



BULLETIN SÉISMIQUE

de la station séismologique de PRAHA (Prague).

$\varphi = 50^{\circ} 4'13''$ N, $\lambda = 14^{\circ} 25'59''$ E, $h = 210$ m;
sous-sol : schistes siluriennes.

Appareil	C _{te}	Enregistrement	Vitesse de l'inscription	Masse kg	Amortissement	T ₀	V ₀	r	$\varepsilon : 1$
Pendule astatique de Wiechert	N/S	mécanique	12 mm/min.	1000 kg	d'air	10,9	180	0,3 mm	6,0
						10,8	195		6,1
						10,5	179		5,2
	E/W					11,0	185		6,0
						10,8	204		5,3
						10,7	130		5,0

Remarques:

Les valeurs des constantes se rapportent successivement au 1^{er} janvier.

1^{er} février, 1^{er} mars 1935.

Sous l'amplitude, on entend l'élongation maximum du mouvement réel du sol.

Suivant la proposition de M. I s h i m o t o , la direction du premier mouvement du sol vers le Nord ou l'Est est marquée par + , celle-ci vers le Sud ou l'Ouest par - .

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935 -----								
février								
18	c ₁ c ₂ M F	06 45,7 06 46 35 06 47 07	11-13	3	2			Agitation.
22	c ₁ ? c ₂ c ₃ c ₄ c ₅ c ₆ cL M M MN ME ME MN F	17 18,1 17 27 42 17 29,0 17 33,0 17 40,7 17 41,7 17 43,8 17 53 17 54,5 17 55,5 17 56 17 57 17 58,5 19 50	13 10 10-11 13 16 30-25 19 20 17 15 17 15					Forte agitation.
✓ 25	cP iS cL M ME M M F	02 55 12 02 58 12 02 59 03 00,7 03 01,5 03 02 03 03 03 50?	5 25 9 7 10 10	-14	+19	1780		Agitation. Ressenti à l'île de Crète.
MARS								
2	c F	06 26,5 06 30						Traces. Agitation.
5	c ₁ c ₂ cL MN ME F	10 38 39 10 42,8 10 46 10 49,5 10 51 11 15	4-6 7 19 19		8 7			
3	c MN ME F	22 32 42 22 46,8 22 50 23 05	12 12	3	4			
11	cN ME F	12 11,8 12 16 12 20	13					Noyé dans l'agitation. Traces.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1935 ----- mars								
14	c cL MN ME F	16 57,5 17 01 17 09,5 17 12 17 35	20 19	1	2			A 17 12 47 faibles ondes à courte période, 3-4 sec, environ. Superposition.
18	iP cS M F	08 44 39 08 48 10 08 52 09 05	2-4 8 8	+ 5 1	- 4 3	2130		
19	cP cS M F	07 30/18/ 07 31 22 07 32 07 40	3-4 5ca	3	2	/520/		Temps du début incertain. Agitation.
20-21	c cL M M M F	23 40 23 54 00 02 00 09 00 17 01 15	30-25 17 19-17	9 4 4	10 3 6			Agitation.
29	c MN MN F	13 59 14 02,5 14 05 ?	19 18	7 6	? ?			Fortc agitation. /Ct ^c SW masquée./
30	c cL M M M MN F	21 42/00/ 22 02 22 08 22 09 22 10 22 11 22 45	14 16 15 14	2 4 5 9	3 6 5			c int.min.
31	iP cS cL ME M ME MN F	03 23 52 03 25 54 03 26,5 03 27 03 28 03 29,5 03 30 ?	2-3 6ca 9-7 5 8 8ca 7	- 2 17 14	+ 1 20 18 7	1400		F dans le diagramme suivant. Région mor Egéo.
31	e M F	03 50 03 51 04	7ca					Réplique ?

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935 ----- Janvier		Observation macroséismique: -----						
29		06 25 /environ/.		Un tremblement /IV-V/ ressenti à Svalava et environs /Russie Subcarpatique/.				Pas inscrit à Praha.
		B.Šalamon, Directeur.						A.Zátocck.

BULLETIN SÉISMIQUE

de la station séismologique de PRAHA (Prague).

$\varphi = 50^{\circ} 4' 13''$ N, $\lambda = 14^{\circ} 25' 59''$ E, $h = 210$ m;
sous-sol: chistes siluriennes.

Appareil	C ^{te}	Enregistrement	Vitesse de l'inscription	Masse kg	Amortissement	T ₀	V ₀	r	$\epsilon : 1$
						11,0	187		6,0
	N/S					10,9	179		6,3
Pendule astatique de Wiechert		mécanique	12 mm/min.	1000 kg	d'air	11,0	172	0,3 mm	7,5
	E/W					11,0	176		7,0
						11,0	195		5,7
						11,0	173		6,5

Remarques:

Les valeurs des constantes se rapportent successivement au 1^{er} avril, 1^{er} mai, 1^{er} juin 1935.

