			epP			37						
			sP			48						
	2.	SOP	P	19	50	44				85,5		
			esP			51 03						
2132.	3.	JÓS	e	12	23	38						
			i			51						
2133.	3.	SOP	i	13	50	18,2						
2134.	3.	JÓS	e	19	30	12						
2135.	3.	BUD	eS	20	01	26				30,7	59,9N 30,0W	
			esS			29					H=19 49 59	
			eSS		03	06					M _{LH} =5,2-4,9	
			SSS			40						
	3.	JÓS	eP	19	56	15				30,8		
	3.	PSZ	eP	19	56	09				30,9		
	3.	SOP	eP	19	56	02				29,4		
2136.	3.	JÓS	Pn	22	00	39				1,9	49,9N 18,5E	
			Sg		01	12						H=22 00 05
	3.	PSZ	Pn	22	00	36				2,2		
			Sn		01	02						
			Sg			11						
	3.	SOP	Pn	22	01	23				2,6		
2137.	4.	BUD	e	05	02	02					Traces	
2138.	4.	JÓS	i	12	44	16,1					Explosion	
			L			19						
			F		45,5							
	4.	PSZ	e	12	44	29						
			i			30						
			L			40						
			F		46							
2139.	4.	JÓS	e	12	52	27					Traces	
2140.	4.	JÓS	e	13	11	46					Traces	
2141.	4.	BUD	P	16	01	16					79,2	43,1N 147,9E
			PcP			24						H=15 49 11,9
			sP			34						h=36 M _B =5,0

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
2141.	4.	JÓŠ	eP	16	01	08				77,8						
			PcP			20										
	4.	PSZ	eP	16	01	10				78,5						
			epP			23										
2142.	4.	JÓŠ	ePKP/F	23	59	46	0,7			150,1	23,7S 179,2E H=23 41 01,1 h=541 M _B =5,3					
			iPKP ₂ /A	00	00	01										
			pPKP/F		01	58										
			ePKP/F		02	34										
			esPKP/A			46										
	4.	PSZ	PKP/F	23	59	46						-	150,8			
			iPKP ₂ /A	00	00	03										
			pPKP/A		02	02										
	4.	SOP	PKP/F	23	59	48							152,4			
			PKP ₂ /A	00	00	10										
2143.	5.	JÓŠ	Pn	00	40	37	0,6			5,1	45,6N 26,6E H=00 39 26 h=130±10					
			iPg			59										
			Sn		41	38										
	5.	PSZ	Pn	00	40	36							5,2			
			iP ^x			51										
			iPg		41	03										
			Sg		42	08										
	5.	SOP	e	00	40	06										
			2144.	5.	JÓŠ	e								04	57	04
						i										37
5.	PSZ	e	04	46	52											
		i			57											
5.	SOP	e	04	46	26											
		i			39											
2145.	5.	JÓŠ	e	07	08	10										
2146.	5.	JÓŠ	e	08	22	02					0,6		0,01	Explosion		
			L			03										
			M			04										
			F			21										
2147.	5.	JÓŠ	e	09	03	57				Traces						
			5.	PSZ	e	09					04	38				
2148.	5.	JÓŠ	e	12	35	34										
2149.	5.	JÓŠ	PKP/F	16	26	23										
			PKP ₂ /A			27										
			epPKP/F		27	13										
			epPKP/A			25										
esPKP/F			38													

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2150.	5.	JÓS	e	18	43	23						
2151.	6.	JÓS	eP	04	53	32				50,2	29,3N 82,2E	
			epP			43					H=04 44 35,7	
			esP			53					h=33 M _B =5,1	
2152.	6.	JÓS	e	08	52	53					Traces	
2153.	6.	BUD	P	09	24	24				18,4	38,5N 41,0E	
			m			28	2,3				H=0920 09	
			sP			30						
			iPP			48						
			PPP			52						
			iS		27	39						
			sS			57						
			SSS		28	32						
			PcP			58						
			eL		31	48						
			M		33	34	13,2	160,2				
	6.	JÓS	P	09	24	17	2,1			-1,28	17,8	
			iPPP			49						
			iSS		28	12						
	6.	PSZ	P	09	24	10					17,9	
			iPPP			39						
			iS		27	27						
	6.	SOP	iP	09	24	40,6	1,0			+0,14	20,0	
			PPP		25	26						
			iS		28	21						
			eL		34							
2154.	6.	JÓS	PKP/F	09	54	19					149,0	22,0S 179,7W
			PKP ₂ /A			28						H=09 35 38,2
												h=630 M _B =4,6
2155.	6.	BUD	P	10	17	01					18,2	38,6N 40,8E
			pP			31						H=10 13 08
			PP			45						
	6.	JÓS	eP	10	17	13					17,7	
			PPP			49						
	6.	PSZ	eP	10	17	07					17,8	
			pP			14						
			PPP			38						
	6.	SOP	P	10	17	36					19,8	
			ipP			40						
			sP			54						
			ePPP		18	08						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques		
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z				
2156.	6.	BUD	P	10	56	29	1,9	-	-	+	18,4	38,5N 41,0E H=10 52 14 M _{LV} =4,6		
			pP			41								
			sP			45								
			PP			50								
			PPP		57	01								
			S	11	00	00								
	eL	11	05	24										
	F		21,5											
	6.	JÓŠ	P	10	56	23		2,1			0,37		17,8	
			iPP			43								
			iPPP			59								
	6.	PSZ	S		59	23					-0,48		18,0	
iP			10	56	16,4									
ipP					23									
6.	SOP	iPP			37					20,0				
		P	10	56	43									
		ipP		57	06									
2157. 2158.	6.	JÓŠ	e	12	02	22	2,9				18,1	Traces 38,4N 40,5E H=12 10 47 M _{LH} =5,3-4,7		
			6.	BUD	P	12							14	59
					m								15	02
					pP									08
					sP									11
					PP									20
	PPP					30								
	S		18	29										
	eSS			38										
	eL		22	29										
	F	13	07											
	6.	JÓŠ	P	12	14	51					-		17,6	
isP				15	02									
iPP					17									
6.	PSZ	S		18	09					17,7				
		eSS			37									
		eP	12	14	45									
6.	SOP	ipP			51					19,7				
		PP		15	07									
		PPP			15									
		P	12	15	16									
			sP		29									
			ePP								42			
			PPP								53			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2159.	6.	BUD	P	12	28	17				18,0	38,5N 40,5E H=12 24 00		
			pP			27							
			sP			31							
	6.	JÓS	P	12	28	06				17,5			
			sP			22							
			ePPP		29	22							
	6.	PSZ	eP	12	27	59				17,7			
			sP		28	15							
			PPP			28							
6.	SOP	eP	12	28	27				19,7				
		sP			41								
		PPP		29	00								
2160.	6.	JÓS	eP	13	24	58				17,8	38,5N 41,0E H=13 20 51		
			esP		25	12							
6.	SOP	eP	13	25	23				20,0				
		epP			29								
2161.	6.	JÓS	e	15	05	27					Traces		
			6.	PSZ	e	15	05	14					
					L			19					
					F		07						
2162.	6.	PSZ	e	19	32	43				Traces			
2163.	6.	PSZ	e	21	56	16					Traces		
			6.	SOP	e	21	56	01					
2164.	6.	BUD	eP		22	47	03				18,1	38,5N 40,6E H=22 42 50 M _{LV} =4,4 M _{LH} =4,3	
			sP			16							
			PP			28							
			S		50	37							
			eL		54	06							
			6.	PSZ	P	22	46	53					
	pP		47		06								
	PP				24								
	6.	SOP	P		22	47	19						
	ipP					27							
	sP					31							
	PP				41								
PPP				48									
2165.	6.		SOP	e	23	29	27				Traces		
2166.	7.	JÓS	e	11	17	42							
2167.	7.	BUD	ePn	16	23	33				2,7	45,9N 15,8E H=16 22 52 M=4,1-3,0		
			iPg			42							
			Sn		24	11							
			S ^x			19							
			Sg			28							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques									
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z											
2167.	7.	BUD	eL			32	7,4	2,3													
			M			41															
			F	35,5																	
	7.	JÓŠ	ePn	16	23	55						7,4	2,3			4,1					
			p ^x		24	02															
			iPg			11															
			iS ^x			50															
			iSg		25	04															
			ePn	16	23	46															
	7.	PSZ	iP ^x			52											7,4	2,3			3,5
			iSn		24	22															
			iS ^x			37															
iSg					47																
p ^x			16	23	24																
Pn					25																
7.	SOP	iSn			44	7,4	2,3			1,9											
		iSg			52																
		eP ^x	20	40	34																
		ePg			39																
		eS ^x		41	36																
		Sg		42	14																
2168.	7.	SOP	eP	00	42						42	7,4	2,3			47,0					
			epP								50										
			esP		43						03										
			eP	00	42						55										
			esP		43						12										
			ePKP/F	07	00						40										
2169.	8.	JÓŠ	e	11	09	20	7,4	2,3			48,8										
			L			25															
			F		11																
			e	12	22	03															
			i			10															
			e	12	22	01															
2170.	8.	PSZ	i			03						7,4	2,3			148,8					
			L			09															
			F		24																
			e	14	27	03															
			L			09															
			F			54															
2171.	8.	JÓŠ	e	16	42	25	7,4	2,3			Explosion										
			L			27															
			F																		
			e	12	22	03															
			i			10															
			e	12	22	01															
2172.	8.	PSZ	i			03						7,4	2,3			Explosion?					
			L			09															
			F		24																
			e	14	27	03															
			L			09															
			F			54															
2173.	8.	JÓŠ	e	16	42	25	7,4	2,3			Explosion										
			L			27															
			F																		
			e	12	22	03															
			i			10															
			e	12	22	01															
2174.	8.	PSZ	i			03						7,4	2,3			Explosion					
			L			09															
			F		24																
			e	14	27	03															
			L			09															
			F			54															
2174.	8.	JÓŠ	e	16	42	25	7,4	2,3			Explosion										
			L			27															
			F																		
			e	12	22	03															
			i			10															
			e	12	22	01															

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques				
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z						
2175.	9.	JÓS	eP	02	56	23				85,7	40,9N 124,4W					
	9.	SOP	eP	02	56	19						85,2	H=02 43 42,5 h=27 M _B =4,9			
2176.	9.	BUD	e	08	47	04	0,4		0,01		Traces					
2177.	9.	JÓS	e	11	51	06										
			L			08										
			M			09										
			F			33										
2178.	9.	SOP	e	12	04	53										
			i		05	02										
2179.	9.	PSZ	e	15	37	17	1,0		-0,04	41,5	40,0N 78,6E H=18 32 33,7 h=33 M _B =5,5					
2180.	9.	PSZ	e	16	52	32										
2181.	9.	BUD	e	18	48	52										
		JÓS	P	18	40	20										
			ipP			28										
			isP			39										
			PP	42	07											
			ePPP	43	04											
9.	PSZ	P	18	40	28											
			pP		40											
			PcP		27											
			PP		50											
9.	SOP	iP	18	40	40,7	1,3		+0,11	44,3							
			pP		50											
			sP	41	01											
2182.	9.	JÓS	ePKP/F	20	15	32				153,9	62,2S 160,4E H=19 55 36,2 h=33 M _B =5,3					
			epPKP/F			46										
			epPKP/A		16	12										
2183.	9.	BUD	e	21	22	46					Traces					
2184.	9.	SOP	e	22	56	09										
2185.	9.	BUD	S	23	01	28										
			sS			33										
			eL		06	28										
			F		24,5											
2186.	10.	PSZ	e	08	30	31										Traces
			i			34										
2187.	10.	JÓS	P	09	38	53									77,9	40,3N 142,8E H=09 26 57,4 h=45 M _B =4,9
			ePcP		39	02										
			sP			09										
10.	PSZ	P	09	38	51				78,6							
			sl'		39	08										
2188.	10.	SOP	e	09	49	05					Traces					

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2189.	10.	BUD	e	10	15	14	0,7			0,02		Traces	
2190.	10.	JÓS	ePKP/F	11	04	32						153,5	25,1S 175,4W
			iPKP/F			46							H=10 44 22,8
			pPKP/A		05	05							h=33 M _B =5,1
	10.	PSZ	ePKP/F	11	04	27						154,2	M _S =5,3
			pPKP/F			41							
			PKP ₂ /A			47							
	10.	SOP	e	11	07	40							
2191.	10.	JÓS	e	11	57	38							Traces
2192.	10.	BUD	e	12	02	14							Traces
	10.	JÓS	e	12	02	21							
	10.	PSZ	e	12	02	04							
2193.	10.	JÓS	e	13	36	22							Explosion
			L			25							
			M			26							
			F			46							
2194.	10.	PSZ	e	14	26	21							Explosion
			i			24							
			L			35							
			F		27	47							
2195.	10.	JÓS	e	15	50	04							Traces
2196.	11.	JÓS	iPKP/F	03	54	52,2						144,9	20,3S 174,4E
			PKP ₂ /A			55							H=03 35 22,7
			ipPKP/F		55	04							h=63 M _B =4,6
			epPKP/A			15							
	11.	PSZ	ePKP/F	03	54	53	145,6						
			pPKP/F		55	06							
2197.	11.	PSZ	i	09	38	31,7							
2198.	11.	JÓS	i	12	30	00							
			L			03							
			F		31	14							
	11.	PSZ	e	12	30	16							
2199.	11.	JÓS	e	12	32	13							
			L			17							
			F		33	12							
2200.	11.	JÓS	e	12	47	06							
			i			13							
2201.	11.	JÓS	e	13	01	12							
2202.	11.	PSZ	e	14	37	25							
2203.	11.	PSZ	e	16	48	46							
			L			56							
			F		50								
2204.	11.	JÓS	e	17	47	12							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2205.	11.	JÓS	e	18	17	27						
2206.	11.	JÓS	e	19	59	21						
2207.	11.	JÓS	e	21	58	37						
2208.	11.	BUD	eP	22	14	10				106,3	6,9N 104,3W H=21 59 57,2 h=33 M _B =6,4 M _S =5,8	
			PP	18	32							
			PPP	21	38							
			eSKS/E	25	15							
			eSP	28	12							
			eSSS	37	10							
			eL	53	31							
			F	23	30							
	11.	JÓS	eP	22	14	09				106,6		
			iPP	18	37							
	11.	PSZ	ePP	22	17	29						
	11.	SOP	ePP	22	17	03						
2209.	12.	JÓS	eP	00	45	32				17,8	38,4N 40,8E H=00 41 25	
			isP			36						
			ePPP	46	04							
	12.	PSZ	P	00	45	41				17,9		
			pP			50						
			PP	46	07							
			PPP			13						
	12.	SOP	eP	00	44	55				19,8		
2210.	12.	JÓS	iPKP/F	01	21	52,9	0,9		-0,01	145,7	17,2S 176,9W H=01 02 56,8 h=386 M _B =5,0	
			ePKP ₂ /A	22	02						Traces	
2211.	12.	JÓS	e	03	43	47					Traces	
2212.	12.	SOP	e	08	01	11					Traces	
2213.	12.	JÓS	e	10	07	48					Traces	
2214.	12.	JÓS	e	11	07	36					Traces	
2215.	12.	JÓS	i	11	44	28,7	0,6		-0,02			
	12.	PSZ	e	11	44	42						
2216.	12.	BUD	eP	13	13	04				11,6	36,1N 21,8E H=13 10 17 M _{LH} =5,9 M _{PV} =4,2	
			isP			09						
			PPP			27						
			S	15	28							
			SS			35						
			SSS	13	15	56						
			eL	17	03							
			M	18	02		9,0	5,64				
			F	14	59							
	12.	JÓS	P	13	13	12				12,4		
			isP			21						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2229.	16.	SOP	iSg			51						
2230.	16.	PSZ	e	08	46	25						
			L			34						
			F		47	42						
2231.	16.	JÓS	e	11	21	14				87,2	27,3N 140,1E	
	16.	PSZ	P	11	21	17				87,9	H=11 09 07,8 h=374 M _B =5,2	
2232.	16.	JÓS	e	11	49	36						
			L			39						
			F		50,5							
2233.	16.	JÓS	iPKP/F	12	11	30,4	1,9			-0,3	146,1	18,0S 177,9W
			ePKP ₂ /A			46						H=11 52 48,4
	16.	PSZ	ePKP/F	12	11	30					146,8	h=523 M _B =5,1
			iPKP ₂ /A			33						
	16.	SOP	PKP/F	12	11	35					148,1	
			PKP ₂ /A			40						
2234.	16.	JÓS	e	12	24	32						
			i			35						
			L			38						
			F		26							
2235.	16.	SOP	ePn	12	22	00					2,4	46,6N 13,5E
			Pg			05						H=12 21 26,8 h=33
			iS ^x	12	22	30						
			iSg			42						
2236.	16.	JÓS	Pn	18	47	30					7,1	41,5N 19,3E
			Pg		48	03						H=18 45 46
			Sg		49	37						M=4,9 M _L V=4,2
	16.	PSZ	Pn	18	47	20					6,4	
			iPg			53						
			iSn		48	36						
			Sg		49	21						
	16.	SOP	ePn	18	47	22					6,5	
			iP ^x			42						
			Pg			53						
			Sg		49	21						
2237.	16.	JÓS	iPn	18	56	43,2					7,1	41,5N 19,3E
			P ^x		57	10						H=18 54 59
			iPg			21						M=4,9 M _L =3,9
			iS ^x		58	33						
			Sg			49						
	16.	PSZ	Pn	18	56	33					6,4	
			iP ^x			57						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2237.	16.	PSZ	iPg	57	02								
			Sn		53								
			iS ^x	58	18								
			Sg		31								
			ePn	18	56	38					6,5		
2238.	17.	JÓŠ	eP	00	18	27				17,7	38,5N 40,8E		
			esP			36						H=00 14 22	
			PSZ	eP	00	18	29				17,9	M _B =3,2	
				esP			41						
				ePPP		19	06						
2239.	17.	SOP	eP	00	18	48				19,9			
			esP		19	02							
			ePP			10							
2240.	17.	PSZ	eP	09	16	51				17,7	39,3N 41,5E		
			esP		17	05						H=09 12 47	
			ePP			15							
			ePPP			21							
			2241.	17.	PSZ	eP	09	17	15				19,8
SOP	eP	11				25	29				17,6	38,5N 40,4E	
	sP						40						H=11 21 25
	PP						50						
17.	SOP	P				11	25	51				19,6	
		sP		26	06								
		ePPP			32								
2242.	17.	PSZ	e	12	39	36							
			i			42							
2243.	17.	JÓŠ	e	13	28	26							
			i			48							
2244.	17.	JÓŠ	e	13	58	23							
			L			28						Explosion	
			F		59,5								
			e	15	22	35							
2245.	17.	PSZ	e	18	18	11							
			i			25							
2246.	17.	SOP	e	18	18	23							
			i			25							
2247.	17.	JÓŠ	e	20	17	52							
			e	20	17	59							
2248.	17.	JÓŠ	eP ^x	23	07	04				10,4	38,3N 23,1E		
			iPg			23						H=23 04 05	
			Sn		08	19						M _L =4,9 M _{LH} =4,5	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
2248.	17.	PSZ	ePn	23	06	55				9,9					
			ip ^x		07	17									
			Pg			46									
			eSn		08	43									
			S ^x		09	24									
	17.	SOP	P	23	07	00				10,5					
isP					09										
iPP					15										
iPPP					26										
S				09	14										
SSS					35										
2249.	17.	SOP	Pg	23	41	11				5,2	43,9N 11,6E H=23 39 27,7 h=24				
			S ^x		42	05									
2250.	17.	JÓS	P	23	46	48				10,2	38,3N 20,4E H=23 44 21 M _{LH} =5,7				
			isP			55									
			iPP		47	06									
			iPPP			15									
			S	23	48	36									
			SS			55									
		17.	PSZ	ePn	23	46	37				9,6				
	ip ^x				47	12									
	Sn				48	25									
	is ^x				49	08									
	Sg					31									
				17.	SOP	ePn	23	46	37						9,8
ip ^x		47	13												
iPg			35												
Sn		48	30												
	18.	JÓS	PKP/F			05	48	49				145,1	16,7S 177,2W H=05 29 12,1 h=33 M _B =5,2		
pPKP/F							57								
pPKP/A				49	08										
2252.	18.	PSZ	e	11	20	51									
			i			53									
2253.	18.	PSZ	e	11	27	58									
2254.	18.	JÓS	e	13	43	52									
			i			55									
2255.	18.	PSZ	e	14	50	56					Explosion				
2256.	18.	PSZ	e	16	02	17									
2257.	18.	JÓS	e	16	29	27									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques									
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z											
2258.	19.	JÓŠ	P	02	55	05				+	73,1	53,0N 159,7E H=02 43 36,6 h=41D M _B =5,3 M _S =4,0									
			epP			13															
			PcP			18															
			esP			25															
	19.	PSZ	iP	02	55	08,6	1,1			-0,05	73,8										
			ipP			18															
			sP			24															
	19.	SOP	iP	02	55	14,3	1,0			+0,08	74,9										
			pP			27															
2259.	19.	BUD	eP	03	27	04					77,3	47,0N 151,9E H=03 15 21,1 h=119D M _B =5,5									
			PcP			15															
			pP			24															
			esP			44															
			ePP		30	10															
			PPP		32	15															
			S		36	32															
			SPP		38	07															
			eSS		41	14															
			eL	04	02	04															
			F	05	55																
			19.	JÓŠ	iP	03							26	55,7					75,9		
					PcP									27							14
					pP																29
						esP									37						
19.	PSZ	P	03	27	00					76,6											
		PcP										14									
		pP										23									
			esP			30															
19.	SOP	iP	03	27	07,7	1,0			+0,17	77,9											
		PcP			22																
19.	SOP	pP	03	27	28																
		sP			46																
2260.	19.	JÓŠ	e	03	50	52															
2261.	19.	JÓŠ	e	11	21	27															
			L			30															
			F		22	13															
2262.	19.	JÓŠ	eP	12	04	35					17,7	38,7N 40,9E H=12 00 31									
			esP			45															
	19.	SOP	P	12	05	00				19,8											
2263.	19.	PSZ	e	13	13	27					Traces										
2264.	19.	PSZ	e	15	34	50					Explosion										
2265.	19.	PSZ	e	17	34	20					Explosion										

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2266.	19.	JÓŠ	P	18	06	24			+	76,6	41,9N 142,7E H=17 54 37,0 h=47D M _B =5,5 M _S =5,8	
			ipP			37						
			isP			49						
				PP		09	30					
	19.	PSZ	P	18	06	27			-	77,3		
			ipP			36						
			ePP		09	12						
	19.	SOP	P	18	06	36			+	78,9		
			iPoP			42						
isP					51							
2267.	19.	BUD	e	18	16	17						
2268.	19.	PSZ	e	22	14	21				Explosion		
			L			28						
			F		16							
2269.	20.	SOP	e	07	10	24						
			i			28						
2270.	20.	BUD	eP	21	50	22			7,3	40,4N 21,4E H=21 48 36 M _L =4,7-3,6		
			Pg			54						
			Sn		51	46						
			Sg		52	36						
			F	22	01	16						
	20.	JÓŠ	ePn	21	50	37			8,1			
			ip ^x		51	05						
			Pg			17						
	20.	SOP	Sn		52	08			8,1			
			S ^x			43						
			P	21	50	32						
	2271.	21.	BUD	p ^x		51	01			8,1		
				Pg			14					
				eSn		52	02					
21.		JÓŠ	P	13	26	20			94,1	14,7N 93,9W H=13 13 02,1 h=33 M _B =5,4 M _S =5,4		
			pP			37						
			sP			40						
21.	PSZ	ePPP		32	29			94,5				
		eL		37	02							
		P	13	26	21							
2272.	21.	BUD	pP			29			94,4			
			esP			43						
			eP	13	26	21						
2272.	21.	BUD	eP	14	22	36			29,3	31,5N 51,2E H=14 16 39 M _{LH} =6,0 M=5,4		
			pP			50						
			sP		23	06						
			PP			20						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2272.	21.	BUD	PPP	24	02		14,0	2,12				
			PcP	25	40							
			S	26	45							
			esS	27	32							
			SS	28	31							
			SSS	29	10							
			eL	30	03							
			M	37	15							
	F	15	12									
	21.	JÓŠ	eP	14	22	32				28,7		
			ipP			41						
			isP			46						
			iPP		23	27						
			PPP			43						
	21.	PSZ	eP	14	22	37				28,9		
pP					51							
PP				23	46							
21.	SOP	P	14	22	51				30,9			
		ipP		23	02							
		isP			09							
		PP		24	01							
2273.	21.	JÓŠ	P	20	10	14				17,8	38,5N 40,9E H=20 06 07 M _{LH} =4,7 M _{LV} =4,4	
			sP			19						
			PP			27						
			PPP			41						
	21.	SOP	P	20	10	39	1,4		-0,08	19,9		
			sP			51						
2274.	22.	BUD	PP		11	00						
			PPP			12						
			P	00	48	05				13,3	35,3N 26,3E H=00 45 01 h=80±5 M _{LH} =5,6 M _B =4,5	
			iPP			14						
			sP			31						
			PPP			53						
	22.	JÓŠ	S		50	18						
			eL			44						
			M		53	13	6,8		3,48			
			F	01	16,5							
22.	PSZ	P	00	48	12				13,9			
		isP			28							
		SS		51	10							
22.	PSZ	SSS			19							
		eP	00	48	10				13,5			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2274.	22.	PSZ	sP			22	0,6				14,4	
			iPP			32						
			iPPP	00	48	37						
2275.	22.	SOP	iP	00	48	19,4	0,6			-0,09	14,4	
			isP			32						
			iPPP			43						
2276.	22.	PSZ	e	11	43	40				12,3	40,2N 33,2E	
2276.	22.	JÓŠ	eP	12	58	59	1,0				14,1	H=12 56 03
			P	12	59	30						
			PP			46						
2277.	22.	BUD	ePPP			53	1,0				14,1	M _B =4,4 M _L =4,0
			e	13	03	30						
			e	13	03	06						
2278.	22.	PSZ	e	13	27	14						Traces
2279.	22.	SOP	e	21	34	28	1,0				14,1	Traces
			i			50						
			P	23	06	40						
2280.	23.	JÓŠ	isP			07 07	1,0			-	33,1	27,8N 54,0E
			ePP			43						
			eP	23	06	58						
2281.	23.	SOP	epP			07 05	1,0				35,2	
			eP	07	42	10						
			epP			22						
2282.	23.	JÓŠ	esP			41	1,0			+0,07	145,2	43,9N 148,8E
			PKP/F	10	27	20						
			PKP ₂ /A			27						
2282.	23.	PSZ	PKP/F	10	27	22	1,0				145,9	H=07 30 17,3
			PKP ₂ /A			29						
			PKP/F	10	27	26						
2283.	23.	SOP	PKP ₂ /A			30	1,0			+	147,3	h=47D M _B =4,7
			e	12	31	26						
			i			38						
2284.	23.	PSZ	e	13	03	06						
2285.	23.	JÓŠ	eP	21	37	26	1,0				12,7	36,7N 26,9E
			ePP			39						
			eP	21	37	06						
2285.	23.	PSZ	ePP			29	1,0				12,3	H=21 34 16
			ePPP			32						
			eP	21	37	06						
2286.	24.	BUD	ePPP			32	1,0				85,8	h=160±5
			eP	01	07	44						
			PPP			13 35						
			SKS			18 12						
			S			22						
PPS			19 52									
												32,1N 142,3E
												H=00 55 04,6
												h=51D M _B =5,6

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
2286.	24.	BUD	eL	41	14										
	24.	JÓŠ	iP	01	07	33,1	1,2			-0,12	84,4				
			isP			53									
			PP		10	52									
24.	FSZ	iP	01	07	37,3	1,6			+0,16	85,1					
		pP			51										
		sP		08	01										
24.	SOP	iP	01	07	44	1,4			-0,13	86,9					
		sP		08	03										
2287.	24.	BUD	ePKP/F	02	07	39					151,1	20,5S 173,9W H=01 47 49,7 h=33 M _B =6,1 M _S =6,5			
			epPKP/F			53									
			pPKP/A		08	22									
			ePP		11	16									
			PPP		21	35									
			SPP		24	45									
			SS		30	51									
			eL	03	10	31									
	24.	JÓŠ	ePKP/F	02	07	34					149,7				
			ipPKP/F			43									
			iPKP ₂ /A			53									
			ipPKP/A		08	02									
			ePP		11	13									
			24.	PSZ	PKP/F	02		07	38						150,5
					pPKP/A			08	06						
			24.	SOP	PKP/F	02		07	32						151,6
pPKP/F					41										
24.	BUD	iPKP ₂ /A			51					67,3	11,8S 17,2W H=10 09 36,1 h=33 M _B =4,8				
		eP	10	20	30										
2288.	24.	JÓŠ	epP			41					67,4				
			ePcP		21	07									
			eP	10	20	29									
			pP			35									
			sP			45									
			ePcP		21	10									
2289.	24.	JÓŠ	P	11	04	03					66,9	11,3S 14,1W H=10 53 06,6 h=33			
			PcP			32									
2290.	24.	JÓŠ	e	11	05	11					Explosion				
			L			13									
			F			33									

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2291.	24.	BUD	P	11	13	43	19,0	15,3		66,3	11,9S 14,5W H=11 03 00,5 h=33 M _B =5,4 M _S =6,1	
			epP			50						
			isP		14	09						
			PcP			19						
			PP	11	16	20						
			PPP		18	25						
			S		22	14						
			sS			43						
			PS		23	09						
			SKS			54						
			SS		27	06						
			SSS		30	07						
			eL		35	07						
			M		38	01						
			F	12	24,5							
	24.	JÓŠ	eP	11	13	50				67,7		
			epP			54						
			esP		14	13						
			iPcP			26						
	24.	PSZ	ePPP		18	02				66,9		
			P	11	13	53						
			esP		14	12						
	24.	SOP	PcP			16				65,5		
			P	11	13	39						
			ipP			48						
	24.	JÓŠ	sP		14	00					Explosion	
			PcP			02						
			e	12	41	21						
	24.	JÓŠ	L			36				17,5	38,5N 40,5E H=15 41 16	
			F		42	39						
			eP	15	45	19						
	24.	SOP	sP			27				19,7		
			ePP			40						
			P	15	45	44						
	24.	BUD	sP			59				94,0	29,2N 109,3W H=17 19 37,2 h=33 M _B =5,5 M _S =5,7	
			PPP		46	20						
			PPP	17	38	26						
			esS		43	55						
			PPS		45	41						
			SSP			44						
	24.	JÓŠ	eL	18	00	43				94,0		
			F	19	02							
			P	17	32	53						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2294.	24.	JÓS	pP	33	05							
2295.	24.	BUD	e	21	15	10						
2296.	24.	BUD	eL	22	50							
			e	21	54	36						
2297.	24.	BUD	eL	22	12	53						
			F	31,5								
			eL	23	06	36						
2298.	24.	JÓS	F	25								
			e	23	19	02	1,0			-0,02		
2299.	24.	BUD	e	23	28	39						
			eL	33	06							
			M	36	33	10,8		2,25				
2300.	25.	JÓS	F	55,5								
			eP	00	31	44				79,8	29,4N 129,5E	
2301.	25.	BUD	esP	32	03						H=00 19 35,1 h=33 M _B =5,1 M _S =4,8	
			eL	04	13	19						
2302.	25.	JÓS	F	40								
			PKP/F	08	40	37	1,2			-0,05	146,6	18,5S 177,9W
			PKP ₂ /A	41	01							H=08 21 59,5
2303.	25.	JÓS	epPKP/F	43	00						h=591 M _B =4,8	
			SOP	08	40	41				148,5		
2304.	25.	JÓS	PKP ₂ /A	47								
			e	11	32	18						
2305.	25.	JÓS	i	24								
			e	11	48	27						
2306.	26.	JÓS	e	12	11	36						
			i	46								
			e	12	11	28						
2307.	26.	JÓS	e	11	03	40						
			L	42								
			M	43		0,7				0,02		
2308.	26.	PSZ	F	04	04							
			e	13	35	23						
2309.	26.	JÓS	i	43								
			e	13	35	29						
			i	33								
2310.	26.	PSZ	e	13	41	25						
			e	13	41	25						
2311.	26.	JÓS	i	29								
			e	19	18	43						
2312.	26.	PSZ	e	13	41	25						
			i	29								
2313.	26.	JÓS	e	19	18	43						
			i	29								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2310.	26.	JÓS	eP esP	22	02	38 03 05				90,3	7,3N 78,1W H=21 49 37,5 h=33 M _B =5,2 M _S =4,4	
2311.	27.	JÓS	e	12	01	11						
	27.	PSZ	i e	12	01	27 03						
2312.	27.	JÓS	eP epP esP	22	47	19 31 41				86,1	39,5N 121,5W H=22 34 38,2 h=8 M _B =5,3	
	27.	PSZ	P epP	22	47	22 36				86,4		
2313.	28.	PSZ	e	03	15	41					Traces	
2314.	28.	JÓS	ePKP/F ePKP ₂ /A	04	14	39 48	1,3		-0,06	145,9	18,0S 178,4W H=03 56 06,2 h=612D M _B =5,3	
2315.	28.	JÓS	PKP/F PKP ₂ /A	09	32	48 33 16				151,3	24,6S 179,7W H=09 13 58,3	
	28.	PSZ	ePKP/F ePKP ₂ /A	09	32	57 33 09				152,0	h=500D M _B =5,2	
2316.	28.	JÓS	e	15	43	39					Traces	
2317.	29.	JÓS	e	09	59	59					Traces	
	29.	PSZ	e	09	59	34						
2318.	29.	JÓS	e	11	59	51						
2319.	29.	JÓS	i	12	03	40,7						
	29.	PSZ	e i	12	03	28 38						
2320.	29.	JÓS	eP sP	12	21	33 49				38,8	39,3N 73,8E H=12 14 12,6	
	29.	PSZ	e	12	21	47				39,1	h=57 M _S =4,9	
	29.	SOP	P pP	12	21	56 09				41,5		
2321.	29.	JÓS	e L M F	12	26	00 03 05 51	0,8		0,07		Explosion	
2322.	29.	JÓS	e i	13	01	11 17						
	29.	PSZ	e i	13	01	13 24						
2323.	29.	JÓS	eP	13	53	37				67,3	18,3N 96,4E	
	29.	PSZ	P pP	13	53	40 50				67,6	H=13 42 47,1 h=64 M _B =5,1	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2323.	29.	PSZ	sP			58						
			PcP		54	07						
	29.	SOP	P	13	53	53					69,9	
			sP		54	09						
2324.	29.	JÓŠ	PcP			19						
			iP	14	50	05,7					99,7	0,5S 124,7E
			pP			20						H=14 36 21,9
			PP		54	20						
2325.	29.	PSZ	PPP		56	39					100,3	M _G =6,1
			P	14	50	07						
2325.	29.	BUD	e	15	00	55						
			eL		12	44						
2326.	29.	JÓŠ	F	16	01,5							
			P	15	19	19					98,1	3,7N 127,0E
2327.	29.	PSZ	epP			41						H=15 05 38,3
			PKP/F	19	09	15					154,2	h=67 M _B =5,3
			pPKP/F			30						25,1S 175,6W
			pPKP/A			58						
2328.	30.	JÓŠ	PKP/F	19	09	23					155,5	h=33 M _B =5,4
			pPKP/F			35						
			PKP ₂ /A			45						
			eP	04	04	34					100,5	9,6S 74,7W
2329.	30.	PSZ	epP		05	07						H=03 50 59,3
			esP			36						
			ePP		09	50						
			ePPP		10	41						
2329.	30.	SOP	iP	04	04	21,3					97,8	
			pP			53						
2329.	30.	PSZ	e	12	51	47						
			L			51						
2330.	30.	BUD	F		53,5							
			eP	18	30	44					88,9	4,9S 102,2E
			pP			54						H=18 17 49,5
			esP			56						
			PPP		36	53						M _G =6,0
			S		41	30						
			sS			49						
			eL	19	13	14						
2330.	30.	JÓŠ	P	18	30	39					88,1	
			ipP			49						
			isP		31	00						
			ePP		34	31						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques								
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z										
2330.	30.	JÓS	ePPP	18	35	39														
		PSZ	eP	18	30	38														
			epP			51														
	30.	SOP	esP			56														
			P	18	30	49														
			pP			59														
			sP		31	11														
2331.	1.	BUD	eP	03	42	54	6,8			5,78	88,9	4,9S 102,2E H=03 29 58,9 h=33 M _B =6,2 M _S =7,0								
			sP			55														
			pP		43	05														
			PP		46	12														
			iPPP		47	55														
			iPS		53	38														
			S			39														
			sS			50														
			SS	04	00	20														
			eL		11	55														
			M		34	30														
			F	06	19,5															
			1.	JÓS	P	03							42	49	18,8			17,8	88,1	
	ipP					51														
	isP				43	08														
	PP				46	17														
	PPP				48	02														
	SKS				53	13														
	sS					30														
	PS				54	12														
	1.	PSZ			eP	03	42	51					88,4							
					pP		43	05												
			sP			10														
1.	SOP	P	03	42	59				+	90,6										
		ipP		43	10															
		PP		46	45															
2332.	1.	BUD	eL	04	32	35					88,8	4,8S 102,1E H=04 13 28,4 h=33 M _B =6,0								
			P	04	26	22														
			pP			33														
	1.	JÓS	F	06	30									+	87,9					
			iP	04	26	17,4														
			ipP			24														
			isP			46														
			ePP		30	01														
			ePPP		32	12														

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2332.	1.	PSZ	P	04	26	18				88,3		
			pP			27						
			sP			40						
	1.	SOP	iP	04	26	28,5			+	90,5		
			pP			36						
			isP			44						
2333.	1.	JÓS	e	09	33	43						
2334.	1.	JÓS	e	11	10	46						
			i		11	01						
2335.	1.	JÓS	e	11	52	01						
			L			08						
			F		53	04						
	1.	PSZ	e	11	52	03						
			L			12						
			F		53,5							
2336.	1.	JÓS	e	12	25	03					Explosion	
			L			06						
			M			08	0,7		0,08			
			F			47						
2337.	1.	JÓS	e	12	42	25						
2338.	2.	JÓS	e	01	59	29					Traces	
2339.	2.	JÓS	PKP/F	04	00	06				149,7	20,4S 173,9W	
			epPKP/F			18					H=03 40 19,0	
			pPKP/A			30					h=33 M _B =4,5	
2340.	2.	JÓS	e	10	59	59					Traces	
2341.	2.	JÓS	iP	11	18	31,3	1,0		+0,04	76,8	43,2N 145,9E	
			sP			50					H=11 06 46,5	
			PP		21	41					h=75D M _B =5,8	
	2.	SOP	iP	11	18	31,7				79,1		
			pP			43						
			sP			52						
2342.	2.	JÓS	e	12	17	51					Explosion	
			L			56						
			F		18	43						
2343.	2.	JÓS	e	13	00	35					Traces	
2344.	2.	JÓS	Pn	15	54	32				8,2	40,3N 20,7E	
			Sn		56	06					H=15 52 32	
			eS ^x			35					M _L =3,8 M _{LV} =3,4	
2345.	2.	JÓS	ePn	16	01	20				8,3	40,2N 20,5E	
			p ^x			46					H=15 59 44	
			Pg		02	02					M _S =4,4 M _{LV} =3,3	
			S ^x		03	32						
2346.	2.	JÓS	e	18	47	38						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2347.	3.	JÓS	e	02	00	45						
2348.	3.	JÓS	PKP/F	02	45	08				147,6	119,5S 177,7W	
			epPKP/A		46	46					H=02 26 03,3	
			esPKP/F		47	07					h=389 M _B =4,6	
2349.	3.	BUD	P	05	22	06	6,6			0,89	40,0	30,3N 66,3E
			pP			08						H=05 14 23,3
			PP		23	43						h=11
			PPP		24	15						M _B =5,8 M _S =6,7
			S		28	10						
			L		31	03						
			M	05	40	16	17,2			75,7		
			F	07	38,5							
	3.	JÓS	eP	05	21	53					39,1	
			isP		22	17						
			iPcP		24	06						
			eSS		30	18						
			eS ^c S		32	04						
	3.	PSZ	eP	05	21	58					39,5	
			pP		22	10						
			sP			18						
	3.	SOP	P	05	22	15						
			sP			34						
			PP		24	08						
			PPP			28						
			eL		29	44						
2350.	3.	JÓS	e	07	16	40						Explosion
			L			43						
			M			44	0,7			0,02		
			F		17	04						
2351.	3.	BUD	P	10	05	30					79,2	51,5N 174,9E
			PcP			35						H=09 53 22,6
	3.	JÓS	P	10	05	21					77,9	h=13
			sP			37						M _B =5,2 M _S =5,2
			ePP		08	03						
	3.	SOP	P	10	05	28					79,4	
			sP			44						
2352.	3.	BUD	e	10	15	20						
			eL		40	41						
			F	11	10	15						
	3.	JÓS	e	10	15	31						
	3.	SOP	e	10	15	02						
			i			05						
2353.	3.	BUD	e	10	45	06						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2354.	3.	JÓŠ	e	12	44	42						
2355.	3.	JÓŠ	e	13	00	49						Explosion
			L			52						
			F		01	54						
2356.	3.	PSZ	i	13	10	04						
			L			15						
			F		11							
2357.	3.	PSZ	e	13	11	21						
2358.	3.	JÓŠ	e	13	22	22						
2359.	3.	JÓŠ	eP	15	02	20				17,5	38,6N 40,6E	
			sP			37					H=14 58 15	
	3.	SOP	P	15	02	43				19,7	M _{PV} =5,0	
			ePP		03	12						
			PPP			22						
2360.	3.	BUD	e	17	40	04				39,9	30,4N 66,4E	
			eL		55	20					H=17 31 35,8	
			M		57	22	16,2		29,06		h=33	
	3.	JÓŠ	eP	17	38	59				39,0	M _B =5,7 M _S =6,4	
			epP		39	03						
			isP			24						
			PP		40	47						
			iPcP		41	29						
			S		44	40						
			SP		45	23						
			eSS		47	27						
	3.	PSZ	eP	17	39	07				39,4		
			sP			27						
			ePP		40	49						
	3.	SOP	P	17	39	20				41,6		
			pP			35						
			isP			43						
			PP		41	12						
			PPP			39						
			sS		45	54						
			eL		55	43						
			M	18	03	22	13,0		20,0			
			F	19	24	12						
2361.	3.	BUD	eP	18	39	43				26,1	64,4N 17,7W	
	3.	JÓŠ	P	18	39	38	1,4			26,1	H=18 34 07	
			PP		40	18					M _{LH} =5,1 M _{PV} =5,6	
	3.	PSZ	P	18	39	41				26,3		
			sP			55						
	3.	SOP	P	18	39	27				25,1		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2361.	3.	SOP	pP			36						
			isP			46						
			iPP		40	04						
			PPP			35						
2362.	3.	JÓS	e	23	44	53						
2363.	4.	JÓS	P	00	29	23	1,0			+0,01	88,3	5,0S 102,4E
			esP			44						H=00 16 32,7
												h=33 M _B =5,5
2364.	4.	JÓS	PKP/F	04	00	13					151,3	62,5S 154,8E
			pPKP/F			24						H=03 40 19,0
			pPKP/A			57						h=33
2365.	4.	JÓS	e	09	46	20						
			i		47	00						
2366.	4.	JÓS	e	10	10	00						Traces
2367.	4.	JÓS	e	10	30	20						Explosion
			L			23						
			F		31	02						
2368.	4.	JÓS	e	11	41	21						Traces
2369.	4.	JÓS	ePKP	12	11	18					122,9	6,4S 154,6E
			epPKP			43						H=11 51 39,1
												h=43 M _B =4,5
2370.	4.	JÓS	i	12	32	16,8						Explosion
			L			24						
			F		33	51						
2371.	4.	JÓS	e	16	31	30						
2372.	4.	JÓS	e	17	02	06						
2373.	4.	JÓS	i	20	20	06,7						
			e			16						
2374.	4.	JÓS	eP	20	27	21					83,0	33,7N 142,1E
			epP			34						H=20 14 54,0
	4.	SOP	P	20	27	30					85,4	h=18 M _B =5,0
			epP			44						
2375.	4.	JÓS	e	22	21	21						
2376.	4.	BUD	eP	23	26	11					93,1	6,4N 82,5W
			epP			13						H=23 12 25,5
			esP			46						h=33 M _B =5,3 M _S =5,8
			ePP		30	31						
			eL		58	01						
			F	00	57							
2376.	4.	JÓS	eP	23	25	45					93,8	
			pP		26	02						
			ePP		29	37						
	4.	SOP	eP	23	25	29					91,4	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2376.	4.	SOP	pP sP			36 44						
2377.	5.	BUD	e eL	00	06	46 22						Traces
2378.	5.	JÓS	P epP	12	58	17 28				86,9		14,2N 121,9E H=12 45 33,9 h=33 M _B =5,0
2379.	5.	JÓS	eP ipP sP	15	44	35 50 05				96,2		6,2N 127,1E H=15 31 12,8 h=66 M _B =5,5
	5.	PSZ	eP esP	15	44	32 06				96,8		
2380.	5.	JÓS	e	16	10	49						Traces
2381.	5.	JÓS	PKP/F pPKP/A	16	21	04 22				148,1		18,9S 174,3W H=16 01 20,9
	5.	PSZ	PKP/F PKP ₂ /A epPKP/A	16	21	05 15 26				148,8		h=33 M _B =5,1
	5.	SOP	PKP/F pPKP/F epPKP/A	16	21	07 14 28				149,9		
2382.	5.	JÓS	PKP/F pPKP/F PKP ₂ /A epPKP/A	16	53	09 18 28 47				151,4		49,8S 115,3W H=16 33 21,2 h=33 M _B =4,5
2383.	6.	JÓS	PKP/F PKP ₂ /A pPKP/A esPKP/F esPKP/A	10	11	10 29 24 42 29				151,9		25,4S 179,9W H=09 52 16,8 h=492 M _B =5,3
2384.	6.	JÓS	e L F	12	26	34 39 43						Explosion
2385.	6.	JÓS	e	16	43	53						
2386.	6.	JÓS	eP esP ePP ePPP	18	12	19 44 02 25				22,9		37,9N 48,1E H=18 07 20,5 h=54 M _B =3,8
2387.	6.	JÓS	Pn eSg	21	18	09 50				5,0		45,6N 26,6E H=21 16 54,3 h=88