Sous l'amplitude, on entend l'élongation maximum du mouvement réel du sol.

La direction du premier mouvement du sol vers le Nord ou l'Est est marquée par +, celle-ci vers le Sud ou l'Ouest par -.

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
avril								
3	eP	11 19 37	5		+ 1		4390	
	ePP	11 21/19/	3-5	+ 1	+			
	eS	11 25 39	9	+ 1	-			
	ME	11 29	11		3			
	MN	11 30	11	3				
	F	12						
3	e	12 27						Traces.
	M	12 30	19					
	F	12 45						
9	e	20 09,1						Agitation.
	M	20 14	8	2				EW faible.
	F	?						
11	eL	02 05						Inscription NS faible.
	M	02 11	15	1				Agitation.
	F	02 30						
12	eP	23 21 09	6	- 1	+ 2		3420	Sud de la Mer
	ePP	23 22 21	5					Caspienne.
	eS	23 26 13						Agitation.
	eL	23 31	40-25					
	M	23 40,5	11	13	10			
	MN	23 42,5	11	8				
	M	23 44	11	6	8			
	F	01 15						
12	e	01 20						Agitation.
	F	01 40						
12	eP?	12 55 49	3				3900?	Mazandéran d'après
	eS?	13 01 22	9					Strasbourg.
	eL	13 05						Phases douteuses.
	M	13 08,5	15ca	2	3			Agitation.
	F	13 30						
19	iP	15 27 47	7	- 45	+ 4		1980	Ressenti en Tripoli-
	iS	15 31 05	11	- 50	+ 55			taine et en Italie du
	eL	15 32	40ca					Sud.
	M	15 33,5	20-30	230	550			
	ME	15 35	18		500			
	M	15 36,5	22-16	270	280			
	M	15 37,7	13	130	140			
	M	15 38,5	12-10	95	145			
	M	15 40	12	120	62			
	M	15 41	12	130	60			
	F	18						
19	P	18 02 12	4-5	/+ /	+		2080	Réplique.
	eS	18 05 39	7					
	eL	18 09,5	20ca					
	M	18 12	11	1	1			
	M	18 14	12	2	1			
	F	18 50						