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2388.	6.	JÓŠ	PcP	22	30	43				51,3	44,5N 56,8E H=22 21 41,3	
	6.	SOP	P ipP	22	30	26 36				49,3	h=33 M _B =5,2	
2389.	6.	BUD	PKP	22	43	36				135,8	12,5S 166,5E H=22 24 16,2 h=54 M _B =6,6	
			pPKP			40						M _S =7,0
			PP		46	30						
			PPP		49	23						
			SKS		50	25						
			S		54	10						
	6.	JÓŠ	iSPP		59	07						
			L	23	27	42						
			M		50	10	21,4	73,3				
			F	01	36	06						
			ePKP	22	43	20					134,3	
			pPKP			30						
2390.	6.	PSZ	iPP		46	06						
			PPP		48	33						
			SKS		50	16						
			sSKS		51	04						
			eS		53	22						
			PKP	22	43	30	1,3		+0,09	135,1		
	6.	SOP	pPKP			46						
			PP		46	17						
			ePPP		49	09						
			PKP	22	43	28					136,9	
			ipPKP			40						
			iPP		46	31						
7.	JÓŠ	M	23	42,5		24		121,4				
		P	05	09	55				87,9	4,8S 101,9E H=04 57 05,4		
		pP		10	06					h=33 M _B =5,6		
		isP			17							
		eP	05	09	55				83,2			
		esP		10	13							
2391.	7.	JÓŠ	ePKP	06	57	05				137,3	15,4S 167,5E H=06 37 57,4	
			pPKP			33					h=115D M _B =5,6	
			ePP	07	00	31						
	7.	PSZ	PKP	06	57	09				138,0		
			esPKP			46						
			PKP/F	06	57	11				139,9		
7.	SOP	epPKP/A			39							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2392.	7.	BUD	iP	08	38	26,0	13,8	19,5	19,6	61,0	0,9N 26,8W H=08 28 09,5 h=33 M _B =6,2	
			pP			42						
			isP			49						
			PcP			39 07						
			PP			41 12						
			eS			46 46						
	sS			50								
	eSS			51 09								
	eL			59 35								
	M	09	08	45								
	F	10	04	05								
	7.	JÓŠ	iP	08	38	31,1	1,9			+0,77		62,5
ipP					40							
iPcP					39 14							
PP					41 03							
PPP					42 58							
7.	PSZ	iP	08	38	26,2	2,0			-0,56	61,8		
		isP			48							
		iPcP			39 09							
		PP			40 56							
7.	SOP	iP	08	38	12,4			+	59,8			
		esP			53							
		iPcP			57							
		PP			40 33							
2393.	7.	JÓŠ	e	09	07	28						
2394.	7.	JÓŠ	e	10	53	42						
			i			49						
7.	PSZ	e	10	53	32							
2395.	7.	PSZ	e	10	54	23				Explosion?		
			i			25						
			L			28						
			F			56						
2396.	7.	JÓŠ	e	12	29	13				Explosion		
			L			17						
			F			30 17						
2397.	7.	JÓŠ	e	13	08	25				Traces		
2398.	7.	JÓŠ	e	13	11	12						
			i			20						
7.	PSZ	e	13	11	08							
		i			13							
2399.	7.	BUD	eP	13	29	03				60,9	0,86N 26,5W H=13 18 45,9 h=33 M _B =5,6 M _G =5,5	
			epP			11						
			esP			18						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques															
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z																	
2399.	7.	BUD	ePcP			46	1,0				62,3																
			eL		52	01																					
			F	14	12	44																					
	7.	JÓŠ	P	13	29	07							0,9		+0,06	61,4											
			ipP			22																					
			sP			43																					
	7.	JÓŠ	PcP	13	30	02												0,9		-0,12	61,4						
			PP		31	41																					
			ePPP		32	57																					
	7.	PSZ	iP	13	29	02,6																	0,9		-0,12	61,4	
			ipP			15																					
			sP			25																					
7.	SOP	ePcP			45	0,9		+0,18	59,7																		
		PP		31	10																						
		iP	13	28	48,5																						
7.	SOP	pP		29	03						0,9		+0,18	59,7													
		sP			22																						
		PcP			35																						
2400.	7.	JÓŠ	PP	13	53											20	0,9		117,9	6,1S 146,6E H=13 33 35,6 h=63 M _B -5,3							
2401.	7.	JÓŠ	e	14	38											10											
		PSZ	e	14	38											07											
2401.	7.	PSZ	eL													13					0,9		117,9	6,1S 146,6E H=13 33 35,6 h=63 M _B -5,3			
			F		40																						
2402.	7.	JÓŠ	e	19	25											18									0,9		34,4
2403.	8.	BUD	P	08	22	37																					
			pP			50																					
			eL		32	06																					
8.	JÓŠ	F		49,5		1,5		+0,03	33,8	Traces 28,2N 55,7E H=08 15 53 h=60±10 M _{LH} -6,2-5,0																	
		P	08	22	29																						
		ipP			35																						
8.	PSZ	isP			52						1,5		+0,03	33,8	Traces 28,2N 55,7E H=08 15 53 h=60±10 M _{LH} -6,2-5,0												
		iPP		23	57																						
		PPP		25	20																						
8.	PSZ	eS		27	41											1,5		+0,03	33,8	Traces 28,2N 55,7E H=08 15 53 h=60±10 M _{LH} -6,2-5,0							
		P	08	22	29																						
		sP			45																						
8.	SOP	PP			52																1,0		+0,08	35,9	Traces 28,2N 55,7E H=08 15 53 h=60±10 M _{LH} -6,2-5,0		
		ePPP		24	21																						
		iP	08	22	47,4																						
8.	SOP	ipP			59	1,0		+0,08	35,9	Traces 28,2N 55,7E H=08 15 53 h=60±10 M _{LH} -6,2-5,0																	
		PP		24	12																						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2404.	8.	JÓS	P ipP sP ePP	10	40	11 22 51 43 07				85,9	13,9N 120,2E H=10 27 36,7 h=68 M _B =5,3	
	8.	PSZ	e	10	39	13						
2405.	8.	JÓS	e	11	45	31						
	8.	PSZ	e L F	11	44	18 24 48						
2406.	8.	JÓS	e	12	02	55						
	8.	PSZ	e L F	12	02	39 50 05						
2407.	8.	JÓS	e	12	17	12						
	8.	PSZ	e	12	16	33						
2408.	8.	JÓS	e	16	15	13					Traces	
2409.	8.	JÓS	PKP/F pPKP/A	17	37	19 44			-	147,0	17,6S 173,9W H=17 17 40,7	
	8.	SOP	PKP/F epPKP/F	17	37	22 48				148,8	h=65 M _B =4,9	
2410.	9.	JÓS	e i	08	40	20 27						
2411.	9.	JÓS	P	10	29	31				79,2	38,3N 141,9E	
	9.	SOP	P pP	10	29	44 57			+	81,6	H=10 17 29,7 h=53 M _B =5,0	
2412.	9.	JÓS	e i	11	01	30 47						
2413.	9.	JÓS	e	11	17	28					Traces	
2414.	9.	JÓS	e L F	12	23	40 45 24 39					Explosion	
2415.	9.	JÓS	e i	12	27	33 28 02						
2416.	9.	JÓS	e	12	57	29						
2417.	10.	JÓS	e	00	41	03						
2418.	10.	JÓS	e	04	04	51						
2419.	10.	JÓS	e	05	21	37						
2420.	10.	JÓS	PKP/F PKP ₂ /A pPKP/F	06	09	03 17 11 23				149,2	22,2S 179,6W H=05 50 17,3 h=575 M _B =5,0	
2421.	10.	JÓS	e L M	11	14	00 04 05	0,3				Explosion	
									0,02			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2421.	10.	JÓS	F	15	07							
2422.	10.	JÓS	e	13	52	33						
			i			41						
2423.	10.	JÓS	e	16	32	19						
2424.	10.	JÓS	e	21	28	15						
			i			19						
2425.	10.	JÓS	e	22	39	18						
			L			25						
			F		40	50						
	10.	PSZ	e	22	39	23						
			i			26						
			L			38						
			F		41							
2426.	11.	JÓS	e	06	26	17						
2427.	11.	BUD	e	07	58	44						
			eL	08	30	08						
			F	09	07,5							
2428.	11.	BUD	iPKP/F	14	55	09,2				154,8	24,9S 175,1W	
			pPKP/F			13					H=14 35 15,0	
			PKP ₂ /A	14	55	36					h=9 M _B =7,0 M _G =7,8	
			ipPKP/A			55						
			iPP		59	06						
			F	17	59,5							
	11.	JÓS	PKP/F	14	54	37				-	153,4	
			iPKP ₂ /F		55	06						
			ipPKP/A			26						
			iPP		58	55						
			iSKS	15	01	28						
	11.	PSZ	iPKP/F	14	55	10					154,1	
			epPKP/F			19						
			iPKP ₂ /A			34						
			pPKP/A			43						
	11.	SOP	ePKP/F	14	54	39					155,5	
			ipPKP/F		55	09						
			iPP		58	34						
			SKS	15	01	02						
			PPP		02	39						
2429.	11.	JÓS	PKP/F	15	05	05					152,5	
			ipPKP/F			21					24,0S 175,4W	
											H=14 55 00,3	
											h=33 M _B =6,1	
2430.	11.	BUD	epPKP	18	20	21					118,2	
			PP		21	25					H=18 00 59,6	
			PPP		23	51					h=33 M _B =5,7	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2430.	11.	BUD	sSKS/A	28	11	17,0	4,0					
			eL	49	16							
			M	19	14 21							
			F	30								
			e	18	19 45							
2431.	11.	JÓS	e	18	19 49	10,0						
			SOP	e	18						19 49	
2432.	12.	BUD	e	06	41 59	10,1	2,22			10,0	37,9N 23,1E H=08 23 11 M _S =5,1 M _{LV} =4,3	
			SS		55							
			SSS	28	03							
			eL	29	03							
			M		35							
			F	44								
			P	08	25 46							
			SSS	28	35							
			P	08	25 45							
			epP		54							
2433.	12.	JÓS	PP	26	04	17,7				10,8	38,4N 40,6E H=21 47 25	
			S	27	57							
			SSS	28	26							
			P	21	51 32							
			ePP	52	02							
			ePPP		10							
			P	21	51 55							
2434.	13.	JÓS	epP	52	05	19,8				19,8	Explosion	
			ePP		26							
			e	09	49 04							
2435.	13.	JÓS	L		08	61,5				58,9	Traces	
			F		35							
2436.	13.	JÓS	e	10	36 56	61,5				58,9	Traces	
			e	12	01 18							
2437.	13.	JÓS	P	12	07 56	61,5				58,9	0,9S 22,1W H=11 57 40,2 h=33 M _B =5,0	
			epP		08 12							
			esP		27							
			PcP		56							
			P	12	07 39							
2438.	13.	BUD	epP		52	58,9				58,9	Traces	
			e	12	35 22							
2439.	13.	JÓS	e	14	45 00	153,2				153,2	24,8S 175,4W H=20 51 20,2 h=35 M _B =5,5	
			i		06							
2440.	13.	JÓS	ePKP/F	21	11 07	153,2				153,2	24,8S 175,4W H=20 51 20,2 h=35 M _B =5,5	
			pPKP _F		18							
			PKP ₂ /A		28							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2440.	13.	JÓS	epPKP/A			59						
	13.	SOP	PKP/F	21	11	24				155,3		
			PKP ₂ /A			52						
2441.	13.	JÓS	PKP/F	22	32	36				153,4	24,9S 175,3W	
			pPKP/A			46					H=22 12 37,5	
			PKP ₂ /A			58					h=33 M _B =5,2	
			pPKP/F			33 34						
	13.	SOP	ePKP ₂ /A	22	32	56				155,4		
			pPKP/A			33 09						
2442.	14.	JÓS	PKP ₂ /A	03	20	59	1,5		-0,04	157,1	30,1S 177,2W	
			sPKP/A			21 11					H=03 00 43,5	
			pPKP/A			22					h=107 M _B =4,5	
			esPKP/A			59						
2443.	14.	SOP	e	07	29	50						
2444.	14.	JÓS	ePKP/F	09	30	12				153,5	25,0S 175,3W	
			pPKP/F			19					H=09 10 04,9	
			PKP ₂ /A			24					h=33 M _B =5,0	
			epPKP/ A			49						
2445.	14.	SOP	e	10	54	57						
2446.	14.	JÓS	e	12	42	15					Traces	
2447.	14.	JÓS	e	12	44	43						
			i			45 02						
2448.	14.	JÓS	i	17	44	15,7					Explosion	
			L			19						
			F			45 15						
2449.	14.	SOP	ePKP/F	19	19	56				154,9	24,7S 176,2W	
			pPKP/F			32 15					H=19 12 05,9	
			esPKP/F			34					h=112 M _B =5,1	
2450.	14.	JÓS	e	20	31	56						
2451.	15.	JÓS	ePKP/F	00	40	22				147,7	57,4S 147,6E	
			pPKP/F			31					H=00 20 39,9	
	15.	SOP	ePKP/F	00	40	26				149,3	h=33	
			pPKP/F			37						
			pPKP/A			48						
2452.	15.	JÓS	e	12	54	22					Explosion	
	15.	JÓS	i	15	54	23						
			L			24						
			F			51						
2453.	15.	JÓS	e	13	21	07						
			i			19						
2454.	15.	JÓS	P	15	04	36				80,3	29,2N 129,2E	
			pP			49					H=14 52 21,0	
			sP			05 02					h=12 M _B =5,2	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2455.	15.	JÓS	ePKP/F pPKP/F PKP ₂ /A pPKP/A	17	44	29 44 56 45 27				153,2	24,7S 175,2W H=17 24 32,0 h=33 M _B =5,4	
2456.	16.	JÓS	eP esP	03	26	25 49				77,7	43,2N 147,9E H=03 14 29,7 h=40G M _B =4,8	
2457.	16.	JÓS	ePKP/F ipPKP/F ePKP ₂ /A pPKP/A	03	57	39 48 58 00 27				153,1	24,8S 175,6W H=03 37 42,5 h=33 M _B =5,4 M _S =5,0	
	16.	SOP	PKP pPKP/F	03	57	42 58				155,2		
2458.	16.	JÓS	PKP/F PKP ₂ /A epPKP/A	07	49	17 39 59				154,9	24,6S 175,8W H=07 29 10,7 h=306 M _B =4,6	
2459.	16.	JÓS	e	12	18	03						
2460.	16.	JÓS	e	13	23	48					Traces	
2461.	16.	JÓS	eP sP PPP eS	17	48	21 29 47 50 23				10,5	38,0N 22,0E H=17 45 47 M _{LH} =3,8 M _L =3,4	
2462.	17.	JÓS	PKP/F PKP ₂ /A epPKP/F pPKP/A esPKP/F	02	18	21 28 19 04 20 33 59			-	149,7	23,3S 179,1E H=01 59 30,2 h=540 M _B =5,0	
2463.	17.	BUD	e PKP sPKP PP ePPP sSKS	03	49	14 42 26 40 54 18 58 32				108,8	7,5S 128,7E H=03 31 52,2 h=109D M _B =6,3	
	17.	JÓS	eP PP	03	45	56 35				107,4		
	17.	SOP	ePKP pPKP sPKP PP	03	49	52 12 28 36				110,4		
2464.	17.	JÓS	e	04	01	24						
	17.	SOP	e	04	01	24						
2465.	17.	JÓS	i L	09	58	15,5 18					Explosion	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2465.	17.	JÓS	F	59	42							
2466.	17.	JÓS	P	18	10	03				77,0	42,4N 144,9E	
			pP			17					H=17 58 11,6	
	17.	SOP	P	18	10	14				79,4	h=45 M _B =5,2	
			PcP			24					M _S =4,0	
2467.	17.	BUD	e	18	41	07					Traces	
			eL		45	05						
2468.	17.	BUD	eP	19	50	54				74,9	57,4N 149,0W	
			pP		51	03					H=19 39 12,5	
			PcP			09					h=33D M _B =5,7	
	17.	JÓS	P	19	50	47	0,7			-0,01	74,1	M _S =5,5
			ipP			56						
			ePPP		55	27						
	17.	SOP	P	19	50	49				74,6		
			isP		51	08						
2469.	17.	BUD	e	20	00	26					Traces	
			eL		25	25						
			F			52						
2470.	18.	JÓS	e	01	11	42						
2471.	18.	BUD	iP	09	05	56,5		+		28,5	71,0N 53,0E	
			pP		06	12					H=09 00 00	
			isP			18					M _{PH} =7,0 M _{LV} =5,6	
			iPP			51						
			iPPP	09	07	06						
			PcP		09	07						
			eS		10	33						
			sS		11	21						
			eSS		12	15						
			iSSS		13	07						
			ScS		16	19						
			eL		17	57						
			M		20	13	6,8			9,08		
			F			50						
	18.	JÓS	iP	09	05	43,3			+	27,2		
			iS		10	27						
	18.	SOP	P	09	06	00				29,0		
			sP			22						
			iPP			54						
			iPPP		07	18						
			iPcP		08	46						
			iS		10	37						
			isS			48						
			iSS		12	27						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2471.	18.	SOP	eL	16	06		7,0			8,02			
			M	21	00								
			F	42									
2472.	18.	JÓS	e	09	38	17							
2473.	18.	JÓS	e	12	13	43						Traces	
2474.	18.	JÓS	e	12	43	36						Traces	
2475.	18.	BUD	e	13	54	12						Explosion	
2476.	19.	SOP	PKP/F	08	02	03				-	147,8	17,9S 178,4W h=07 43 23,6 h=590 M _B =4,7	
2477.	19.	JÓS	e	09	54	53							
			i		55								
2478.	19.	JÓS	e	10	39	11							
2479.	19.	SOP	e	15	24	32						Explosion?	
2480.	19.	JÓS	P	20	44	42					83,2	33,3N 142,0E H=20 32 16,7 h=34 M _B =5,0	
			sP		59							41,8N 48,5E H=03 20 01	
2481.	20.	JÓS	iP	03	24	38,3				-	20,8		
			isP		54								
			iPPP	25	15								
			eS	28	13								
			sS		34								
			eSSS	29	43								
	20.	SOP	eP	03	25	15					23,4		
			pP		21								
			PP		55								
2482.	20.	JÓS	e	10	18	45						Traces	
2483.	20.	JÓS	e	12	34	58						Explosion	
			L		35	02							
			F		50								
2484.	20.	JÓS	e	14	23	01							
2485.	20.	JÓS	e	15	00	17							
			i		25								
2486.	20.	BUD	ePKP	22	45	07					146,0	16,3S 177,4W H=22 25 29,0 h=33 M _B =5,7 M _S =6,5	
			PKP ₂ /A		10								
			PP	48	25								
			PPP	51	32								
			sSKS/F	52	43								
			PPS	23	01	02							
			SPP	02	09								
			eL	35	12								
			M	47	31		21,2	5,77					
			F	00	30,5								