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								

avril								
19	P	20 36/00/	3-4	/-/			2090	P int.min. Réplique.
	S	20 39 28	8					
	eL	20 41,0	30ca					
	ME	20 44	17		13			
	MN	20 45	17	11				
	M	20 46	13	6	9			
	F	21 20						
20	iP	05 15 19	6-7	+ 1	-		2150	Réplique.
	eS	05 18 52	7	+10	- 10ca			
	eL	05 20	30ca					
	M	05 23,5	15	21	40			
	ME	05 25	14		33			
	M	05 27	12	18	16			
	F	06 40						
20-21	eP	22 14 19	5				8950	Ile de Formose. P faibles.
	eS	22 24 33	8	+ 2	- 1			
	eL	22 43						
	M	22 47,5	22	160	70			
	M	22 49	15	65	65			
	M	22 53-54	13	37	35			
	ME	22 55,5	13		27			
	MN	22 56	13	30				
	ME	22 57	14		37			
	F	00 15						
21	e	08 18						
	M	08 22	20	3	1			
	F	08 45						
23	eE	17 04/58/						eE int.min. Faible inscription.
	eN	17 05 26						
	M	17 28	16					
	F	17 45						
mai								
1	eP	10 29 44	5		- 1		2620	Caucase.
	S	10 33 53	10	- 5	+			
	eL	10 37						
	M	10 40	11ca	8	8			
	F	12						
2	e	08 24,5						EW faible.
	M	08 26	9	2				
	F	08 35						
5	e	13 51,6						Traces, faible inscr.
	M	13 53	20					
	F	14 10						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
mai								
7	e	06 47,5						Début de l'inscript. manque. Changement des feuilles.
	MN	06 50	25-23	5				
	M	06 57	27	3	6			
	M	07 00	20	3	3			
	ME	07 02	22		2			
	F	07 30						
12	e ₁	05 39,4						Faible inscription.
	e ₂	05 45,3						
	M	05 48,5	15					
	F	06						
13	e ₁	20 14 39						
	e ₂	20 23,2						
	eL	20 31,5						
	M	20 36	14	4	2			
	M	20 58	20	3	3			
	F	21 45						
14-15	eP'	23 42 21						12000ca Atlantique. ScPcPcS int.min.
	ePP	23 42 46	4					
	ePPP	23 45 12	4					
	eScPcS	23 48 11	5					
	eScPcPcS	23 49/00/	5-7					
	ePS	23 52,0						
	ePPS	23 53,0						
	eSS	23 58,0						
	eSSS	00 01,9						
	eL	00 09	40-30					
	ME	00 17	23		8			
	MN	00 20	30	20				
	M	00 26	20	14	6			
	F	01 40						
15	e ₁	02 17						
	e ₂	02 20						
	e ₃	02 23						
	eL	02 26						
	M	02 30,5	20	7	3			
	MN	02 33	16	5				
	M	02 35	15	2	3			
	M	02 36	15	3	2			
	F	03 10						
16	e	17 41						Agitation.
	eL	17 46,5						
	MN	17 49	18	3				
	M	17 52	12	1	1			
	F	18 30						
16	e ₁	21 56						Traces, faible inscr.
	e ₂	22 02						
	M	22 19	20ca					
	F	23						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
mai								
21	e	07 28,5						
	M	07 58	20	2	1			
	M	08 02,5	20	2	3			
	M	08 05	19	3	3			
	F	08 50						
23	e	18 16,0						
	eL	18 24						a int.min. Agitation.
	MN	18 30	15	1				
	ME	18 31	15		1			
	MN	18 32	15	2				
	F	18 50						
24	eP	05 49 45?						
	c/S/	06 00 36						
	ePS	06 01 17						
	eL	06 20	60-35					
	M	06 29	18	16	7			
	MN	06 33	16	20				
	M	06 36	18	20	23			
	MN	06 39	17	14				
	ME	06 40	16	11				
	F	08 40						
25	e	00 56						
	MN	01 00	20	3				
	MN	01 04	16	2				
	M	01 07	15	1	1			
	MN	01 09	14	1				
	F	01 30						
26	e ₁	22 27 46	7					
	e ₂	22 28 29	7					
	e ₃	22 38,3						
	eL	22 54						
	M	23 01	16	2	2			
	ME	23 03,5	15		3			
	ME	23 07,5	14		2			
	MN	23 10	17	2				
	F	24						
27	e	04 41,5						
	M	04 52	18					
	M	05 03	15					
	MN	05 09	15	1				
	F	05 30						
28	e	17 13						
	M	17 18	20	1	1			
	F	17 30						
29	e	20 27						
	cT	20 45						Traces.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
----- mai								
30-31	P	21 41 01	4		+	2	5440	Béloutchistan, région Quetta.
	eS	21 48 04	10	-	10			
	eSS	21 51 14						
	eL	21 52						
	M	22 01,5	20	1300ca		450		
	M	22 04	13	305		160		
	M	22 06,5	14	230		340		
	MN	22 07,5	15	225				
	ME	22 08	11			115		
	W	00 32	20	3		2		
	W	02 32	20	5		2		
	F	03 45						
31	iP	08 29 44	3ca	+	1	-		
	iS	08 38 54	6	+	3	-		
	eL	08 48,7						
	M	09 05	10		1	1		
	F	09 30						
31	e	13 28 29					EW faible.	
	M	13 36	17		2			
	F	14 10						
31	e	17 36,5					Traces.	
	M	17 40	20					
	F	17 50						
juin								
1	e	04 49						
	eL	04 57						
	MN	05 00	15		1			
	M	05 02,5	12		1	1		
	F	05 15						
2	iP	09 24 37	5	--	+	2	5000ca Béloutchistan. S faibles.	
	ePP	09 26 30	3-4					
	eS	09 31,2						
	eSS	09 34 48						
	eL	09 43						
	M	09 50	13		3	4		
	M	09 52	11		2	3		
	F	dans le suivant						
2	e	10 32						
	M	10 35-40	15		3	3		
	F	10 55						
5	eP̄	11 49 51	4				660	Italie. M irrégulières et superposées par des ondes à courte pé- riode /2 - 4 sec/
	eS̄	11 51 15	4ca					
	eL	11 51,5						
	M	11 52						
	F	12						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
juin 18-19	e ₁ e ₂ eL M F	22 45,5 22 52 06 23 17 23 24 00 10	17	1	1			
19	e M F	23 19,3 23 31 23 50	25	2	1		EW faible.	
22	eL MN M F	16 42 16 49 16 54 17 10	20ca 20ca	1 2			Cte EW masquée.	
23	e ₁ ? e ₂ eL M F	07 38 32 07 39 31 07 40 07 41 07 50	12	1	1		Début douteux.	
24-25	e ₁ e ₂ e ₃ eL M M M F	23 42 20 23 45 59 23 54,9 00 13 00 30 00 35 00 40 02	3-4 5-6 12ca 32-30 20 21	2 2 20 10 10	2 2 30 17 7			
25	e eL M M M F	13 02 13 13 13 16 13 20 13 21,5 14 30	20 16 14	8 5 4	10 6 9			
27	ePn iP̄ eS̄ ME MN F	17 20 33 17 20 40 17 21 20 17 21,7 17 21,8 17 40	1ca - 5 2-3 2-3	1 - - 70	2 - 80	320	Wurtemberg. Ressenti Bohême/III-IV, S̄ superposées par des ondes a période de 2 sec.	
28	e ₁ ? e ₂ eS? M F	09 11 45 09 12 09 09 12 19 09 12,7 09 17	2-3	3	3		Réplique. Ressenti à la fron- tière Bohême - Ba- vière./II/	