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques								
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z										
2486.	20.	JÓŠ	PKP/F	22	45	01	1,2			0,15	144,6									
	ipPKP/A				29															
			PP		48	27														
	20.	SOP	iPKP/F	22	45	07				-	146,6									
			ipPKP/F			20														
2487.	21.	JÓŠ	e	10	21	15						Traces								
2488.	21.	SOP	e	10	32	30														
2489.	21.	JÓŠ	e	11	06	48						Traces								
2490.	21.	JÓŠ	i	11	38	53,2														
			e		40	40														
2491.	21.	BUD	iP	12	06	14,0	2,0	+	+	1,85	30,3	73,4N 54,0E H=12 00 00 M _B =6,9 M _{LH} =5,5								
			ipP			26														
			iPP		07	14														
			iPPP			26														
			PcP		09	12														
			iS		11	13														
			iSS		12	53														
			iScS		16	48														
			eL		18	48														
			M		21	20														
			F	13	01															
						9,4									6,83					
				21.	JÓŠ	iP							12	06	01,2			+	29,0	
						iPPP								07	40					
						iS								10	45					
						isS								11	13					
			iSS		12	24														
			iSSS		13	15														
			iScS		17	06														
	21.	SOP	iP	12	06	14,1				30,7										
			isP			31														
			iPP		07	15														
			PPP			37														
			iPcP		08	57														
			iS		10	58														
			isS		11	24														
			iSS		13	08														
			eSSS	12	13	35														
			ScS		16	31														
			L		19	00														
			F		39															
2492.	21.	JÓŠ	e	12	33	42						Explosion								
			L			48														
			F		35	22														

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2493.	21.	JÓS	e	12	38	10	1,2			-0,03		
2494.	21.	JÓS	PKP/F	15	50	39					146,7	18,2S 176,7W
			PKP ₂ /A			56						H=15 31 11,1
			ipPKP/F		51	21						h=141 M _B =4,5
2495.	21.	BUD	e	16	25	57					148,1	18,2S 176,5W
			eL	18	00	27						H=15 57 08,0
			F		45,5							h=61 M _B =5,0
	21.	JÓS	PKP/F	16	16	44	1,9			-0,10	146,7	
			ePKP ₂ /A		17	10						
	21.	SOP	e	16	16	50					148,7	
2496.	21.	BUD	eP	17	25	24					89,9	11,7N 121,8E
			sP			41						H=17 12 23,7
			epP			50						h=33
			PP		29	07						M _B =5,6 M _S =6,1
			SKS		36	22						
			SSP		38	38						
			eSSS		45	50						
			L		46	33						
			M	18	09	43	14,6		4,83			
			F	19	10	00						
	21.	JÓS	eP	17	25	25				-	88,6	
			ipP			32						
			isP			56						
			PP		29	09						
			ePPP		30	31						
2497.	21.	BUD	PKP	20	48	30					135,7	12,5S 166,5E
			epPKP		49	04						H=20 29 17,3
			PP		20	51						h=67 M _B =5,4
			esSKS			07						
			eL		21	44						
			F		22	02,5						
	21.	JÓS	PKP	20	48	29					134,3	
			pPKP			48						
			esPKP		49	05						
			ePPP		53	41						
	21.	SOP	ePKP	20	48	32					136,8	
2498.	21.	JÓS	e	21	41	57						
			i		42	01						
2499.	21.	JÓS	eP	22	35	56					88,6	11,6N 121,6E
			epP		36	00						H=22 23 06,3
			PP		39	30						h=33 M _B =5,4

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2500.	21.	BUD	Pn	23	02	31			+	4,4	43,2N 17,4E H=23 01 22 M=4,8	
			p ^x			39						
			iPg			49						
				Sn		03	25					
				S ^x			35					
				Sg			48					
		21.	JÓS	Pn	23	02	48			5,7		
				iPg		03	20					
				Sg		04	29					
	21.	SOP	Pn	23	02	32			4,5			
			iP ^x			41						
			iPg			54						
			iSn		03	26						
			iS ^x			44						
			iSg			55						
2501.	21.	BUD	eP	23	19	20			89,9	11,7N 121,6E H=23 06 22,8 h=33		
			epP			32						
			esP			38						
		21.	JÓS	eP	23	19	14		-	88,6	M _B =5,6 M _S =6,3	
				sP			32					
				PP		22	47					
			ePPP		25	02						
2502.	22.	JÓS	e	00	47	00				Traces		
2503.	22.	JÓS	e	01	00	36				Traces		
		SOP	e	01	00	08						
2504.	22.	JÓS	e	05	15	10						
2505.	22.	JÓS	P	09	57	43			-	90,4	6,9N 77,8W H=09 44 40,6 h=23 M _B =4,9	
			pP			49						
			esP			58	19					
2506.	22.	JÓS	e	10	30	41					Explosion	
			L			52						
			F		31	02						
2507.	22.	JÓS	e	10	48	22				Traces		
2508.	22.	JÓS	e	12	12	40					Explosion	
			L			45						
			F		13	25						
2509.	22.	BUD	eP	16	12	46			89,9	11,6N 121,7E H=15 59 48,6 h=33		
			pP			54						
			sP			13	08					
				eL	16	36	30			M _B =5,4 M _S =5,8		
				F	17	35						
				P	16	12	39					
	22.	JÓS	pP			46		-	88,6			

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2509.	22.	JÓS	sP	13	07							
			ePP	15	58							
2510.	22.	JÓS	eP	21	15	12				52,3	45,1N 100,1E	
			esP			28					H=21 05 57	
			ePcP			57					h=33 M _B =4,6	
2511.	23.	JÓS	eP	01	33	12				92,2	17,2N 93,3W	
			esP			34					H=01 20 03,5	
											h=33 M _B =5,1 M _S =4,7	
2512.	23.	JÓS	e	04	36	24						
2513.	23.	BUD	PKP/F	05	10	22				146,1	14,9S 172,7W	
			pPKP/A			40					H=04 50 43,1	
	23.	JÓS	PKP/F	05	10	16	1,8		-0,18	144,7	h=38	
			ipPKP/A			36					M _B =5,4 M _S =5,2	
	23.	SOP	iPKP/F	05	10	20,0	2,0		-0,38	146,4		
			pPKP/F			28						
			pPKP/A			38						
2514.	23.	JÓS	e	07	59	11					Traces	
2515.	23.	JÓS	e	11	47	14						
2516.	23.	JÓS	e	12	02	09						
2517.	23.	BUD	c	12	06	46						
	23.	JÓS	e	12	06	28						
			i			56						
2518.	23.	JÓS	e	12	18	37					Traces	
2519.	23.	JÓS	e	13	59	14					Explosion	
			L			17						
			F			32						
2520.	23.	JÓS	eP	20	25	28				85,9	3,3S 100,8E	
			pP			35					H=20 12 49,3	
			esP			43					h=37 M _B =5,3	
2521.	24.	JÓS	e	01	16	55						
2522.	24.	JÓS	e	05	24	16						
2523.	24.	JÓS	e	10	19	00					Explosion	
			L			04						
			F		20	05						
2524.	24.	JÓS	e	12	11	55						
2525.	24.	JÓS	e	12	35	18						
2526.	24.	JÓS	eP	13	42	40				38,3	37,3N 71,5E	
			epP		43	05					H=13 35 27,5	
			esP			20					h=112 M _B =4,8	
2527.	24.	JÓS	eP	17	34	48				6,9	47,4N 10,4E	
			eSg		37	05					H=17 33 08	
	24.	SOP	Pn	17	34	25				4,2	M _L V=3,4 M=3,3	
			Pg			39						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2527.	24.	SOP	Sn	35	07							
			iS ^x		22							
			Sg		28							
2528.	24.	JÓS	ePKP	20	25	38				140,6	13,3S 179,0E	
			epPKP		46						H=20 06 13,5 h=33 M _B =4,7	
2529.	25.	JÓS	eP	00	39	00				38,7	36,1N 71,0E	
			epP		28						H=00 31 41,5	
			ePP	40	31						h=82 M _B =4,9	
			PcP	41	02							
			ePPP		23							
	25.	SOP	P	00	39	20				41,4		
			esP		51							
2530.	25.	JÓS	e	03	57	44						
			i		55							
	25.	PSZ	e	03	57	44						
2531.	25.	PSZ	e	09	14	52						
2532.	25.	PSZ	e	10	29	40						
			L		44							
			F		30							
2533.	25.	JÓS	e	12	11	35					Explosion	
			L		42							
			F		12	32						
	25.	PSZ	e	12	11	40						
			F		13							
2534.	25.	JÓS	e	13	17	21						
2535.	25.	PSZ	e	13	41	39						
2536.	25.	JÓS	eP	14	32	34				81,5	32,9N 137,8E	
			ePcP		50						H=14 20 52,8	
			epP	34	05						h=341 M _B =5,1	
	25.	PSZ	e	14	32	39				82,2		
2537.	26.	BUD	e	07	13	12				12,8	40,1N 35,0E	
			eL		14	48					H=07 05 03	
			F		23,5						M _B =4,9	
	26.	JÓS	eP	07	08	14				13,3		
			PP		34							
			eS	07	10	34						
			SSS		11	47						
	26.	PSZ	eP	07	08	04				13,4		
			pP		13							
			PP		23							
			PPP		32							
	26.	SOP	P	07	08	24				15,3		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2537.	26.	SOP	pP			29						
			PPP			53						
2538.	26.	BUD	iP	10	55	06				97,0	6,6N 126,8E	
			sP			25					H=10 41 31,9	
			PP		59	36					h=50D	
			PPP	11	01	19					M _B =5,8 M _S =6,1	
			SKS		06	02						
			S			17						
			sS			36						
			PS		07	57						
			PPS		08	38						
			eL		12	07						
	26.	JÓS	P	10	54	55	1,0			0,04	95,8	
			iP		55	15						
			iPP		59	18						
			PPP	11	01	02						
			S		06	02						
			SS			36						
			PPS	11	08	07						
			SSP			54						
	26.	PSZ	P	10	54	52					96,3	
			pP		55	04						
			iP			12						
	26.	SOP	P	10	54	47					98,6	
			sP		55	05						
2539.	26.	JÓS	e	23	01	25						
2540.	27.	JÓS	e	12	35	03						Explosion
			L			05						
			F		36	35						
2541.	27.	JÓS	i	14	44	22,2						
	27.	PSZ	e	14	44	35						
			i			50						
2542.	27.	BUD	PP	18	44	16					95,8	8,1N 126,7E
			SKS		50	48						H=18 26 44,6
			S		51	34						h=33
			L		53	33						M _B =5,5 M _S =5,9
			M	19	27	11	15,6	3,36				
			F	20	24	45						
	27.	JÓS	P	18	40	06					94,5	
			sP			19						
	27.	PSZ	P	18	40	08					95,1	
			pP			15						
			sP			25						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2543.	27.	BUD	P	23	30	01				69,6	21,5N 101,7E	
			sP			11						
			PcP			27						
27.	JÓŠ	P	P	23	29	55				68,4	H=23 18 53,6 h=33 M _B =5,1	
			pP			30						02
			PcP			19						
27.	SOP	P	P	23	29	50				71,2		
			pP			59						
			PcP			30						16
2544.	28.	BUD	e	07	19	08	19,0	7,58		71,3	61,4N 152,5W H=06 40 58,5 h=33 M _B =4,8	
			eL			39						58
			M	08	00	15						
28.	JÓŠ	e	e	07	08	39						
			e			12						03
			e	07	12	57						
2545.	28.	PSZ	e	10	20	24						
2546.	28.	JÓŠ	e	13	20	06						
2547.	28.	JÓŠ	e	13	54	05						
			i	13	54	03						
2548.	28.	BUD	P	14	42	46			-	86,7	37,3N 116,4W H=14 30 00,2 h=0 M _B =6,4	
			pP			53						
			sP			43						04
28.	JÓŠ	iP	iP	14	42	44,2	1,6			+0,39	86,4	
			ipP			59						
			sP			43						11
28.	PSZ	P	P	14	42	46				86,7		
			isP			43						05
28.	SOP	iP	iP	14	42	39,4	1,8			+0,98	85,6	
			ipP			55						
			isP			43						04
2549.	28.	JÓŠ	e	16	46	58						
			i			47						26
2550.	28.	JÓŠ	P	23	44	37				12,4	38,7N 31,0E H=23 41 40 M _B =4,5 M _L =3,6	
			sP			44						
2551.	29.	BUD	P	04	54	26				38,7	50,0N 79,0E H=04 47 00 m=6,7 M _{PV} =5,6	
			pP			38						
			PP			56						10
29.	JÓŠ	iP	iP	04	54	13,7	1,0			+0,14	37,4	
			ipP			28						
			sP			43						
			PP			55						47

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2551.	29.	JÓS	PPP	56	07							
			PcP		29							
	29.	PSZ	P	04	54	19			*	37,9		
			ipP			30						
			isP			34						
			iPP	55	59							
			PPP	56	27							
			ePcP			35						
	29.	SOP	iP	04	54	36,6	1,0		+0,15	40,1		
			pP			52						
			PP	56	30							
2552.	29.	JÓS	ePKP/F	06	10	57				151,6	23,1S 175,6W	
			epPKP/F		11	10					H=05 51 08,2	
			epPKP/A			19					H=48 M _B =4,9	
2553.	29.	JÓS	PKP/F	06	50	24			*	146,6	17,1S 173,5W	
			PKP ₂ /A			35					H=06 31 04,1	
			epPKP/A		51	23					h=214 M _B =4,2	
	29.	SOP	PKP/F	06	50	29				148,4		
			PKP ₂ /A			40						
2554.	29.	JÓS	e	09	36	58					Explosion	
			L		37	02						
			F		38	42						
2555.	29.	JÓS	e	11	48	00						
2556.	29.	JÓS	e	12	25	26						
			L			30						
			F		27							
2557.	29.	JÓS	e	12	44	05						
2558.	30.	BUD	P	01	53	22				77,9	42,0N 142,7E	
			pP			26					H=01 41 31,5	
			sP			38					h=59D M _B =5,8	
			ePP		56	17						
			PPP		57	46						
			S	02	03	15						
			sS			18						
			ScS			38						
			SS		08	53						
			SSS		12	16						
			eL		13	08						
			M		31	17	17,6			12,38		
			F	03	00							
	30.	SOP	iP	01	53	29,2	1,1		+0,29	78,8		
			isP			46						
			ePP		56	27						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2559.	30.	SOP	e	04	29	49						
2560.	30.	BUD	eP	12	27	04				92,1	12,5N 126,1E	
			epP			06					H=12 13 58,2	
			PP	12	30	52					h=53D M _B =5,7	
			eSKS			37 40						
			S	12	38	05						
			sS			08						
			PS			39 22						
			SSP			40 08						
			PPS			44 14						
			eL	13	06	25						
			F			45						
2561.	30.	SOP	e	20	12	39						
2562.	31.	BUD	P	08	41	08				91,9	12,5N 125,9E	
			ipP			18					H=08 28 02,6	
			sP			26					h=506	
			iPP			44 56					M _B =6,4 M _S =7,2	
			PPP			47 26						
			SKS			51 17						
			iS			52 15						
			sS			18						
			SSP			54 32						
			eL			57 29						
			F	12	21,5							
	31.	SOP	P	08	41	13						
			isP			34						
			iPP	08	45	03						
2563.	31.	JÓŠ	P	20	24	10				90,7	12,5N 125,9E	
			pP			20					H=20 11 08,7	
			esP			46					h=40 M _B =5,1	
2564.	31.	JÓŠ	e	23	33	21						
	No- vembre											
2565.	1.	BUD	P	01	00	29	5,6		1,61	79,2	53,7N 163,4W	
			PcP			31					H=00 48 23,4	
			ipP			42					h=25	
			sP			46					M _B =5,7 M _S =5,7	
			PP			03 34						
			sS			10 38						
			iScS			48						
			PS			11 13						
			eL			32 05						
			M	02	12	49	18,8	27,9				

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2565.	1.	BUD	F	03	45							
	1.	JÓS	iP	01	00	21,5	1,4			+0,32	78,2	
			isP			35						
	1.	SOP	iP	01	00	27,4	1,7			+0,46	79,0	
			pP			40						
2566.	1.	SOP	P	01	31	12					103,3	
			pPKP		35	23						
			PP			37						
2567.	1.	BUD	PKP/F	06	33	47	4,2			1,12	147,9	
			PKP ₂ /A			54						
			pPKP/F		35	23						
			ipPKP/A			37						
			sPKP/A		36	18						
			sSKS/F	06	37	25						
			SKS/F		40	44						
			eL		50	08						
			F	07	48							
		1.	SOP	iPKP/F	06	33	50,5	2,0			-0,30	148,6
			pPKP/A		35	37						
			sPKP/A		36	23						
2568.	1.	PSZ	e	08	43	49						
			i			52						
2569.	1.	JÓS	P	14	10	55					90,6	12,6N 125,9E
			epP		11	08						H=13 57 55,2
			esP			17						h=51 M _B =5,1
2570.	1.	BUD	PKP/F	19	00	16					148,4	17,3S 172,7W
			PKP ₂ /A			20						H=18 40 30,7
			pPKP/F			29						h=33
			pPKP/A			39						M _B =5,7 M _S =5,2
		1.	JÓS	PKP/F	19	00	19					147,0
			ipPKP/F			30						
			ipPKP/A			40						
	1.	PSZ	ePKP/F	19	00	11					147,7	
			iPKP ₂ /A			14,3	1,2			0,24		
			ipPKP/A			28						
	1.	SOP	PKP/F	19	00	12					148,7	
			m			16	1,0			0,28		
			ipPKP/A			33						
2571.	2.	JÓS	P	02	52	44					109,1	11,5S 126,5E
												H=02 39 40,4
												h=50 M _B =5,3