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
juin								
29	e ₁	07 02						F perdu dans le changement des feuilles.
	e ₂	07 12,0						
	eL	07 31						
	M	07 36,43	30-24	11	12			
	M	07 45,5	18	25	20			
	M	07 48	18	14	26			
	F	?						
		B. Šalamon, Directeur.						A. Zátpek.

BULLETIN SÉISMIQUE

de la station séismologique de PRAHA (Prague).

$\varphi = 50^{\circ} 4' 13''$ N, $\lambda = 14^{\circ} 25' 59''$ E, $h = 210$ m;
sous-sol: schistes siluriennes.

Appareil	C ^{te}	Enregistrement	Vitesse de l'inscription	Masse kg	Amortissement	T ₀	V ₀	r	$\varepsilon : 1$
Pendule astatique de Wiechert	N/S	mécanique	12 mm/min.	1000 kg	d'air	10,8	178		5,7
						11,0	171		6,1
						11,0	180	0,3mm	5,6
	E/W					10,9	190		5,4
						11,2	190		6,0
						11,0	170		7,7

Remarques:

Les valeurs des constantes se rapportent successivement au 1^{er} juillet, 1^{er} août et au 10 septembre 1935.

Sous l'amplitude, on entend l'élongation maximum du mouvement réel du sol.

La direction du premier mouvement du sol vers le Nord ou l'Est est marquée par +, celle-ci vers le Sud ou l'Ouest par -.

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
juillet								
5	eP	18 00 28	5-4	/+ /	/- /		4300	Turkestan.
	ePP	18 01 50	2-4					
	eS	18 06 26	8	+ 1	- 2			
	eSS	18 08 47						
	eL	18 15						
	MN	18 18,5	16	10				
	ME	18 21	13		10			
	F	19 15						
7	eP?	13 36 06					9100?	Phases douteuses.
	eS?	13 46 28						
	eL	14 08						
	MN	14 11	20	3				
	M	14 13,5	16	4	3			
	M	14 16,5	15	3	3			
	F	14 45						
11	eP	08 37 05					8750	Début faible.
	eS	08 47 19						
	eL	09 07						
	M	09 11,5	15	3	2			
	M	09 13	14	2	2			
	F	09 45						
12	e ₁ ?	02 04 26						Début douteux.
	e ₂	02 05 23						e ₃ int.min.
	e ₃	02 07,0	4-5					M irrégulières et
	M	02 09,5						superposées par des
	F	02 30						ondes à période de
								5 - 8 sec.
13	e	00 06/02/						Roumanie d'après
	eL	00 08,5						Strasbourg.
	M	00 09,5						e int.min.
	F	00 20						M superposées par
								des ondes à période
								de 4 - 7 sec.
15	e	14 31 19	2ca					Traces d'un séisme
	F	14 53						proche.
15	e	18 29						Traces.
	F	19						
17	e	11 30						Agitation.
	eL	11 44						
	ME	11 48,5	17			4		
	MN	11 50	17	3				
	F	12 30						