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2572.	2.	JÓŠ	Pn Pg Sg	13	09	19 59 29				6,9	41,9N 23,3E H=13 07 33,3 h=2 M _B =3,0	
2573.	2.	JÓŠ	e	13	25	25						
2574.	2.	JÓŠ	e	13	38	40						
2575.	3.	JÓŠ	e	02	16	09						
2576.	3.	JÓŠ	iP pP esP	10	49	17,0 28 39	1,0		+0,02	90,8	12,5N 126,1E H=10 36 14,4 h=33 M _B =5,1 Explosion*	
2577.	3.	JÓŠ	e L F	10	59	31 35 41						
2578.	3.	JÓŠ	e	14	29	53						
2579.	3.	JÓŠ	e	15	43	54						
2580.	4.	JÓŠ	e	02	00	15					Traces	
2581.	4.	SOP	e	07	52	22						
2582.	4.	JÓŠ	Sn S ^x Sg	08	33	57 32 52				7,9	50,4N 8,8E H=08 30 12,8 h=26	
	4.	SOP	e iSg	08	33	11 22				5,7		
2583.	4.	JÓŠ	e	09	14	45					Traces	
2584.	4.	JÓŠ	e	12	08	06						
2585.	4.	JÓŠ	i iP ipP PP PPP	12	17	31,2 42 35 33	1,0		+0,02	73,8	54,4N 167,5E H=12 05 56,9 h=24 M _B =5,5 M _S =5,3	
	4.	SOP	P ipP isP	12	17	11 51 00			*	75,4		
2586.	4.	JÓŠ	e	13	04	41					Traces	
2587.	4.	JÓŠ	e	13	37	14					Traces	
2588.	4.	JÓŠ	e	20	33	38					Traces	
2589.	5.	JÓŠ	eP esP PeP PP	00	44	29 01 11 21				46,3	32,0N 78,8E H=00 35 57,2 h=28 M _B =5,2	
2590.	5.	JÓŠ	P pP esP	02	11	54 02 29	1,6		+0,05	90,3	6,3N 76,9W H=01 58 54,4 h=44 M _B =5,4	
	5.	SOP	e	02	11	39				90,2	M _S =5,0	
2591.	5.	JÓŠ	i	02	37	57,9						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2592.	5.	JÓS	eP epP ePcP	05	27	58 28 06 45				61,7	7,2N 34,1W H=05 17 37,1 h=33 M _B =5,0 M _S =4,7	
2593.	5.	JÓS	eP ePPP S	07	19	12 37 51 05				10,8	38,2N 15,8E H=07 46 25,4 h=135 M _B =4,1	
2594.	5.	JÓS	e i	08	34	06 09						
2595.	5.	JÓS	eP pP esP	09	54	24 37 55 00				99,4	1,3N 126,2E H=09 40 44,4 h=33 M _B =5,4	
2596.	5.	JÓS	P iPcP isP ePP	10	51	39 57 52 07 54 05				73,9	7,2N 94,4E H=10 40 05,9 h=30D M _B =5,2	
	5.	PSZ	P pP sP	10	51	45 52 52 52				74,3		
	5.	SOP	P epP	10	51	54 52 02				76,5		
2597.	5.	JÓS	eP pP sP PP PPP	11	38	40 43 39 05 41 37 42 53			—	73,8	7,5N 94,4E H=11 27 05,9 h=22D M _B =5,2 M _S =4,8	
	5.	PSZ	P pP sP	11	38	44 55 39 04			—	74,1		
	5.	SOP	P pP sP	11	38	52 59 39 10				76,4		
2598.	5.	JÓS	e L M F	12	19	25 29 30 20 08	0,9		0,04		Explosion?	
2599.	5.	JÓS	e	13	00	00						
	5.	PSZ	e	12	59	55						
2600.	5.	JÓS	P pP PcP	17	06	31 45 07 10			—	69,4	14,3S 13,4W H=16 55 24,4 h=33 M _B =5,3	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2600.	5.	SOP	P	17	06	16				67,3		
			pP			27						
2601.	5.	JÓS	e	18	53	01						
			i			32						
2602.	6.	PSZ	P	01	18	37			-	78,5	51,9N 176,2E	
			pP			46					H=01 06 42,1	
			isP			59					h=61 M _B =5,4	
	6.	SOP	iP	01	18	43,5	1,0		+0,06	79,3		
			PcP			52						
			sP		19	05						
2603.	6.	JÓS	e	08	31	35						
			i			38						
2604.	6.	JÓS	P	10	01	34				73,9	7,3N 94,4E	
			sP			53					H=09 50 00,4	
											h=62 M _B =5,0 M _S =4,9	
2605.	6.	JÓS	e	10	17	07						
			i			18						
2605.	6.	JÓS	eP	10	17	07						
			i			18						
2606.	6.	JÓS	eP	10	22	29				34,8	27,2N 56,1E	
			esP			52					H=10 15 38	
	6.	SOP	P	10	22	48				36,9	M _B =4,9	
			pP			01						
2607.	6.	JÓS	e	11	04	38					Traces	
2608.	6.	JÓS	e	12	06	21					Traces	
2609.	6.	BUD	P	12	49	28	7,2		-	+1,4	92,0	12,5N 126,1E
			pP			44						H=12 36 14,5
			sP			50						h=11 M _B =6,1
			PP		53	43						M _S =5,5
			eL	13	28	18						
			F	14	16							
	6.	JÓS	iP	12	49	19,3	1,1			-0,23	90,7	
			isP			39						
			PP		53	52						
			ePPP		55	16						
	6.	SOP	iP	12	49	31,3	1,7			-0,29	93,5	
			sP			46						
2610.	6.	JÓS	e	13	46	05						
2611.	7.	JÓS	P	05	52	12	1,0			-0,01	56,3	33,3N 95,3E
			pP			25						H=05 42 32,3
			sP			38						h=33 M _B =5,2
	7.	SOP	P	05	52	32				+	59,1	
			esP			50						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2612.	7.	JÓS	P sP	07	06	02 29				78,9	50,7N 175,5E H=06 53 57,8 h=22 M _B =4,6	
2613.	7.	JÓS	P	09	37	47				88,2	4,7S 102,5E H=09 25 07,7 h=132 M _B =4,7	
2614.	7.	JÓS	e	10	56	09					Traces	
2615.	7.	JÓS	e	10	59	32					Traces	
2616.	7.	JÓS	e	11	49	21						
2617.	7.	JÓS	e	11	52	27						
2618.	7.	JÓS	e	14	28	28					Traces	
2619.	7.	JÓS	e	15	38	56						
2620.	8.	JÓS	e	04	57	53					Traces	
2621.	8.	JÓS	e L F	10	27	02 06 59					Explosion	
2622.	8.	JÓS	ePKP pPKP sPKP	11	19	16 34 20 00				132,8	10,9S 166,1E H=11 00 24,5 h=77D M _B =5,7	
	8.	PSZ	PKP pPKP sPKP	11	19	32 20 03 19				133,5		
	8.	SOP	ePKP pPKP esPKP	11	19	24 48 20 00				135,3		
2623.	8.	SOP	P	12	58	40				19,7	38,6N 40,5E H=12 54 09,1 h=33 M _B =4,0	
2624.	8.	JÓS	iP ipP isP ePP ePPP	15	06	50 58 07 23 10 36 13 18				95,7	6,6N 126,8E H=14 53 32,5 h=97 M _B =5,7	
	8.	PSZ	P sP	15	06	50 07 28				96,3		
	8.	SOP	eP sP	15	07	03 08 00				98,5		
2625.	8.	JÓS	ePKP/F ipPKP/F sPKP/A	18	12	13 28 13 17				145,4	19,2S 176,8W H=17 52 42 h=123 M _B =4,9	
	8.	PSZ	ePKP/F iPKP ₂ /A pPKP/A	18	12	13 22 49				148,3		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2625.	8.	SOP	PKP/F	18	12	20				149,6		
			PKP			26						
			iPKP ₂ /A			31						
			epPKP/F			55						
			pPKP/A			59						
2626.	9.	JÓS	e	17	41	03						
2627.	9.	JÓS	e	17	53	59						
2628.	9.	JÓS	e	18	12	57						
2629.	9.	BUD	P	20	47	51				90,5	13,8N 125,1E	
			epP	48	04						H=20 34 49,8	
			isP			16					h=33 M _B =5,8	
			PP	51	07						M _G =5,5	
			PPP	53	56							
			S	58	44							
			sS			48						
			eL	21	21	47						
			M		36	47	15,2		2,09			
			F	22	15,5							
	9.	JÓS	iP	20	47	44,5	1,2			-0,12	89,2	
			pP			58						
			PP	20	51	15						
			PPP		53	13						
	9.	PSZ	iP	20	47	46,2	1,6			-0,15	89,8	
			ipP		48	00						
			PP		51	19						
	9.	SOP	P	20	47	56				+	92,0	
			pP		48	08						
			PP		51	50						
2630.	10.	PSZ	e	11	08	55						
			i		09	03						
2631.	10.	JÓS	eP	11	14	23				79,1	51,4N 179,1W	
			epP			41					H=11 02 43,5	
			esP		15	03					h=57 M _B =4,5	
2632.	10.	JÓS	e	12	23	09						
	10.	PSZ	e	12	22	59						
			i		23	09						
			L			17						
			F		25							
2633.	11.	BUD	e	04	36	39					46,7N 145,5E	
	11.	PSZ	iP	04	36	34,3				74,5	H=04 25 32,3	
			PcP			51					h=355D M _B =5,5	
			PP		37	53						
	11.	SOP	iP	04	36	42,8	1,3			-0,28	75,9	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2633.	11.	SOP	PcP			59						
			epP		38	02						
2634.	11.	BUD	eP	09	06	20				78,8	41,7N 144,0E	
			PcP			32					H=08 54 18,5	
			sP			42					h=31 M _B =5,4	
			ePP		09	21						
			eL		37	38						
			F	10	19,5							
	11.	JÓS	P	09	06	12	1,6			+0,04	77,3	
			sP			33						
			iPP		09	25						
			PPP		11	16						
	11.	PSZ	P	09	06	16				—	78,1	
			sP			35						
			PP		09	27						
	11.	SOP	P	09	06	24					79,6	
			ipP			35						
			sP			44						
2635.	11.	JÓS	e	11	33	58						Traces
	11.	PSZ	e	11	33	35						
2636.	11.	JÓS	e	12	20	10						Traces
2637.	11.	JÓS	i	12	34	38,2						
			e		35	54						
2638.	11.	JÓS	e	13	17	38						
2639.	12.	BUD	iP	09	06	55,0	4,8			2,53	13,2	36,2N 28,2E
			sP		07	03						H=09 03 50
			PP			11						h=65±5
			iPPP			12						M _{PV} =6,0 M _{LH} =4,3
			iS		09	41						
			SSS		10	16						
			eL		11	05						
			M		13	09	4,7	2,48				
			F		29							
	12.	JÓS	iP	09	07	00,4	1,3			-0,18	13,5	
			iPP			16						
			iPPP			30						
			iS	09	09	23						
			iSS			55						
			PcP		12	25						
	12.	PSZ	P	09	06	53					13,2	
			ipP		07	02						
			iPPP			18						
			sS		09	39						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
2639.	12.	PSZ	SSS			57				14,4					
	12.	SOP	iP	09	06	59,9									
			iPP		07	25									
			PPP			30									
			eS		09	44									
2640.	12.	JÓŠ	e	10	00	41									
			i			47									
	12.	PSZ	e	10	00	40									
2641.	12.	JÓŠ	e	12	06	27									
2642.	12.	JÓŠ	e	14	00	43									
2643.	12.	JÓŠ	e	14	04	38									
			i			45									
2644.	12.	PSZ	e	14	14	34									
			L			39									
			F			17									
2645.	12.	JÓŠ	e	15	00	42					Traces				
2646.	12.	JÓŠ	e	15	26	25									
2647.	12.	JÓŠ	P	17	56	38				25,6	74,8N 2,0W H=17 51 08 M _B =5,0				
			ePP		57	11									
			ePPP			58									
			ePcP	18	00	09									
			eP	17	56	42									
2648.	12.	JÓŠ	ePPP		57	40				26,0					
			P	18	10	51									
			epP		11	15									
			sP			31									
			ePP		15	26									
2649.	12.	BUD	e	22	16	12					Traces				
2650.	12.	BUD	eP	23	44	11				25,9	71,5N 1,5W H=23 38 34 M _{PV} =5,1 M _{LH} =4,5				
			pP			24									
			sP	23	44	29									
			PP			53									
			eS		48	52									
			sS		49	08									
			SSS		50	50									
			eL		53	37									
			F	00	14										
			12.	JÓŠ	P	23	44	02	1,0				0,01	25,3	
					pP			10							
					esP			26							
					ePP		45	00							
ePPP					39										
12.	PSZ	eP	23	44	06				25,7						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2659.	12.	PSZ	ePP			52						
2651.	13.	JÓŠ	e	01	25	56						
2652.	13.	JÓŠ	e	01	29	58						
2653.	13.	JÓŠ	e	01	51	22						
	13.	PSZ	e	01	51	22						
	13.	SOP	e	01	51	25						
2654.	13.	JÓŠ	iP	03	05	55,6	0,9			+0,03	77,5	54,4N 162,7W H=02 54 01,2 h=33 M _B =5,3
			ipP		06	07						
			sP			23						
	13.	PSZ	P	03	05	58				-	78,1	
			pP		06	08						
			sP			25						
	13.	SOP	P	03	06	00				+	78,3	
			sP			25						
2655.	13.	BUD	eP	03	10	47					14,2	33,6N 22,9E H=03 07 26,6 h=33 M _B =5,1
			sP			58						
			PPP		11	22						
			S		13	31						
			SS			49						
			SSS		14	47						
			eL		15	18						
			M		19	13						
			F		31	20						
	13.	JÓŠ	eP	03	10	56					15,3	
			sP		11	04						
			iPP			14						
			iPPP			35						
			S		14	41						
			eSSS		15	48						
	13.	PSZ	P	03	10	48					14,8	
			ipP			57						
			isP		11	04						
			iPP			10						
			S		13	25						
			sS			47						
			SS			57						
	13.	SOP	P	03	10	51					15,1	
			isP		11	05						
			PP			11						
			S	03	13	42						
			SS		14	08						
			SSS			34						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2656.	13.	JÓS	e	04	54	12				92,9	9,2N 125,5E	
	13.	PSZ	P sP	04	53	22 39				93,5	H=04 40 11,7 h=58	
2657.	13.	JÓS	e i	11	03	50 55						
	13.	PSZ	e L F	11	03	48 58 06						
2658.	13.	PSZ	e L F	12	36	30 45 38						
2659.	13.	JÓS	PKP/F pPKP/A	13	25	56 12				142,6	18,7S 172,5E H=13 06 10,1 h=33G M _B =4,4	
2660.	13.	JÓS	ePKP/F pPKP ₂ /A pPKP/A	14	01	38 41 03				148,3	18,5S 172,5W H=13 41 51,5 h=33 M _B =4,7	
	13.	PSZ	ePKP/F pPKP/F pPKP/A	14	01	38 53 02				148,9		
2661.	13.	JÓS	ePKP/F pPKP/A	14	05	00 27				148,1	18,4S 172,7W H=13 45 13,9	
	13.	PSZ	ePKP/F pPKP/A	14	04	47 10				148,8	h=33 M _B =4,9 M _S =5,2	
2662.	13.	JÓS	e	14	05	01				149,9		
	13.	PSZ	e	14	34	46						
2663.	13.	JÓS	e	14	33	44						
2664.	13.	JÓS	eP PcP pP sP	15	53	38 24 36 53				74,6	Traces 50,3N 156,7E H=15 48 46,0 h=69 M _B =5,1	
	13.	PSZ	P PcP pP esP	16	00	21 36 43 52				75,3		
2665.	13.	JÓS	P PcP pP sP	16	37	03 13 30 53				79,1	24,3N 121,6E H=16 25 03,3 h=66 M _B =5,2	
	13.	PSZ	eP	16	37	03				79,7		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2665.	13.	PSZ	ePcP			13						
2666.	13.	JÓS	e	18	01	42						Traces
2667.	13.	JÓS	eP	19	21	18				48,5		10,9N 57,4E
			epP			34						H=19 12 36,6
			PcP		22	31						h=33 M _B =4,8
			ePP		23	11						
			PPP		24	33						
	13.	SOP	P	19	21	29				50,2		
			epP			40						
			sP			52						
2668.	13.	BUD	e	19	57	59				7,2		44,6N 9,5E
			S ^x		58	49						H=19 55 14
			Sg		59	08						M _L =4,4 M _{LH} =3,7
			eL			54						
			M			43	10,8		1,0			
			F	20	04							
	13.	JÓS	ePn	19	57	18				8,5		
			ePg		58	11						
			Sn			53						
			eSg	20	00	01						
	13.	PSZ	Pn	19	57	12				7,9		
			ePg			57						
			eSn	19	58	39						
			S ^x		59	18						
			eSg			44						
	13.	SOP	ePn	19	56	39				5,8		
			Pg			53						
			eSn		57	24						
			Sg		58	06						
2669.	13.	BUD	ePPP	23	33	54				10,2		37,4N 20,9E
			eSSS		36	12						H=23 30 32
			F		41,5							M _S =4,8 M _{LV} =3,7
	13.	JÓS	eP	23	33	11				11,1		
			sP			23						
			ePPP			44						
	13.	PSZ	eP	23	32	59				10,5		
			ePPP		33	24						
2670.	14.	JÓS	e	00	15	53						
2671.	14.	JÓS	e	04	45	17						
2672.	14.	JÓS	iP	09	42	28,9	1,3		-0,02	85,9		40,6N 124,3W
			ipP			39						H=09 29 48,5
			isP			47						h=23
	14.	PSZ	P	09	42	26			-	86,3		M _B =4,9 M _S =4,5

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2672.	14.	PSZ	pP			36						
	14.	SOP	eP	09	42	20				85,5		
			sP			36						
2673.	14.	JÓŠ	iPKP/F	09	57	05,9	0,9			-0,03	145,6	17,7S 178,4W
			iPKP ₂ /A			15						H=09 38 31,8
	14.	PSZ	iPKP/F	09	57	02,6	0,8			-0,02	146,3	h=594 M _B =5,1
			PKP ₂ /A			08						
2674.	14.	JÓŠ	e	12	33	53						Explosion
			L			58						
			F		34	45						
2675.	14.	BUD	PP	12	36	43					18,0	39,0N 40,9E
			ePPP			49						H=12 32 04
			PcP		41	08						
			eL		43	23						
			F		58,5							
	14.	JÓŠ	P	12	36	10					17,5	
			sP			20						
			PP			39						
			PPP			56						
	14.	SOP	eP	12	36	34					19,7	
			pP			43						
			ePP		37	06						
2676.	14.	JÓŠ	e	12	40	48						Traces
2677.	14.	JÓŠ	e	13	18	44						Traces
2678.	14.	JÓŠ	e	13	57	55						
2679.	14.	JÓŠ	e	14	17	44						Traces
2680.	14.	JÓŠ	e	15	46	39						Traces
2681.	15.	JÓŠ	eP	06	49	20					17,7	38,0N 40,2E
			ePP			38						H=06 45 14
			ePPP		50	00						
	15.	SOP	P	06	49	45					19,8	
			pP			52						
			ePPP		50	19						
2682.	15.	JÓŠ	e	12	29	18						Traces
2683.	15.	BUD	eP	15	42	03					96,1	18,2N 102,2W
			pP			11						H=15 28 30,4
			isP			17						h=33
			PP		46	18						M _B =5,9 M _S =5,9
			PPP		47	48						
			iSKS		52	44						
			S		53	08						
			eSP		55	04						
			eL	16	21	22						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques			
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z					
2683.	15.	JÓŠ	P	15	41	58	1,3			+0,04	96,3				
			ipP		42	07									
			isP			26									
	15.	SOP	P	15	41	48					94,6				
			pP			59									
			sP		42	05									
2684.	15.	JÓŠ	P	20	31	54				91,9	11,5N 126,6E H=20 18 47,0 h=33 M _B =5,1				
			esP		32	27									
2685.	15.	BUD	P	20	52	36				91,6	12,9N 125,9E H=20 39 25,9 h=11 M _B =6,1 M _G =6,0				
			epP			40									
			sP			47									
			ePP		56	29									
			isS	21	04	03									
			PPS		05	16									
			eL		08	43									
			M		33	21	14,6	3,96							
			F	22	33										
			15.	JÓŠ	iP	20	52	28,6						90,3	
					ipP			45							
					PP		56	10							
			15.	PSZ	P	20	52	58							
isP		53			13										
15.	SOP	PP		56	37										
		P	20	52	41				93,1						
	sP			57											
2686.	16.	SOP	ePKP/F	04	05	57				145,0	53,7S 140,9E H=03 46 25,9 h=33 M _B =4,8				
			pPKP/F		06	02									
			pPKP/A			10									
2687.	16.	JÓŠ	e	07	49	16					Traces				
2688.	16.	BUD	ePn	13	06	21				72,	44,6N 9,6E H=13 04 24 M=5,1 M _{LV} =4,4				
			eP ^x			35									
			iPg			55									
			iSn		07	41									
			Sg		08	30									
			eL		09	04									
			M			54	8,2		7,71						
			F		26										
			16.	JÓŠ	iPn	13	06	26,8						-	8,5
					Pg		07	07							
					iSn		08	00							
					iSg		09	08							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques	
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
2688.	16.	PSZ	Pn	13	06	18	7,5			8,7	7,9		
	16.	SOP	Pn	13	05	49					5,7		
			iPg		06	20							
			L			26							
			M		08	51							
			F			19							
2689.	17.	SOP	e	03	20	41	12,0			0,94	Traces		
2690.	17.	JÓS	e	05	57	30							
2691.	17.	BUD	e	14	43	22					14,5		33,3N 22,9E
			PcP		45	18					H=14 36 32		
			M			24					M _{PV} =4,8		
			F			52							
	17.	SOP	P	14	40	17					15,1		
			sP			29							
			ePP			36							
			ePPP			50							
2692.	18.	JÓS	e	03	41	46							
			i		42	16							
2693.	18.	JÓS	e	10	35	14							
			i			20							
2694.	18.	JÓS	P	11	51	10						31,8	28,9N 52,9E
												H=11 44 51,6	
												h=64 M _B =4,3	
2695.	18.	JÓS	e	12	43	05							
2696.	18.	JÓS	e	13	21	13							
			L			17							
			F			22							
2697.	18.	JÓS	e	20	46	37							
2698.	19.	SOP	e	02	53	29	124,5						
2699.	19.	BUD	e	03	55	29						6,8S 154,5E	
			S	04	03	08						H=03 34 28,1	
			ePS		04	40						h=24 M _B =5,6	
			SS		12	19							
			eSSS		17	15							
			eL		40	06							
			F	05	25								
	19.	JÓS	ePKP	03	53	25						123,1	
			pPKP			36							
			PP		55	29							
	19.	PSZ	PKP/D	03	53	26	123,8						
			pPKP			35							
2700.	19.	BUD	e	04	11	22							
			eL		42	30							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2700.	19.	BUD	F		54							
2701.	19.	JÓŠ	P	04	53	00	1,0			-0,01	34,6	82,0N 5,0W H=04 46 09 M _B =5,4
			isP			06						
			PP		54	14						
			PPP			44						
			PcP		55	34						
	19.	PSZ	iP	04	53	03,4	1,1			+0,05	35,1	
			pP			18						
	19.	SOP	P	04	53	03					35,1	
			epP			18						
			esP			24						
2702.	19.	BUD	e	06	30	28						
2703.	19.	JÓŠ	PKP/F	06	37	18					150,3	24,1S 179,1E H=06 18 33,9 h=555D M _B =5,8
			iPKP ₂ /A			34						
			pPKP/F		39	18						
			sPKP/F		40	11						
			sPKP/A			41						
			eSKS/F		43	21						
			PPP		46	03						
			esSKS/F		47	07						
	19.	PSZ	PKP/F	06	37	17					151,0	
			PKP ₂ /A			32						
	19.	SOP	PKP/F	06	37	20					152,6	
			PKP ₂ /A			42						
2704.	19.	BUD	P	11	17	57					73,6	54,4N 161,3E H=11 06 27,5
			esP		18	13						
	19.	JÓŠ	iP	11	17	48,8	1,0			0,02	72,3	h=62 M _B =5,5
			ipP			59						
			isP		18	17						
			PP		20	40						
			PPP		22	36						
	19.	PSZ	P	11	17	52					73,0	
			pP		18	00						
			sP			09						
	19.	SOP	P	11	17	58					74,1	
			sP		18	13						
2705.	19.	BUD	e	11	52	07						
	19.	JÓŠ	e	12	07	30						
2705/a	19.	JÓŠ	e	12	29	15						Traces
2706.	19.	JÓŠ	e	13	32	31						Traces
2707	19.	JÓŠ	e	14	13	24						Traces
2708.	19.	JÓŠ	e	16	11	24						Traces