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1935										
juillet										
19	oP	01	02	09					8770	Japon.
	ePP	01	05,2		4					
	S	01	12	19	6ca	- 1	+ 1			
	eL	01	29							
	M	01	36-37		16	14	13			
	M	01	39		16	19	15			
	M	01	40		16-17	15	20			
	M	01	41,5		16-18	35	31			
	M	01	43,5		14-16	22	11			
	MN	01	46		16	20				
	ME	01	47		15		9			
	F	02	45							
24		22	20							environ; observation macroséismique, tremblement, environs de Praděd /Altvater/, frontière de Moravie et Silésie, V, non inscrit à Praha.
26	e	05	24							
	M	05	30		20	1	2			
	ME	05	33		18		2			
	F	05	45							
26	e ₁	10	51	07						Traces d'un séismo proche.
	e ₂	10	51	23						
	M	10	51,6							
	F	10	53							
26	e	10	58	22						Début douteux.
	eS	11	02	47						
	eL	11	04,5							
	M	11	07		20-16	28	11			
	F	11	45							
29	i ₁	07	57	51	2ca	+ 1	- 1			e2 int.min.Agitation.
	e ₁	08	00	49	10					Foyer profond.
	e ₂	08	04/00/							
	i ₂	08	11	00	12	- 10				
	i ₃	08	14	19	15	+ 10	+ 5			
	eL	08	30							
	M	08	53		21	19	18			
	F	11								
29	e	23	34,5							Agitation.
	M	23	41		11	3	?			
	F	24								
août										
1	e ₁ ?	14	31,3							Début douteux.
	e ₂	14	41,4							
	eL	14	56							
	M	15	00		20ca	5	2			
	M	15	04		17	4	3			
	M	15	07		17	3	4			
	F	15	45							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1935										
août										
1	e ₁	16	31	35					Amérique Centrale à après Strasbourg.	
	e ₂	16	39,0							
	eL	16	46							
	MN	16	50		21	4				
	M	16	54		19ca	3	3			
	ME	16	55,5		20		9			
	F	17	45							
3	P	01	22	21	5		1	8850	Côte de Sumatra à après Strasbourg.	
	S	01	32	29						
	ePS	01	33	03	10	8	16			
	eL	01	45							
	M	01	58		25-23	50	53			
	M	02	00		20	54	23			
	MN	02	03,5		17	35				
	ME	02	04,5		18		58			
	ME	02	07		18		38			
	F	04	15							
3	i	05	39	21						
	e	05	41,9							
	M	05	45		18	5	5			
	F	06								
3	o	12	36							
	MN	12	38		17ca	2				
	M	12	45		15	1	2			
	F	13	15							
7	e	08	42						Traces.	
	MN	08	44		22					
	ME	08	53		20					
	F	09								
13	e	16	02						Traces ? Agitation.	
	F	16	30							
17	eP'	02	04,1					13000ca	Océan Pacifique.	
	ePP	02	04 25							
	ePPP	02	07 52							
	oScPcS	02	10,4							
	ePS	02	14,5							
	eSS	02	20,4		16					
	eL	02	35							
	M	02	51		50-40	85	80			
	ME	02	57		30-28		50			
	MN	02	58		40	125				
	MN	03	01		32	75				
	F	04	30							
20	e	09	01,2							
	M	09	06		10	1	1			
	F	09	20							

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1935								
août								
18		00 25 environ;						une secousse, ressentie à Kvasy /près de Rahovo/, Russie Subcarpathique. Non enregistré à Praha.
22		02 15 environ;						un tremblement ressenti à Chust et environs, Russie Subcarpathique, IV, non inscrit à Praha.
22	cP	20 38 44	2				4600	S int.min.
	cPP	20 40 26	3-4					M faibles.
	cS	20 44/59/	8					
	cL	20 52						
	M	20 58	18					
	M	21 02	15					
	F	21 30						
23	c	14 21 30						Agitation.
	cL	14 49						
	MN	14 54	22	6				
	ME	14 55	21		4			
	M	15 00	17	6	3			
	F	15 30						
√25	c ₁	05 13 40						
	c ₂	05 14 38						
	cL	05 18,5						
	MN	05 24	20	7				
	ME	05 37	13		2			
	F	06 15						
26	c	17 17						
	M	17 26	14	1	1			
	F	17 45						
31	c	18 18,5						
	M	18 23	23	7	7			
	F	19						
septembre								
3	cP?	17 38 16					1900?	Phases P,S douteuses.
	cS?	17 41 27						
	cL	17 42						
	M	17 43	8-10	1	2			
	M	17 46	6		1			
	F	17 55						
4	cP	01 50 09	3-4				9100	Région Formose.
	cS	02 00 27						
	cL	02 16						
	M	02 24	19	40	65			
	MN	02 27	16	40				
	M	02 29	15	18	21			
	M	02 32,5	14	22	36			
	F	04						
√4	c	04 11						
	M	04 20	13	2	1			
	F	04 45						

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1935								

septembre								
9	e	06 52					Début perdu dans le changement des feuilles. Région Iles Carolines d'après Strasbourg.	
	eL	07 03						
	M	07 09	40	105	80			
	M	07 12	30	140	65			
	M F	07 14,5 09	25	33	30			
11	e	13 19,5					Début perdu dans l'agi- tation.	
	M	13 28	17	1	3			
	M	13 37	17	1	2			
	F	14						
11	iP	14 15 59	10ca	- 7	- 4	8400	Mer du Japon. P,PP superposées par des ondes à période 2-3 sec.	
	ePP	14 18 58	10					
	e1	14 21 50	11	5	4			
	iS	14 25 47	9-10	+ 5	-10			
	ePS	14 26,2						
	e2	14 32,0	30ca					
	eL	14 38						
	M	14 53	20	215	270			
	M	14 55,5	18	180	100			
	MN M F	14 57 14 58 17 45	18 16	150 100	65			
15	✓ e	12 17					Agitation; début masqué.	
	MN	12 21	25	7				
	M	12 24	25	8	7			
	M	12 27	21	6	9			
	M	12 33	19	5	3			
	M F	12 35 13 15	18	4	4			
15	e1	15 05					Agitation.	
	e2	15 33						
	M	16 10	22	4	2			
	M	16 18	20	3	2			
	F	16 45						
V18	e1	08 45 12					Agitation.	
	e2	08 45 32	5					
	eL	09 07						
	M	09 11	20ca	5	5			
	M	09 14	17	6	4			
	M	09 18	16	2	1			
	F	10						
18	e	20 59					Traces. Agitation.	
	M	21 01	18	2	1			
	F	21 05						

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1935										

septembre										
19	e ₁	03	20							
	e ₂	03	21,8	11					Agitation.	
	eL	03	32							
	M	03	38	22	6	7				
	MN	03	41	21	6					
	MN	03	44	20	4					
	F	04								
20	eP	02	06,1					12000	environ.	
	ePP	02	06 42						Agitation.	
	eScPcPcS	02	14 23						Région Nouvelle-Guinée.	
	ePS	02	16,1							
	ePPS	02	17,2							
	eSS	02	22,0							
	eSSS	02	26,3							
	eL	02	35							
	M	02	48,5	22-24	215	250				
	M	02	50,5	22	230	285				
	M	02	53,5	25	140	230				
	M	02	58	20	190	110				
	M	03	00,5	17	90	60				
	M	03	02	18	100	120				
	F	05	30							
20	ePP	05	43,0					12000	environ. Réplique?	
	eScPcPcS	05	49,9						Début masqué par	
	ePS	05	52,0						l'agitation.	
	eSS	05	57 55							
	eL	06	19							
	M	06	24	25ca	40	30				
	M	06	32,5	21	22	32				
	M	06	34	19	32	22				
	F	08	30							
23	e ₁	09	36 22							
	e ₂	09	38 10							
	i	09	43 54	8		+ 2				
	eL	10	12							
	M	10	17	25	14	15				
	M	10	22	30ca	12	21				
	M	10	27	21	8	9				
	M	10	31	19	5	5				
	F	12	15							
24	e ₁	22	33 50							
	e ₂	22	42,9/							
	eL	22	50							
	M	22	59	17	6	7				
	M	23	01,5	16	9	5				
	F	23	30							
25	e	11	15							
	M	11	24	23	4				Agitation.	
	M	11	30	20	5				EW troublé.	
	F	12								

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1935								
----- septembre								
30	eP	19 07 33?					/3800/	Début masqué par
	e	19 08 46						l'agitation.
	eS	19 13/00/						S int.min.
	eL	19 16						
	M	19 20	20	3	1			
	F	19 45						
		B.Šalamon, Directeur.					A.Zátopek.	

BULLETIN SÉISMIQUE

de la station séismologique de PRAHA (Prague).

$\varphi = 50^{\circ} 4' 13''$ N, $\lambda = 14^{\circ} 25' 59''$ E, $h = 210$ m;
sous-sol : schistes siluriennes.

Appareil	C ^{te}	Enregistrement	Vitesse de l'inscription	Masse kg	Amortissement	T ₀	V ₀	r	$\varepsilon : 1$	
Pendule astatique de Wiechert	N/S	mécanique	12 mm/min.	1000 kg	d'air		11,0	172		5,3
							10,9	171		5,0
							10,4	187	0,3mm	5,7
	E/W						11,0	184		6,0
							10,8	176		4,0
							10,5	195		4,3

Remarques:

Les valeurs des constantes se rapportent successivement au 1^{er} octobre, 4 novembre et 2 décembre 1935.

Sous l'amplitude, on entend l'élongation maximum du mouvement réel du sol.

La direction du premier mouvement du sol vers le Nord ou l'Est est marquée par +, celle-ci vers le Sud ou l'Ouest par - .