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2709.	19.	JÓS	e	21	14	15						
			i			18						
2710.	19.	JÓS	eP	23	26	01				20,8	38,4N 45,6E	
			ePPP			45					H=23 21 20,0	
			PcP		30	01					h=39 MB=3,8	
2711.	19.	JÓS	eP	23	49	36				90,3	12,9N 125,8E	
			epP			48					H=23 36 35,8	
			esP			56					H=33 M _B =5,1	
2712.	20.	BUD	P	01	02	55			-	88,8	4,4S 102,4E	
			esP		03	18					H=00 50 04,7	
	20.	JÓS	iP	01	02	50,8	0,9		+0,09	87,9		
			ipP		03	03						
			isP			10						
			ePP		06	01						
			ePPP		08	40						
	20.	SOP	iP	01	03	00,4	1,0		+0,06	90,4		
			pP			12						
2713.	20.	JÓS	e	01	29	35					Traces	
2714.	20.	JÓS	e	08	40	55					Explosion	
			L			57						
			F		41	32						
2715.	20.	JÓS	e	10	08	54					Explosion	
			i			56						
			L			59						
			F		09	50						
2716.	20.	JÓS	e	11	29	44						
2717.	20.	JÓS	e	12	04	48						
			i			58						
2718.	20.	PSZ	e	12	10	11					Explosion?	
			L			21						
			F		12							
2719.	20.	JÓS	e	12	21	31					Explosion	
			L			38						
			F		22	46						
2720.	20.	JÓS	e	12	35	45					Explosion	
			L			50						
			F		36	36						
2721.	20.	JÓS	iP	15	12	44,7				86,4	37,2N 116,4W	
			pP		13	01					H=15 00 00,1	
			sP			17					h=0 M _B =6,0	
			PP		16	00						
	20.	PSZ	P	15	12	46				86,7		
			sP		13	10						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2721.	20.	SOP	iP	15	12	39,7	1,0			+0,14	85,6	
			sP		13	02						
2722.	21.	JÓS	P	01	27	58	1,0			+0,03	89,8	7,5N 77,6W
			ipP		28	03						H=01 15 00,8
	21.	PSZ	P	01	27	56					89,5	h=36 M _B =5,8
			sP		28	15						M _S =5,4
	21.	SOP	P	01	27	44					87,3	
2723.	21.	JÓS	e	05	02	16						
	21.	PSZ	e	05	02	51						
2724.	21.	JÓS	e	05	25	01						Traces
2725.	21.	JÓS	e	06	22	48						Traces
2726.	21.	JÓS	i	11	01	12,6						
	21.	PSZ	e	11	01	19						
2727.	21.	JÓS	e	11	37	18						Explosion
			L			22						
			M			23	0,9			0,07		
			F		38	04						
2728.	21.	JÓS	i	12	02	25,6						
	21.	PSZ	e	12	02	13						
2729.	21.	PSZ	e	12	39	11						Explosion
			L			16						
			F		41							
2730.	21.	JÓS	e	14	01	15						Explosion
			L			21						
			F		02	16						
2731.	21.	JÓS	e	20	30	10						Traces
2732.	22.	JÓS	iP	02	47	24,4	1,0			+0,04	94,4	8,1N 126,4E
			ipP			41						H=02 34 10,6
			sP			47						h=74 M _B =5,7
			PP		51	11						
			PPP		53	04						
	22.	PSZ	P	02	47	26					94,9	
			epP			55						
	22.	SOP	P	02	47	35					97,2	
			pP			44						
2733.	22.	JÓS	e	09	14	57						
			i		15	00						
2734.	22.	BUD	ePn	10	07	58					7,6	39,9N 20,1E
			ip ^x		08	22						H=10 06 11
			iPg			35						M=5,9 M _{LH} =4,7
			iS ^x		09	47						
			eL			27						
			M		11	16	6,4			8,9		

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2734.	22.	BUD	F	27								
	22.	JÓŠ	Pn	10	08	12				8,6		
			iP ^x			44						
			S ^x	10	16							
			iSg			40						
	22.	PSZ	Pn	10	08	03				8,0		
			iP ^x			27						
			iS ^x	10	07							
	22.	SOP	Pn	10	08	04				8,2		
			m			06,9	1,3		+0,14			
			iP ^x			26						
			iPg			41						
			iSn	09	38							
			iS ^x	10	10							
			iSg			37						
			L		11	12						
2735.	22.	JÓŠ	e	14	39	28					Traces	
2736.	22.	JÓŠ	e	17	35	02						
2737.	22.	JÓŠ	e	18	03	43						
2738.	22.	JÓŠ	e	18	34	58						
			i		37	56						
2739.	22.	PSZ	P	18	37	23				9,6	38,4N 21,6E H=18 35 07 M _{LH} ^{=4,2} M _{LV} ^{=3,9}	
2740.	23.	BUD	e	00	56	46						
2741.	23.	JÓŠ	e	03	31	29						
2742.	23.	SOP	Pn	10	28	50				3,1	45,8N 13,0E H=10 28 01 M=3,5	
			iPg		29	00						
			Sn			26						
			S ^x			39						
			iSg			43						
2743.	23.	JÓŠ	e	14	04	16						
			i			30						
2744.	23.	BUD	P	23	13	48				77,4	41,2N 140,1E H=23 02 07,4	
			epP		14	33						
	23.	JÓŠ	i	23	13	38,4				75,9	h=161D M _B ^{=5,4}	
	23.	PSZ	iP	23	13	43,0	1,2		+0,22	76,7		
			iPcP			59						
			pP		14	11						
	23.	SOP	iP	23	13	52,2	1,4		-0,31	78,3		
			pP		14	29						
			sP			41						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques									
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z											
2745.	24.	JÓŠ	iPKP/F	03	54	35,4	2,0			+0,15	148,6	18,9S 172,7W H=03 34 49,0 h=33 M _B =5,2									
			pPKP/A		55	01															
			ePP		57	37															
	24.	PSZ	PKP/F	03	54	37					149,3										
			pPKP/A		55	08															
			ePKP/F	03	54	38															
2746.	24.	JÓŠ	epPKP/A			56					150,4										
			ePKP/F	05	56	25															
			pPKP/F			35															
	24.	PSZ	ipPKP/A			45					149,3	18,9S 172,8W H=05 36 38,3 h=33 M _B =5,2									
			ePKP/F	05	56	25															
			e	07	36	11															
2748.	24.	BUD	eP	08	10	03					78,8	43,3N 147,5E H=07 58 03,0 h=43D M _B =5,7 M _S =5,1									
			PcP			04															
			pP			05															
			sP			23															
			PPP		15	06															
			S		19	55															
			SKS		20	04															
			iSSP		21	32															
			eSS		25	37															
			eL		43	13															
			M		48	39															
			F		09	29															
			24.	JÓŠ	iP	08							09	55,4	1,2					1,67	
					ipP								10	08							
					isP									26							
					PP								12	41							
					ePPP								14	40							
24.	PSZ	iP	08	09	59,9	1,8					-0,61	78,1									
		ipP		10	11																
24.	SOP	iP	08	10	07,3	1,7						-0,46	79,6								
		PcP			15																
2749.	24.	JÓŠ	P	08	37	01	1,0					+0,01	77,4	43,3N 147,6E H=08 25 06,9							
			isP			15															
	24.	PSZ	P	08	37	05														78,2	h=33 M _B =4,9
			pP			18															
2750.	24.	BUD	sP			28															
			P	08	37	11															
			sP			25															
			P	10	03	48															
2750.	24.	BUD	PcP			49						78,9	43,3N 147,6E H=09 51 46,0 h=36 M _B =5,3 M _S =5,0								
			S		13	47															

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2750.	24.	BUD	eL	38	26							
			F	11	05							
	24.	JÓŠ	P	10	03	40	1,0			+0,02	77,4	
			PcP			59						
24.	PSZ	P	10	03	43					78,2		
		ipP			55							
24.	SOP	iP	10	03	51,1	1,6			+0,16	79,7		
		pP			03							
2751.	24.	JÓŠ	e	12	26	21					Explosion	
			L			26						
			F		27,5							
2752.	24.	BUD	eP	14	51	34					90,6	6,4S 102,9E
			pP			39						H=14 38 22,5
	24.	JÓŠ	eL	15	39	46						h=33 M _B =5,5
			F	16	12							
24.	PSZ	P	14	51	20					89,7		
		ipP			24							
2753.	25.	BUD	sP			31					90,0	
			P	14	51	21						
	25.	JÓŠ	pP			34						
			e	08	27	07						9,2S 156,7E
25.	PSZ	eL	09	07	31	19,2		3,39			H=08 06 45,4	
		M		18	14						h=33 M _B =5,7 M _S =6,1	
2754.	25.	JÓŠ	F		46,5						126,3	
			ePKP	08	25	50						
	25.	SOP	pPKP			00						
			PP			20						
25.	PSZ	ePPP			03						126,9	
		PKP	08	25	51							
2755.	25.	JÓŠ	pPKP			59						
			PP		28	08						
	25.	PSZ	PKP/F	08	25	53					128,9	
			pPKP			10						
25.	JÓŠ	PP			58							
		e	11	58	39							Traces
2755.	25.	JÓŠ	e	11	58	14						
			e	12	46	36						
	25.	JÓŠ	L			30						
			M			31	0,8			0,03		
			F		47,5							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2756.	25.	JÓS	ePKP/F	14	33	44	1,8			-0,10	148,7	21,1S 178,5W
			iPKP ₂ /A			50						
			epPKP/F		36	02						h=593 M _B =5,0
2757.	26.	BUD	P	00	26	31					46,1	13,6N 56,7E
			pP			41						H=00 18 06,3
			sP	00	26	43						h=33 M _B =5,4 M _S =5,2
			PcP		28	14						
			PP			35						
			PPP		29	04						
			eL		47	45						
	26.	JÓS	P	00	26	27					45,8	
			pP			34						
			isP			57						
			PcP		28	06						
			iPP			29						
			PPP		29	00						
	26.	PSZ	P	00	26	28					45,8	
			pP			43						
			PcP		28	02						
			PPP		29	04						
	26.	SOP	P	00	26	39					47,6	
			ipP			51						
			isP		27	02						
			ePcP		28	11						
2758.	26.	JÓS	e	04	10	10						
2759.	26.	SOP	e	11	26	41						
			i			44						
2760.	26.	JÓS	e	11	44	30						Explosion
			L			33						
			F			57						
2761.	26.	PSZ	eP	12	18	02					90,5	25,7N 142,5E
			pP			10						H=12 05 02,6
												h=33 M _B =5,0
2762.	26.	JÓS	e	13	07	42						
	26.	PSZ	e	13	07	34						
2763.	26.	JÓS	e	13	34	56						
2764.	27.	JÓS	eP	00	21	40					90,3	13,0N 125,9E
			sP			58						H=00 08 40,8
												h=33 M _B =5,1 M _S =4,8
2765.	27.	JÓS	eP	10	17	05					52,1	45,1N 99,9E
			epP			20						H=10 07 54
			PcP		18	30						h=33 M _B =4,8 M _S =4,0

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2766.	27.	JÓŠ	PKP/F	11	02	29				146,9	17,8S 174,7W H=10 42 47,7	
			ipPKP/F			36						
	PSZ	PKP/F	11	02	32				147,6	h=33 M _B =4,9		
2767.	27.	JÓŠ	epPKP/A			56				148,8		
			PKP/F	11	02	33						
	PSZ	PKP ₂ /A			38							
2768.	27.	JÓŠ	epPKP		04	00				146,9	17,7S 174,8W h=11 01 52,6 h=33 M _B =5,8 M _S =4,7	
			PKP/F	11	21	33						
	PSZ	PKP/F	11	21	36				147,5			
2769.	27.	JÓŠ	ipPKP/A			50				148,8		
			PP		25	00						
	PSZ	PKP/F	11	21	36							
2770.	27.	JÓŠ	ipPKP ₂ /A			43				11,5	Traces 37,0N 21,0E H=14 28 48	
			PKP/F	11	21	37						
	PSZ	PKP ₂ /A			41				10,9	M _L =3,7 M _{LV} =3,2		
2771.	27.	JÓŠ	ipPKP/F			49						
			e	11	43	22						
	PSZ	e	11	43	23							
2772.	27.	JÓŠ	e	12	01	44				147,5	18,3S 174,5W H=15 23 04,4 h=109 M _B =5,0	
			eP	14	31	38						
	PSZ	PP		32	00							
2773.	27.	JÓŠ	P	14	31	24				77,4	43,3N 147,7E H=19 34 41,4 h=42D	
			pP			33						
	PSZ	PP			40				78,2	M _B =5,0 M _S =4,4		
2774.	27.	JÓŠ	PPP			53				79,6		
			e	14	44	16						
	PSZ	ePKP/F	15	42	37							
2775.	27.	JÓŠ	ePKP2			46				79,8	43,2N 147,8E H=06 00 45,4 h=7 M _B =4,8	
			epPKP/F			57						
	PSZ	esPKP/A			43	25						
2776.	27.	JÓŠ	P	19	46	34				79,6	40,2N 143,9E H=12 15 42,5 h=14 M _B =5,1	
			sP			46						
	PSZ	P	19	46	39							
2777.	27.	JÓŠ	pP			51				79,6		
			P	19	46	46						
	PSZ	pP			58							
2778.	28.	SOP	P	06	12	55				79,8	43,2N 147,8E H=06 00 45,4 h=7 M _B =4,8	
			pP			07						
	PSZ	P	12	27	58							
2779.	28.	SOP	pP			07				80,9	40,2N 143,9E H=12 15 42,5 h=14 M _B =5,1	
			P	12	27	58						
	PSZ	e	12	39	39							

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2777.	28.	BUD	eL	16	40	22						
			F	17	02	38						
2778.	28.	BUD	PKP/F	17	04	24					148,3	17,7S 174,7W H=16 44 44,9 h=78 M _B =5,0
			ePKP ₂ /A			35						
			epPKP/F			47						
	28.	PSZ	PKP/F	17	04	22					147,6	+
			esPKP/F		05	04						
	28.	SOP	PKP/F	17	04	25					148,7	
			iPKP ₂ /A			32						
			pPKP/F			48						
			esPKP/F		05	04						
2779.	29.	BUD	P	02	31	08					92,4	11,9N 125,9E H=02 17 59,8 h=64D M _B =5,3
			pP			10						
			sP			26						
			PP		34	54						
			PPP		36	55						
			SKS		41	30						
			S		42	03						
			isS			18						
			PS		43	24						
			PPS			48						
			SSP			56						
			iSS		48	33						
			eL		52	22						
			F	04	24,5							
	29.	PSZ	P	02	31	02					91,7	
			pP			12						
			PP		35	01						
	29.	SOP	P	02	31	22					93,9	
			pP			30						
2780.	29.	JÓŠ	PKP/F	09	20	39					158,0	31,8S 178,4W H=09 00 53,4 h=49D M _B =5,4
			PKP ₂ /A		21	16						
			epPKP/A			45						
2781.	29.	SOP	e	10	05	39						
2782.	29.	BUD	e	11	05	49						
2783.	29.	JÓŠ	e	11	16	23						
	29.	PSZ	e	11	16	27						
	29.	SOP	e	11	16	09						
2784.	29.	JÓŠ	e	13	54	51						
	29.	PSZ	e	13	55	07						
2785.	29.	BUD	e	15	01	48						
			eL		37	56						
			M		55	48	18,0				25,39	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2785.	29.	BUD	F	18	15	36						
	29.	JÓS	e	15	02	04						
	29.	PSZ	e	15	06	57						
	29.	SOP	e	15	02	36						
2786.	30.	JÓS	P	04	23	28				11,5	37,0N 21,6E	
			sP			35					H=04 20 44	
											M _L =3,8	
2787.	30.	JÓS	e	05	19	34					Traces	
2788.	30.	JÓS	P	18	32	55				63,6	27,2N 100,3E	
			pP		33	06					H=18 22 22,5	
			esP			13					h=18 M _B =5,0	
			PcP			29						
	30.	PSZ	P	18	32	59				64,2		
			pP		33	07						
2789.	30.	BUD	P	20	42	29				80,2	52,6N 167,2W	
			pP			31					H=20 30 17,0	
			isP			38					h=24D	
			PP		45	46					MB=5,7 MS=6,3	
			isS		52	42						
			iSSP		53	40						
			eL	21	07	34						
			M		25	30	16,6		5,86			
			F	22	24,5							
	30.	JÓS	iP	20	42	20,9	1,1			+0,09	79,1	
			isP			39						
			PP		45	37						
			ePPP		47	31						
	30.	PSZ	P	20	42	24,6	1,7			-0,35	79,7	
			isP			38						
	30.	SOP	e	20	42	25					80,0	
2790.	30.	JÓS	PKP/F	22	07	00				146,0	22,9S 172,4E	
			ePKP ₂ /A			16					H=21 47 30,5	
			esPKP/A			46					h=79 M _B =4,9	
	Dé- cembre											
2791.	1.	JÓS	e	07	20	39						
			i		21	03						
2792.	1.	JÓS	e	09	58	33					Traces	
2793.	1.	JÓS	e	11	43	51						
			i			59						
2794.	1.	BUD	P	12	20	05				91,9	12,6N 126,0E	
			epP			11					H=12 06 57,4	
	1.	JÓS	iP	12	19	59,4	1,1			-0,10	90,7	h=30 M _B =5,6 M _S =5,0

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2794.	1.	JÓS	pP	20	05							
			PP	23	35							
	1.	PSZ	P	12	20	02				91,3		
			epP		09							
2795.	1.	JÓS	eP	14	11	29				44,6	50,5N 91,7E	
			pP		41						H=14 03 20	
			ePP	13	25						h=33 M _B =4,5	
2796.	2.	JÓS	e	06	54	07					Explosion	
			L		12							
			F		55	18						
2797.	2.	JÓS	e	12	28	32					Traces	
2798.	2.	JÓS	e	13	44	16					Traces	
			i		30							
2799.	2.	JÓS	P	23	35	45	0,8		+0,02	97,6	3,1N 125,5E	
			pP		36	01					H=23 22 28,9	
			esP		43						h=170 M _B =5,4	
2800.	3.	JÓS	e	04	02	30						
			i		36							
2801.	3.	JÓS	e	05	38	44					Traces	
			i		48							
2802.	3.	JÓS	iP	07	26	18,2	1,0		-0,02	76,7	43,2N 145,7E	
			pP		26						H=07 14 32,4	
			sP		35						h=76D M _B =5,3	
			ePP	29	02							
	3.	SOP	iPcP	07	26	30,1	1,3		+0,1	78,9		
			pP		46							
			sP		51							
2803.	3.	SOP	e	08	56	16						
2804.	3.	JÓS	e	09	30	45					Traces	
2805.	3.	JÓS	e	10	20	01					Traces	
2806.	3.	JÓS	e	11	29	44						
2807.	3.	BUD	P	12	00	15				73,7	21,2S 11,6W	
			epP		26						H=11 48 41,5	
	3.	JÓS	iP	12	00	21,3	1,0		-0,03	75,1	h=33 M _B =5,5	
			ipP		29							
			isP		46							
	3.	SOP	P	12	00	10				73,1		
			pP		18							
2808.	3.	JÓS	e	12	20	17					Explosion	
			L		21							
			M		23		0,8		0,03			
			F		21	11						
2809.	3.	JÓS	e	14	31	38						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2810.	3.	JÓS	e	14	46	45						
			i			49						
2811.	3.	JÓS	eP	17	20	05				93,4	9,3N 126,3E	
			epP			24					H=17 06 57,0	
			sP			37					h=69 M _B =5,3	
2812.	4.	JÓS	e	12	40	39						
2813.	4.	JÓS	e	13	01	02						Traces
2814.	4.	JÓS	i	13	22	31,5						
2815.	4.	JÓS	e	13	53	00						Explosion
			L			03						
			F			54						
2816.	4.	JÓS	P	15	11	27				93,3	16,6N 94,5W	
			pP			51					H=14 58 20,2	
			esP		12	04					h=89D M _B =5,0	
	4.	PSZ	P	15	11	26				93,2		
			pP			50						
			esP		12	03						
2817.	5.	JÓS	P	07	45	17			+	43,8	33,0N 76,0E	
			pP			23					H=07 37 11,4	
			sP			38					h=33 M _B =5,4	
			iPP		47	21					M _S =4,7	
			ePPP		48	03						
	5.	PSZ	iP	07	45	18,1			-	44,2		
			pP			29						
			sP			40						
			ePP		47	12						
	5.	SOP	P	07	45	37				46,5		
			sP			55						
2818.	5.	JÓS	P	09	43	37				77,5	10,8N 62,6W	
			epP		44	03					H=09 31 50,3	
			esP			18					h=108 M _B =4,8	
2819.	5.	JÓS	e	10	38	16						Traces
2820.	5.	JÓS	e	11	29	40						Traces
2821.	5.	JÓS	e	12	03	22						Traces
2822.	5.	JÓS	e	12	23	21						Traces
2823.	5.	JÓS	e	12	33	20						
			i			27						
	5.	PSZ	e	12	33	27						
			i			44						
2824.	5.	JÓS	e	12	56	21						
			i			30						
	5.	PSZ	e	12	56	17						
			L			32						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2824.	5.	PSZ	F		59							
2825.	5.	JÓS	e	14	04	52						
	5.	PSZ	e	14	04	51						
2826.	5.	JÓS	e	14	40	23						
	5.	PSZ	e	14	43	42						
2827.	5.	BUD	P	20	26	12				78,1	43,6N 146,4E	
			iPcP			14,9					H=20 14 18,2	
			ipP			42					h=68 M _B =5,8	
			sP			44						
			PP		29	36						
	5.	JÓS	iP	20	26	04	1,1		-0,11	76,7		
			ipP			11						
			isP			17						
			PP		29	26						
			ePPP		31	03						
	5.	PSZ	iP	20	26	06,3	1,8		+0,87	77,4		
			iPcP			22						
			isP			44						
	5.	SOP	iP	20	26	15,7	1,0		-0,26	78,9		
			isP			32						
2828.	6.	BUD	P	05	25	45				84,3	17,4N 119,7E	
			pP			54					H=05 13 11,7	
	6.	JÓS	iP	05	25	37	1,0		-0,6	83,0	h=19 M _B =5,8	
			ipP			48						
			isP			26 00						
	6.	PSZ	P	05	25	39				83,6		
			sP			26 00						
	6.	SOP	P	05	25	51				85,8		
			ipP			26 00						
			esP			19						
2829.	6.	JÓS	eP	07	11	00				83,1	57,4N 119,8E	
			esP			31					H=06 58 37,4	
											h=52 M _B =4,9	
2830.	6.	JÓS	eP	08	21	42				10,6	38,6N 25,7E	
			sP			53					H=08 19 08	
			ePPP			22 16					M _S =4,5 M _{LV} =3,8	
			eSSS			24 42						
2831.	6.	JÓS	e	10	42	15						
			i			39						
2832.	6.	BUD	i	20	25	46,0						
			eL	21	05	09						
			F		23	57						
2833.	7.	JÓS	e	04	10	18						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2834.	7.	JÓS	e	04	13	32						
2835.	7.	JÓS	e	04	20	07						
2836.	7.	JÓS	eP pP	08	09	46 51				77,2	43,4N 147,2E H=07 57 52,3 h=23 M _B =5,1 Traces	
2837.	7.	JÓS	e	08	20	36						
2838.	8.	JÓS	ePKP/F PKP ₂ /A epPKP/F epPKP/A esPKP/A	07	53	32 35 51 54 03 28				146,4	17,9S 176,6W H=07 34 05,0 h=93 M _B =4,8	
2839.	8.	JÓS	e L F	10	05	12 15 46						
2840.	8.	JÓS	e i	13	20	43 47						
2841.	8.	JÓS	e i	14	22	40 46						
2842.	8.	JÓS	iP PcP	19	07	09,3 24				73,4	52,8N 160,1E H=18 55 40,6 h=54 M _B =5,2 M _S =4,6	
2843.	8.	BUD	P pP PP sP PPP PcP S SS SSS eL M F	22	59	31 42 49 51 01 21 02 29 04 51 06 27 34 12 49 55 33,5	7,2	1,0		32,1	78,8N 1,75E H=22 52 59 M _{LH} =5,6 M _{LV} =4,8	
	8.	JÓS	iP ipP iPP PPP PcP	22	59	21,3 31 21 01 02 02 06	1,0		0,02	31,2		
2844.	9.	JÓS	iP pP sP PP	01	35	48,4 01 21 41 14	1,2		-0,17	94,2	123,7E 6,0N H=01 23 26,9 M _B =5,7 h=548	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
2845.	9.	BUD	iPKP	09	34	21,1				145,9	14,8S 173,0W H=09 14 40,6 h=33 M _B =6,0 M _S =6,2							
			pPKP/F			31												
			pPKP/A			32												
			ipPKP			48												
			PP			37 16												
			eS			45 38												
			L	10	35	38												
			F	11	18													
			9.	JÓŠ	PKP/F	09						34	13	2,8		-2,3	144,6	
					ipPKP/F								23					
ipPKP/A					28													
2846.	9.	JÓŠ	PP			37 34												
			e	10	28	10												
2847.	9.	JÓŠ	i			26												
2847.	9.	JÓŠ	e	13	01	05												
2848.	9.	JÓŠ	iPKP/F	13	52	36,5	1,0		0,02	145,9	18,0S 178,6W H=13 34 04,1 h=635 M _B =5,1 Traces							
			PKP ₂ /A			44												
2849.	9.	JÓŠ	e	14	19	47												
2850.	9.	JÓŠ	e	23	35	15												
			i			20												
			eP	03	34	14				43,9	33,0N 76,1E H=03 26 08,4 h=21 M _B =5,4 M _S =5,0							
2851.	10.	JÓŠ	pP			22												
			sP			35												
			PcP			35 36												
			iPP			36 07												
			PPP			35												
2852.	10.	BUD	e	03	54	51					Traces							
			eL			55 16												
			F	04	05													
2853.	10.	JÓŠ	e	08	59	26					Explosion							
			L			29												
			F	09	00	06												
2854.	10.	JÓŠ	PKP/F	13	46	00				145,7	16,3S 174,0W H=13 26 24,4 h=59 M _B =4,6							
			epPKP/A			28												
2855.	10.	JÓŠ	e	13	59	45												
2856.	10.	BUD	eL	19	53	28					Traces							
			F			39 53												
2857.	11.	JÓŠ	e	09	34	27					Explosion							
			L			29												
			F			47												
2858.	11.	JÓŠ	e	14	49	53												