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1935								
----- octobre								
2	P S eL MN ME F	05 44 53 05 54 45 06 14 06 21 06 22 07 15	5ca 8 18-20 17	- 2 - 3 13	- 1 - 2 12	8480	L superposées par des ondes régul. à pér. de 8 - 10 sec. Région Japon.	
8	eP eS eL M ME F	09 28 27 09 35,7 09 39 09 43,5 09 45,5 10 30	13 13	13	7 7	/5670/		
9	eP eS eL MN ME MN F	22 13,9? 22 18 14 22 21 22 23,5 22 26 22 27 23	17 11 10	7 5	14	2750?	Début incertain.	
11	eP eS M F	00 49/01/ 00 49 28 00 49,6 00 55				/220/	P̄ int.min. Temps du début incertain. Agitation. Bosnie d'après Strasbourg.	
11	e eL M ME MN F	22 45 31 23 12 23 16,5 23 20 23 25 24	25 20ca 18ca	16 7	14 6		Agitation.	
12	eP eS eL M M M M MN ME F	16 57/23/ 17 07 32 17 23 17 30,5 17 32,5 17 34,5 17 35,5 17 38 17 38,6 dans le suivant	2-3 19-20 17 15 15 15 14	97 80 32 45 52	84 57 20 36 31	8850ca	Japon. Agitation. Temps du début incert.	
12	e M M F	18 37,9 19 01 19 06 19 30	19 13	4 2	2 2		Agitation.	
13	eL M M M F	02 42 02 44 02 47,5 02 51,5 03 15	20 13 12	4 2 2	3 1 2		Agitation.	

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1936										
octobre										
13	e	19	46							
	ME	19	47,5	10			1			Agitation. NS masqué.
	F	?								
18	eP	00	24	09	4 - 6				8500	Agitation. S.int.min.
	eS	00	34/04/		8ca					
	eL	00	49							
	M	00	57		19	104		52		
	MN	00	59		19	77				
	M	01	01		15	45		34		
	M	01	02		16	48		25		
	M	01	03,5		13-15	37		53		
	MN	01	05,5		15	36				
	ME	01	06,5		13			23		
	MN	01	07		14	38				
	MN	01	08		15ca	42				
	MN	01	10		14	40				
	F	03								
18	e ₁	11	23,9							
	eS	11	32,6							Masqué par l'agi-
	e ₂	11	37-46							tation.
	eL	11	55							
	M	12	02		19	23		8		
	ME	12	06		19ca			12		
	MN	12	07		17	14				
	ME	12	08		15			11		
	MN	12	09		15	10				
	F	13	30							
18	eP	15	05,9?						8800?	Troublé par
	eS	15	15 59							l'agitation.
	eL	15	37							
	M	15	40		18-19	14		11		
	M	15	43		15	8		11		
	M	15	44		14	20		9		
	M	15	46		12-15	8		10		
	MN	15	47		15	13				
	M	15	49		14	9		6		
	F	16	30							
19	e	05	27							
	M	05	28,5		15ca					Forte agitation.
	F	?								
21	eP	11	09/10/		<1				/440/	Bosnie.
	eS	11	10 05							Début P incertain.
	M	11	10,4		7ca	3		6		
	F	11	20							

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1935								

octobre								
22	e	07 35 23						Séisme proche. Début faible.
	eS	07 37 20	6					
	eL	07 38						
	M	07 38,8	10ca	2	1			
	M	07 40	10ca	3	1			
	F	07 50						
25	e	18 15,5						
	M	18 18,5	15	2	2			
	F	18 30						
31	e	19 13						Montana USA, d'après Strasbourg. Agitation.
	eL	19 16						
	M	19 19	18	1	3			
	M	19 22	16-18	3	2			
	F	19 45						
novembre								
1	eP	06 13/28/				/6700/	Canada.	Agitation. Interruption 6 ³⁶ -6 ⁴⁸ ; changement des feuilles.
	eS	06 21,7						
	eL	06 31						
						
	ME	06 50	13		2			
	F	07 15						
1	eP	16 33 39				8020	Nord Indo-Chine	d'après Strasbourg. Agitation. P faible.
	eS	16 43 08						
	eL	16 52						
	M	17 04,5	19	77	18			
	MN	17 06	15	33				
	M	17 08	15	21	9			
	F	18 15						
5	e	21 49						Agitation.
	MN	21 57	17	2				
	ME	22 00	17		2			
	F	22 15						
7	eP	04 39 56						Agitation. Débuts P,S faibles.
	eS	04 41 38						
	eL	04 42,0						
	M	04 43,5	10-9	9	13			
	F	05 05						
10	c	18 47,8						Antilles d'après Strasbourg. Agitation. EW faible.
	M	18 59	20	4	?			
	F	19 30						
11	e	14 17						Inscr. EW faible.
	M	14 19	18	1				
	F	14 45						