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2859.	11.	JÓŠ	e L F	15	54	23 27 55 07					Explosion	
2860.	11.	BUD	P pP	16	55	09 21				78,1	44,8N 148,9E H=16 43 14,0	
	11.	JÓŠ	iP pP esP	16	55	00,6 19 33	1,2		+0,12	76,7	h=67 M _B =5,6	
2861.	11.	PSZ	iP PcP pP sP	16	55	03,7 13 24 33	0,7		-0,06	77,4		
			P	20	30	54				101,9	11,6S 74,6W H=20 17 08,1 h=98D M _B =6,0	
			eP pP esP	22	45	46 54 46 08				27,0	37,3N 54,4E H=22 39 58,3 h=19	
2863.	12.	JÓŠ	iP ipP sP	08	25	52,4 26 00 20	1,9		-0,01	91,0	11,9N 125,8E H=08 12 50,8 h=53 M _B =5,3	
			e	11	55	56					Traces	
2864.	12.	PSZ	e L F	11	56	29 53 58						
			e	11	56	29						
			L F	12	27	24 29 28 12					Explosion	
2865.	12.	JÓŠ	e L F	12	27	24 29 28 12						
			i	12	59	53,5						
			L F	13	00	04 50						
2866.	12.	PSZ	e L F	13	00	43 58 03						
			i	13	03	49,5						
			e	13	11	19						
2867.	12.	JÓŠ	e	13	11	19						
2868.	12.	PSZ	e	13	11	19						
2869.	13.	JÓŠ	P sP ePP	05	04	11 30 05 10	1,1		+0,03	36,9	49,8N 78,2E H=04 56 57,3 h=6 M _B =5,1	
			e	11	36	04						
			i			12						
2871.	13.	JÓŠ	e	12	04	03					Traces	
			e	12	03	59						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2871.	13.	PSZ	L	04	05							
			F	06								
2872.	13.	JÓS	e	12	55	26					Traces	
2873.	13.	JÓS	eP	22	45	48				62,1	23,7N 94,3E	
			sP	46	00						H=22 35 44,2	
			ePcP		21						h=63 M _B =5,2	
	13.	PSZ	eP	22	46	03				62,6		
			esP		22							
2874.	13.	JÓS	ePKP ₂ /A	23	57	26				160,0	65,2S 178,9W	
			epPKP/A		30						H=23 36 48,0	
											h=33 M _B =5,3	
2875.	14.	JÓS	e	11	20	49					Traces	
2876.	14.	JÓS	P	21	02	14				90,6	9,8N 122,6E	
			pP		25						H=20 49 10,1	
			sP		37						h=14 M _B =5,7	
2877.	14.	BUD	P	23	24	08				38,0	14,6N 42,2E	
	14.	JÓS	e	23	24	06				38,1	H=23 16 47,6	
			i		09						h=33 M _B =5,3	
	14.	PSZ	P	23	24	04				38,0		
			pP		13							
			sP		29							
2878.	14.	BUD	P	23	34	45				38,3	14,4N 42,3E	
			pP		55						H=23 27 25,9	
	14.	JÓS	i	23	24	44,8				38,4	h=331 M _B =5,3	
	14.	PSZ	iP	23	34	43,0	1,0		+0,07	38,3		
			pP		57							
			sP	35	04							
2879.	15.	JÓS	PKP/F	01	28	25				146,4	17,9S 176,5W	
			PKP ₂ /A		32						H=01 08 50,5	
			ipPKP/A		58						h=77 M _B =5,1	
			isPKP/A		29	18						
	15.	PSZ	ePKP/F	01	28	27				147,2		
			pPKP/A		29	01						
			sPKP/A		17							
2880.	15.	JÓS	PKP ₂ /A	04	44	28				155,6	29,0S 178,6W	
											H=04 24 28,8	
											h=200 M _B =5,2	
2881.	15.	JÓS	e	09	59	42						
2882.	15.	JÓS	e	11	10	46						
2883.	15.	JÓS	e	12	10	11						
2884.	15.	BUD	P	13	48	18				60,9	0,63N 26,0W	
			isP		40						H=13 38 06,0	
			PcP	49	12						h=33 M _B =5,5 M _S =5,5	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
2884.	15.	BUD	eL	14	11	12	1,8				62,3							
			F		24	40												
	15.	JÓS	P	13	48	27												
			ipP			31												
			sP			52												
			PcP		49	06												
			PP		50	47												
			PPP		52	32												
	15.	PSZ	iP	13	48	22,4							-0,49	61,6				
			ipP			36												
isP					43													
2885.	16.	JÓS	PKP/F	02	24	12					148,1	20,3S 177,9W H=02 05 26,8 h=550G M _B =4,5						
			iPKP ₂ /A			18												
2886.	16.	JÓS	eP	04	02	50					26,8	66,5N 17,9W H=03 37 10,8 h=10G M _B =4,5						
			esP		03	06												
			PP			23												
2887.	16.	JÓS	P	05	01	38					77,4	43,0N 147,0E H=04 49 44,2 h=38D M _B =5,0 M _S =4,3						
			esP			56												
2888.	16.	JÓS	eP	07	47	40					21,6	39,9N 48,4E H=07 42 46						
			esP			51												
			PP		48	05												
			PPP			24												
2889.	16.	JÓS	e	08	10	40					9,3	39,2N 20,2E H=08 08 23 M _L =3,5 M _L =3,4						
			p ^x			53												
2890.	16.	BUD	P	13	41	24					28,9	36,1N 17,0W H=13 35 25 M _{PV} =5,3						
			pP			32												
			sP			38												
	16.	JÓS	eP	13	41	27					30,1							
			epP			33												
			sP			47												
	16.	PSZ	P	13	41	41					29,6							
			pP			50												
	2891.	16.	JÓS	PKP/F	21	21					11					145,3	18,7S 178,5E H=21 01 38,5 h=33 M _B =4,9	
				ipPKP/F							20							
pPKP/A						26												
2892.	17.	BUD	P	05	47	12					77,3	5,3N 95,9E H=05 35 17,8 h=17D M _B =5,6 M _S =6,2						
			pP			14												
			iPcP			22												

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2892.	17.	BUD	isP			34						
			PPP		51	38						
			sS		57	14						
			ScS			30						
			SSP		58	08						
			SSS	06	05	36						
17.	PSZ	P	05	47	09				76,7			
		iPcP			20							
		isP			27							
		PP		50	04							
2893.	17.	JÓS	iPKP	08	00	59,0				123,9	7,0S 155,8E H=07 42 06,7 h=67 M _B =5,8	
			pPKP		01	18						
			esPKP			27						
			PP		03	10						
2894.	17.	PSZ	i	09	01	00,3	0,8					
2895.	17.	JÓS	iPKP/F	12	11	57,1						+0,01
		JÓS	pPKP/A		12	12						
2896.	17.	JÓS	e	12	32	21					Explosion	
			L			26						
			F		33	41						
2897.	17.	JÓS	PKP/F	14	00	31				149,1	22,2S 179,8W H=13 41 49,5 h=618 M _B =4,9	
			PKP ₂ /A			38						
2898.	18.	JÓS	ePKP/F	12	02	30				147,4	17,9S 173,6W H=11 42 46,5 h=34 M _B =5,0	
			pPKP/A			51						
2899.	18.	JÓS	e	12	39	41					Explosion	
			L			47						
			F		41	41						
18.	PSZ	e	12	39	45							
		i		40	09							
2900.	18.	JÓS	e	13	15	09						
			18.	PSZ	e	13						15
2901.	18.	JÓS	PKP/F	13	52	51	0,7			+0,02	144,8	22,3S 170,9E H=13 33 29,3 h=156 M _B =4,5
			PKP ₂ /A			57						
			pPKP/F		53	30						
2902.	18.	JÓS	e	14	27	36						
			18.	PSZ	e	14						27
2903.	19.	BUD	PKP	02	33	53				134,3	11,8S 164,8E H=02 14 29,6 h=33 M _B =6,0 M _S =5,8	
			epPKP			56						
			ePP		36	23						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2903.	19.	BUD	PPP	39	10							
			SKS/F	40	41							
	19.	JÓŠ	ePKP	02	33	43				132,8		
			pPKP	34	19							
			PP	36	07							
			PPP	39	05							
	19.	PSZ	PKP	02	33	44				133,5		
			pPKP		56							
			PP	36	16							
2904.	19.	JÓŠ	e	11	07	39						
			i		44							
2905.	19.	JÓŠ	e	12	26	25						
			L		29							
			F		27	30						
2906.	20.	JÓŠ	i	11	25	10,3						
2907.	20.	JÓŠ	e	13	26	18						
			i		25							
2908.	20.	JÓŠ	e	13	38	15					Explosion	
			L		17							
			M		19							
			F		59							
2909.	20.	JÓŠ	e	13	58	38						
			i		59	05						
2910.	20.	JÓŠ	P	20	12	45	1,4		+0,05	86,4	37,1N 116,1W	
			ipP		55						H=20 00 00,2	
			sP		13	09					h=0	
	20.	PSZ	P	20	12	46				86,7	M _B =5,7 M _S =4,0	
			sP		13	06						
2911.	21.	BUD	iP	11	04	55,6				72,9	51,9N 151,6E	
			iPcP		05	07					H=10 54 17,1	
			ipP		06	52					h=554D	
			isP		07	48					M _B =6,0	
			iPP		09	04						
			iS		13	45						
			iSKS		14	07						
			eL			32						
			M		23	16	17,4	10,7				
			F		52,5							
	21.	JÓŠ	iP	11	04	44,1				71,6		
			iPcP			59						
			ipP		06	51						
			isP		07	47						
			iPP		09	28						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2911.	21.	JÓS	iPPP	10	38							
			iS	13	17							
			isS	16	47							
			SS	20	16							
2912.	21.	PSZ	P	11	04	49				72,3		
	21.	BUD	iPn	16	10	12				9,3	38,4N 21,6E H=16 07 50 M _{LH} =5,9 M _L =4,9	
2913.	21.	JÓS	Pg	16	11	08						
			Sn			57						
			S ^x	12	30							
	21.	PSZ	iSg	13	04							
			P	16	10	19					10,1	
			iPPP			47						
2914.	21.	JÓS	iSS	12		44						
			PcP		16	05						
2915.	22.	JÓS	Pn	16	10	15					9,6	
			P	19	34	16					10,0	38,5N 21,6E H=19 31 44,8 h=18 M _B =4,2
			sP			23						
2916.	22.	JÓS	ePPP			56						
			eP	21	07	43					10,0	38,5N 21,9E H=21 05 17 M _{LH} =3,8 M _L =3,6
			sP			47						
2917.	22.	JÓS	iPPP	08	05							
			e	09	04	28						Explosion
			L			36						
			M			43	1,0		0,06			
2918.	22.	PSZ	F	05	32							
			e	12	31	55						
			i		32	08						
2919.	23.	JÓS	e	12	31	44						
			e	13	03	01						
2920.	23.	BUD	e	13	03	01						
			e	13	03	01						
2921.	23.	JÓS	PKP/F	01	00	41					145,9	18,1S 178,4W H=00 42 08,2 h=622 M _B =4,8
			PKP ₂ /A			50						
2922.	24.	JÓS	e	03	49	55						
			L	03	49	52						
2923.	23.	PSZ	e	03	49	52						
			e	03	49	52						
2924.	23.	JÓS	e	15	52	04						Traces
			e	15	52	04						
2925.	23.	JÓS	ePKP/F	22	23	08					148,8	59,3S 149,5E H=22 03 39,0 h=33
			epPKP/A			30						
2926.	24.	JÓS	e	08	17	54						Explosion
			L		18	01						
			F			47						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2923.	24.	JÓS	eP	09	39	30				26,3	66,0N 17,1W	
			esP			45					H=09 33 56	
			ePP		40	09					h=10	
			ePPP			45					M _B =4,5 M _{LH} =4,3	
2924.	24.	JÓS	eP	11	41	56				34,7	26,8N 55,5E	
			esP		42	14					H=11 35 07,1	
											h=33 M _B =4,4	
2925.	24.	BUD	iP	11	55	50,0	3,8		0,89	35,2	26,9N 55,6E	
			pP		56	04					H=11 48 51	
			sP			05					M _{LH} =6,3 M _{PV} =5,2	
			iPP	11	57	12						
			PPP		58	12						
			iPcP			52						
			S	12	01	19						
			sS			32						
			L		03	31						
			M		15	46	12,4		1,98			
			F		43,5							
	24.	JÓS	iP	11	55	44,8				34,7		
			isP		56	12						
			iPP		57	16						
			iPcP		58	40						
			iS	12	01	09						
			SS		03	26						
			SSS		04	11						
			ScS		05	42						
	24.	PSZ	iP	11	55	45,6				34,8		
			ipP			59						
			isP		56	03						
			PP		57	00						
			PPP			41						
2926.	24.	BUD	e	15	19	18				132,6	10,7S 163,3E	
			eL		27	05					H=14 57 35,0	
			F	16	41	14					h=33	
	24.	PSZ	PKP	15	16	47				131,9	M _B =5,6 M _S =5,7	
			epPKP		17	06						
			PP		19	11						
2927.	24.	JÓS	eP	17	07	35				11,8	36,7N 21,7E	
			PP			43					H=17 04 45	
			PPP			59					H _L =4,2 M _{L_V} =4,0	
			eSS		10	21						
2928.	24.	BUD	e	17	51	27					Traces	

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2929.	24.	JÓŠ	P	18	47	22				34,7	26,9N 55,6E	
			pP			30					H=18 40 28	
			sP			53					M _B =4,8	
2930.	24.	BUD	P	19	00	06				78,5	45,4N 151,5E	
			sP			23					H=18 48 04,5	
	24.	JÓŠ	P	18	59	54	0,9		+0,03	77,1	h=45D	
			esP	19	00	24					M _B =5,3 M _S =4,2	
2931.	24.	JÓŠ	P	20	01	59				34,7	27,0N 55,7E	
			sP		02	21					H=19 55 05	
			PP		03	11					M _B =4,9	
			PcP		04	34						
2932.	24.	JÓŠ	eP	21	10	59				34,5	27,0N 55,4E	
			pP		11	12					H=21 04 09	
			esP			20						
			ePP		12	09						
2938.	24.	JÓŠ	iP	23	44	42,7				79,2	52,4N 168,7W	
			PcP			48					H=23 32 39,6	
			sP		45	16					h=33 M _B =5,0	
2934.	25.	JÓŠ	e	01	28	53						
			i		29	22						
2935.	25.	JÓŠ	iP	05	24	12,6	1,0		+0,15	37,3	50,0N 78,9E	
			isP			43					H=05 16 57,2	
			iPP		25	26					h=6	
			iPPP		26	08					M _B =5,8 M _S =5,2	
			PcP			55						
			eS		29	53						
			sS		30	18						
			SS		32	38						
			eScS		34	48						
2936.	25.	BUD	P	15	48	33				78,5	45,4N 151,4E	
			epP			45					H=15 36 31,5	
	25.	JÓŠ	P	15	48	22	1,0		+0,03	77,1	h=48D M _B =5,1	
			sP			36					M _S =4,4	
2937.	25.	JÓŠ	eP	15	57	19				83,4	17,4N 120,1E	
			pP			38					H=15 44 56,5	
			esP			56					h=56D M _B =48	
2938.	25.	BUD	P	16	12	17				78,5	45,4N 151,4E	
			ePP			28					H=16 00 16,3	
			esP			38					h=46D M _B =5,4	
	25.	JÓŠ	iP	16	12	06,5	0,9		+0,03	77,1	M _S =4,3	
			sP			25						
	25.	PSZ	iP	16	12	13,0	1,2		-0,11	77,8		
			pP			30						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2939.	25.	JÓS	eP	21	50	11				77,8	42,8N 147,3E	
			pP			22					H=21 38 15,9	
			esP			53					h=41D M _B =5,1	
2940.	25.	BUD	P	22	10	18				26,5	66,3N 16,7W	
			epP			29					H=22 04 32	
			eS	22	14	56					M _{SH} =5,4 M _B =5,0	
			sS		15	06						
			F		35	45						
	25.	JÓS	P	22	10	10				26,2		
			sP			37						
			iPPP		11	20						
			ePcP		13	39						
	25.	PSZ	P	22	10	16				26,5		
			sP			32						
			PP			56						
			PPP		11	26						
2941.	25.	BUD	P	23	37	06				114,9	4,1S 142,0E	
			PKP		40	56					H=23 22 21,7	
			ipPKP		41	24					h=115D M _B =6,6	
			isPKP			45						
			iPP		42	24						
			PPP		44	40						
			iSKS/C		47	33						
			SKS/E			57						
			SP		52	14						
			L	23	50	38						
			F	01	44,5							
	25.	JÓS	iP	23	36	57,4				113,5		
			iPKP		40	51						
			ipPKP		41	05						
			isPKP			40						
			iPPP		44	38						
			SKS/C		47	27						
			sSKS/C		48	14						
			iPS		51	33						
			iSP			58						
			SPP	23	53	05						
	25.	PSZ	P	23	37	03,0				114,2		
			iPKP		43	01						
			isPKP			36						
2942.	26.	JÓS	e	00	56	04						
2943.	26.	JÓS	i	16	01	19,2						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2944.	26.	BUD	PKP/F	16	16	26				147,4	16,3S 172,5W H=15 56 38,7 h=33 M _B =6,4 M _S =7,8	
			iPKP ₂ /A			32						
			ipPKP/A	16	16	41						
			PP		19	43						
			PPP		23	22						
			eL		32	19						
2945.	26.	PSZ	e	16	17	03				26,2	66,1N 16,9W H=16 56 37,1 h=106 M _B =4,6	
		JÓS	eP	17	02	14						
2946.	26.	BUD	PKP/F	18	31	57	1,3		+0,15	147,1	16,1S 172,9W H=18 12 12,1 h=33 M _B =5,4	
		JÓS	pPKP/F		32	08						
		PSZ	PKP/F	18	31	50						
2947.	26.	JÓS	ipPKP/A		32	17	1,0		-0,04	145,1	15,2S 172,3W H=19 06 50,5 h=33 M _B =5,2	
		PSZ	PKP/F	18	32	35						
		JÓS	pPKP/F		44							
2948.	26.	JÓS	PKP	20	26	59				145,9	16,1S 172,7W H=20 07 21,6 h=38D M _B =5,1	
		PSZ	ipPKP/F		27	20						
2949.	26.	JÓS	ePKP/F	20	27	44				146,6	Traces	
2950.	26.	JÓS	pPKP/F		53	53					Traces	
2951.	26.	JÓS	e	20	54	29				145,7	15,9S 172,8W H=22 01 09,5 h=39 M _B =4,8	
			PKP/F	22	20	46						
			pPKP/A		21	08						
2952.	26.	JÓS	ePKP	22	58	52				145,7	15,9S 172,8W H=22 39 14,5 h=33 M _B =5,0	
			epPKP		59	15						
2953.	27.	JÓS		00	54	58					Traces	
2954.	27.	JÓS	e	01	53	47				146,5	16,6S 172,4W H=01 34 06,8 h=33 M _B =5,0	
			ePKP/F		54	33						
2955.	27.	JÓS	epPKP/A		54	33				7,2	44,4N 11,9E H=01 37 47 M=4,2 M _L V=3,7	
			ePn	04	33	38						
			ePg		34	24						
2955.	27.	PSZ	Sg		50							
			e	04	34	08						

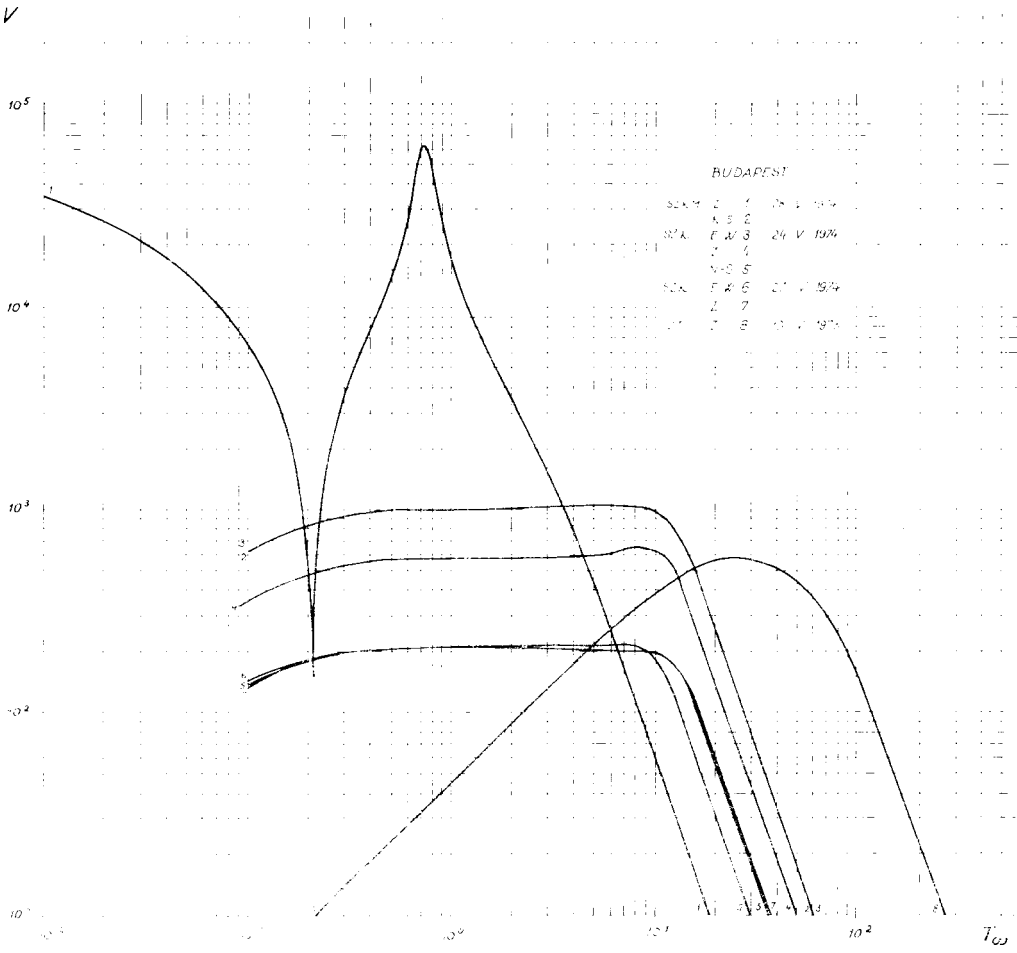
No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2956.	27.	BUD	eP	07	54	02				78,8	43,1N 147,2E	
			PcP			12						
			sP			14						
	27.	PSZ	eL	08	29	20				78,1	H=07 41 54,3 h=39D M _B =5,4 M _S =5,7	
			P	07	53	50						
	27.	BUD	ipP		54	02						
			e	08	28	07						
2957.	27.	BUD	eL			46						
			F		55							
			ePKP/F	12	13	37						
2958.	27.	JÓŠ	pPKP/F			43				150,9	21,5S 174,0W	
			PKP ₂ /A			55						
			epPKP/A		14	08						
	27.	PSZ	PKP/F	12	13	26				151,4		
			iPKP ₂ /A			45						
2959.	27.	JÓŠ	e	14	06	49						
			i		07	01						
2960.	27.	JÓŠ	e	14	53	11						
			i			29						
2961.	27.	JÓŠ	PKP/F	15	15	59				145,6	16,2S 173,9W	
			PKP ₂ /A		16	11						
2962.	27.	JÓŠ	e	15	53	16	0,6			5,1	Traces	
2963.	27.	JÓŠ	iPn	18	33	34,9						
	27.	PSZ	iP ^x			50				-0,02	45,8N 26,9E	
			iSg		35	10						
			Pn	18	33	37						
			Pg		34	00						
			Sn			35						
			eS ^x		35	00						
2964.	27.	JÓŠ	Sg			10				145,9	16,1S 172,6W	
			PKP/F	21	00	34						
			pPKP/F			45						
2965.	27.	PSZ	pPKP/A			57				121,7	8,5S 148,6E	
			PKP	21	00	44						
			pPKP			57						
2966.	27.	BUD	e	23	52	46						
			JÓŠ	i	23	51						35,8
			PSZ	e	23	52						38
2967.	28.	JÓŠ	ePKP/F	00	30	11				145,2	15,2S 171,9W	
			iPKP ₂ /A			21						
			pPKP/F			26						

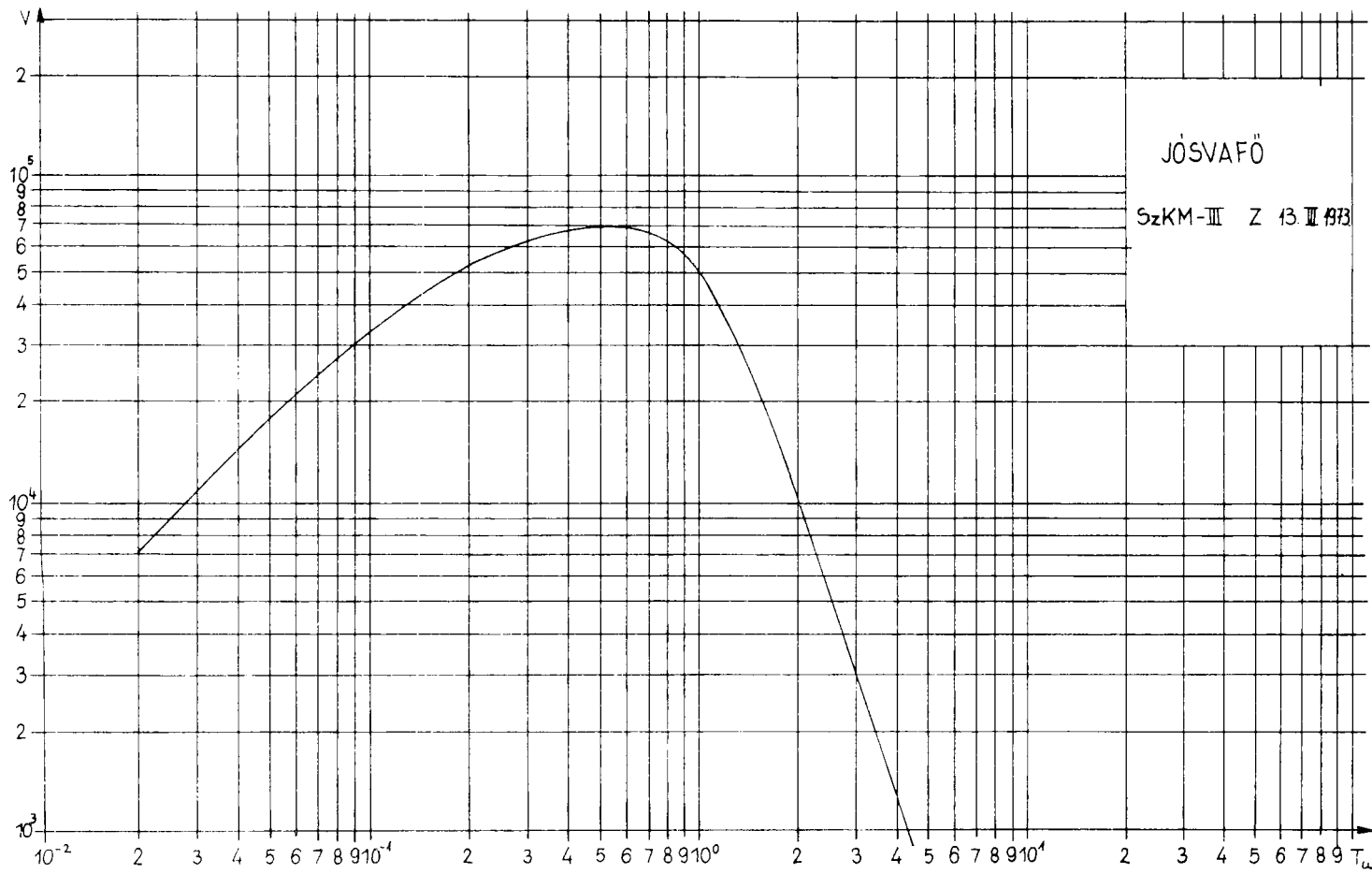
No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2967.	28.	JÓS	pPKP/A			32						
2968.	28.	BUD	PKP/F	02	36	36				144,8	15,1S 178,0W	
			pPKP/A			51					H=02 17 00,5	
	28.	JÓS	PKP/F	02	36	28				143,4	h=62 M _B =4,9	
			pPKP/F			34						
			epPKP			55						
	28.	PSZ	PKP/F	02	36	28				144,1		
			PKP ₂ /A			33						
			pPKP/A			57						
2969.	28.	JÓS	e	03	03	17					Traces	
2970.	28.	JÓS	e	11	43	22					Traces	
2971.	28.	JÓS	e	12	13	21					Explosion	
			L			26						
			F		14	32						
2972.	28.	JÓS	iP	15	38	09,8				98,9	7,9S 115,1E	
			ipP			42					H=15 24 50,8	
			sP		39	22					h=196D M _B =5,9	
			PP	15	43	38						
			ePPP		45	12						
	28.	PSZ	P	15	38	11				99,3		
			pP		39	09						
2973.	29.	BUD	e	03	58	14						
	29.	JÓS	e	03	58	50						
			i		49	07						
	29.	PSZ	e	03	58	49						
2974.	29.	BUD	e	04	00	33						
2975.	29.	JÓS	P	05	18	16				61,8	26,8N 97,2E	
			isP			35					H=05 07 59,2	
			iPcP			55					h=48 M _B =5,3	
			iPP		20	40						
	29.	PSZ	e	05	18	19				62,4		
2976.	29.	JÓS	e	10	49	37				26,1	66N 16,8W	
	29.	PSZ	P	10	50	36					H=10 45 09	
			pP			49					M _{LH} =4,8 M _B =4,5	
2977.	29.	BUD	e	10	59	06						
			eL	11	03	02						
2978.	29.	JÓS	e	12	24	53						
			i		25	21						
	29.	PSZ	e	12	24	53						
2979.	29.	JÓS	e	14	42	31						
2980.	29.	JÓS	PKP/F	21	43	39				145,8	15,9S 172,7W	
			PKP ₂ /A			53					H=21 24 01,3	
			pPKP/F		44	14					h=35D M _B =4,9	

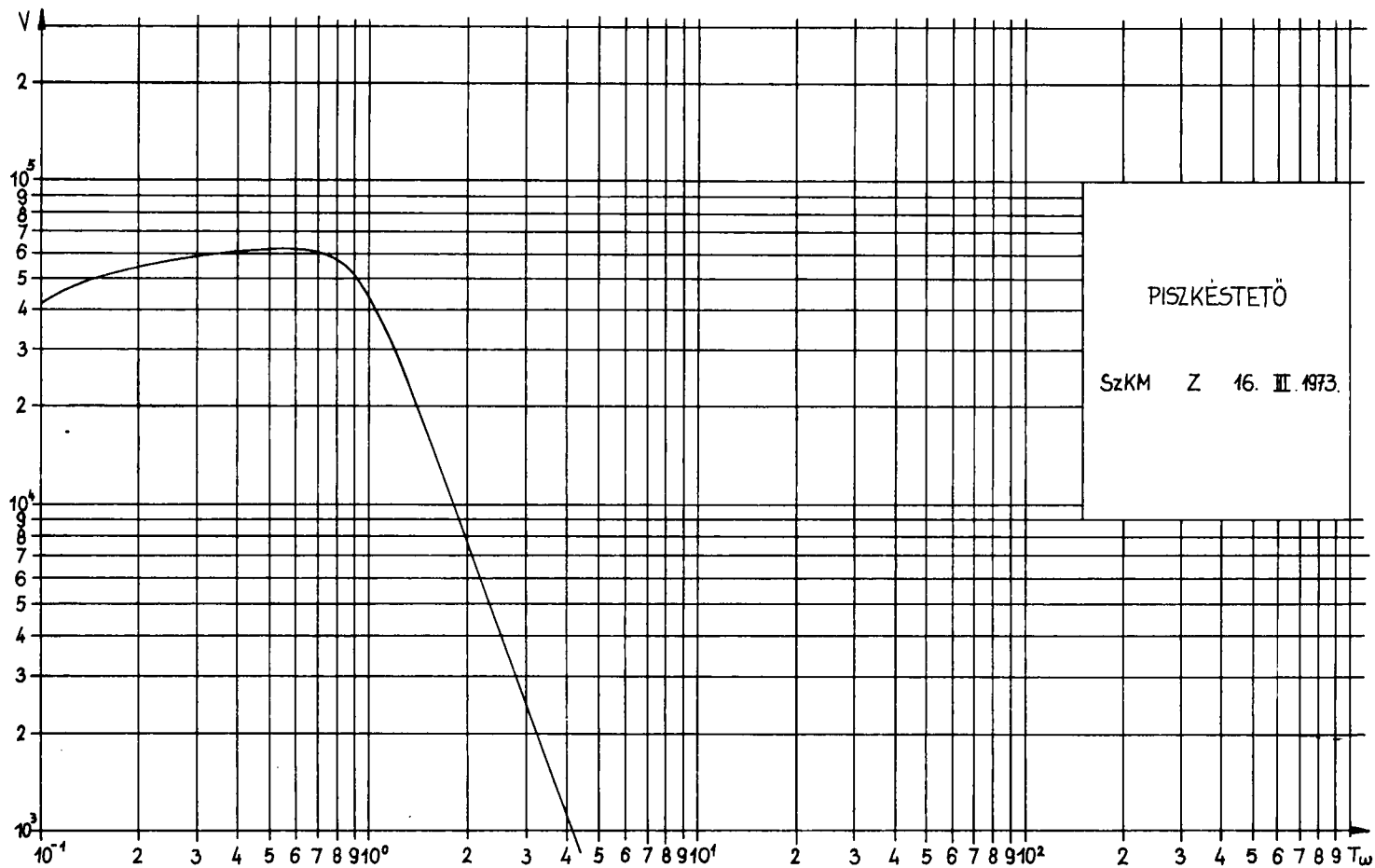
No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
2980.	29.	JÓS	esPKP/F			31						
	29.	PSZ	e	21	43	42					146,4	
2981.	29.	JÓS	e	21	54	17						
2982.	29.	JÓS	PKP/F	22	04	50					146,1	16,2S 172,6W
			PKP ₂ /A			58						H=21 45 11,3
			pPKP/F		05	04						h=33 M _B =4,8
			pPKP/A			13						
2983.	29.	JÓS	e	22	55	15						
			i			19						
	29.	PSZ	e	22	55	25						
2984.	30.	JÓS	P	01	16	26					35,2	26,8N 56,4E
			pP			39						H=01 09 26
			sP			50						h=0 M _B =4,8
2985.	30.	JÓS	PKP/F	02	49	14					145,6	15,7S 172,5W
			ePKP ₂ /A			29						H=02 29 40,9
			pPKP/F	02	49	38						h=69D M _B =5,2
			esPKP/A			58						
2986.	30.	JÓS	PKP/F	05	22	55					145,4	15,5S 172,3W
			PKP ₂ /A		23	05						H=05 03 17,6
			epPKP/F			35						h=33 M _B =4,5
2987.	30.	JÓS	e	09	03	38						Traces
2988.	30.	JÓS	eP	09	08	19					67,3	18,1N 96,4E
			esP			41						H=08 57 24,1
			PcP			58						h=33 M _B =5,0 M _S =5,2
2989.	30.	JÓS	e	09	42	00						
2990.	30.	JÓS	e	11	30	34						
			i		31	42						
	30.	PSZ	e	11	30	39						
2991.	30.	JÓS	eP	14	40	10					17,5	38,5N 40,5E
			sP			27						H=14 36 03,7
			ePPP			38						h=6 M _B =4,6
	30.	PSZ	P	14	40	23					14,6	
			PP			43						
2992.	31.	PSZ	Pn	06	36	21					9,6	38,4N 21,8E
			i			26						H=06 34 02
												M _{LH} =4,2 M _L =3,8
2993.	31.	BUD	iPn	09	48	03,1					9,3	38,4N 21,7E
			iP ^x			30						H=09 45 44
			iPg			48						M _{LH} =6,6 M _L =5,1
			iSn		49	51						
			S ^x		50	21						
			iSg			46						
			eL			54						

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques						
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z								
2993.	31.	BUD	M	53	23	11,0	37,2											
			F	10	21													
	31.	JÓŠ	P	09	48							12						
			isP									18						
			iPPP									42						
			iS	50	10													
31.	PSZ	iSS			35													
		iPn	09	48	05,3	0,8		+0,18	9,6									
		iPg			58													
		iSn	49	48														
iSg	51	01																
2994.	31.	JÓŠ	P	11	33	56					10,3	38,2N 21,8E H=11 31 25 M _{LH} =3,8 M _L =3,5						
			sP			34							04					
			PP										12					
			PPP										21					
31.	PSZ	Pn	11	33	45					9,8								
2995.	31.	JÓŠ	e	11	58	26						Explosion						
			L			29												
			F			59							48					
31.	PSZ	e	11	58	38													
		L			49													
		F	12	01														
2996.	31.	JÓŠ	e	12	31	21												
			31.	PSZ	e	12							31	16				
2997.	31.	JÓŠ	P	13	04	39					10,1	38,4N 21,7E H=13 02 07 M _{LH} =3,8 M _L =3,5						
			esP			50												
			ePPP			05							16					
31.	PSZ	Pn	13	04	25					9,6								
2998.	31.	JÓŠ	P	13	53	48					10,0	38,5N 21,8E H=13 51 20 M _L =4,9-4,2						
			isP			57												
			PPP			54							23					
			SS			56							09					
			31.	PSZ	iPn	13							53	38,1	0,7		+0,45	9,5
					m									41				
2999.	31.	JÓŠ	Pg	13	54	34						41,6N 142,0E H=14 12 35,9 h=71D M _B =5,4						
			S ^x			56							03					
			eP	14	24	20												
			PcP			41												
			sP			56												
31.	PSZ	PP			27	14				77,3								
		P	14	24	25													
			sP			44												

No	Date	Station	Phase	Heure de Greenwich			Périodes	Amplitude			Degré	Remarques
				h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
3000.	31.	JÓŠ	P	14	56	09				10,1	38,4N 21,8E H=14 53 38 M _{LH} =4,8 M _L =3,9	
			isP			17						
			PP			33						
			ePPP			39						
			S		58	12						
			eSSS			53						
	31.	PSZ	Pn	14	55	58				9,6		
			ip ^x		56	31						
3001.	31.	JÓŠ	P	15	17	10				10,0	38,5N 21,9E H=15 14 38 M _{LH} =4,1 M _L =3,7	
			isP			17						
			ePP			48						
	31.	PSZ	Pn	15	16	56				9,5		
3002.	31.	JÓŠ	P	17	09	49				10,0	38,5N 21,8E H=17 07 17 M _{LH} =4,0	
			sP		10	00						
			eS		11	33						
	31.	PSZ	Pn	17	09	37				9,5		
3003.	31.	JÓŠ	eP	17	39	20				10,3	38,2N 21,5E H=17 36 50 M _{LH} =3,9 M _L =3,5	
			PP			38						
			PPP			53						
3004.	31.	JÓŠ	P	22	57	17				10,0	38,5N 21,8E H=22 54 46 M _{LH} =3,9 M _L =3,4	
			isP			25						
			PPP			42						
	31.	PSZ	Pn	22	57	05				9,5		









SOPRON

SzKM Z 1 25 II 1973

M-5 2

SzK EW 3 II V 4972

Z "

MTA Könyvtár
Periodika 1977/112 n.

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