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1935										

novembre										
14	e	20	57							Agitation.
	M	21	00	25	5	5				
	M	21	06	26	12	8				
	M	21	11,5	21	8	4				
	F	22	30							
16	e	00	32,5							Traces. Agitation.
	F	00	45							EW très faible.
23	e	08	38							Région Galapagos
	M	08	41	25-20	4	9				d'après Strasbourg.
	F	09								Agitation.
25	eP	10	15 07	4-5				8500		Iles Andaman.
	ePP	10	18,0	5						
	eS	10	25 00	7						
	MN	10	51,5	20	6					
	MN	10	54	20	6					
	MN	10	56	18	6					
	M	10	58	16	5	6				
	ME	11	00	15		2				
	M	11	05	12	3	2				
	F	12								
30	e1	04	03,0							Amérique Centrale.
	e2	04	04,0							Début noyé, fin
	eL	04	23							perdue dans
	M	04	25	20	7	8				l'agitation.
	M	04	33	17	?	4				
	ME	04	36	16		2				
	MN	04	37	16	4					
	F	?								
décembre										
2	e	00	27							Agitation.
	M	00	30,5	17	16	5				
	M	00	33	13	5	2				
	M	00	37	12ca	2	2				
	F	01								
2	e	17	26							Agitation.
	M	17	28	20	8	4				
	M	17	31	13	3	2				
	M	17	35	13	3	3				
	M	17	38	12	3	2				
	F	18								
5	e	19	01							Noyé dans
	M	19	13,15							l'agitation.
	M	19	23	17ca	3					Inscr. EW faible.
	F	19	45							

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1955								

décembre								
9	e ₁	08 55						Agitation.
	e ₂	08 59						
	MN	09 12	20	2				
	M	09 17	18	3	1			
	M	09 24	16	2	2			
	F	09 45						
14	eP	01 43/18/				8400ca		Début incertain.
	eS	01 53 05						
	e	01 55,0						
	eL	01 59						
	M	02 04	18	5	6			
	M	02 08	20ca	4	5			
	F	03						
14	e	13 22						Faible inscription.
	M	13 39	16-18					
	F	14						
14-15	e ₁	22 18 18						Golf du Mexique
	e ₂	22 28 48						d'après Strasbourg.
	e ₃	22 34,9						Phases préliminaires
	e ₄	22 39,0						douteuses. Agitation.
	eL	22 56						
	M	23 00	20	80	185			
	MN	23 01,5	20	60				
	M	23 03	18	60	70			
	F	01						
15	e	07 27,5				13500ca		Début incertain.
	eP	07 28 19						Iles Salomon.
	ePP	07 29,6						
	eS ₁ P ₁ C ₁ S ₁	07 35,0						
	eS ₂ P ₂ C ₂ S ₂	07 36,0						
	ePPS	07 42,0						
	eSS	07 47,2						
	eSSS	07 52,1						
	eSSSS	07 56,2						
	eL	08 02						
	ME	08 21	19		110			
	MN	08 22	17	75				
	ME	08 23	14		35			
	M	08 29	17	60	30			
	M	08 30,5	20-18	70	50			
	M	08 32	18	35	45			
	M	08 34	16-18	50	25			
	F	11 15						
✓ 17	e	14 26,2						Agitation EW faible.
	M	14 36	20	4				
	F	15						

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
1935										
----- décembre										
17	eP eS eL M M M M F	19 30 16 19 40 44 19 53 20 04 20 06 20 08 20 10-15 21 30		2 - 4 /±/ *				9250	Région Formose.	
18	e ₁ e ₂ eL M F	07 30 38 07 38,5 07 45 07 48 09			20ca	20	8			
18	e M F	17 34 17 41 18		14		5	4		Agitation.	
20	e ₁ e ₂ eL ME MN ME MN M F	18 59 35 19 15/59/ 19 41 19 52 19 55 20 00 20 01 20 06 20 45			22 21 18 19 18		7 10 4 8 2		Agitation. e ₂ int.min.	
23	e MN F	15 25 15 31 15 45		20		1			Agitation. EW faible.	
24	e ₁ e ₂ M F	12 47,4 12 48,2 12 51 13 15		14		4	2		Agitation.	
28	eP iP ePP ePPP ePPPP S ePS eSS eL MN M M M M M F	02 48 12 02 48 16 02 51 36 02 53 48 02 55,5 02 58 35 02 59,1 03 04,2 03 15 03 28-30 03 31 03 33 03 38,5 03 47,5 03 50 06 30		6 16 20ca 20ca 20ca 25 20-25 25-30 24-23 20-30 21 18 14-16 20		-8 -140 460ca +30ca 80 195 155 115 115 55 30	+21 +30ca	9150	Région Sumatra. Phases PP, PPP super- posées par des ondes à courte période.	

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A N	A E	A Z		
1935								
----- décembre								
29-30	e ₁	23 55 29						Agitation.
	e ₂	00 02,5						
	e ₃	00 07-10						
	eL	00 32						
	M	00 45	22ca	6	5			
	M	00 54	18	2	3			
	F	01 15						
30	ePn	03 37 25				440	Alsace d'après Strasbourg. Agitation. Début Pn faible.	
	eP	03 37 33						
	eS	03 38 28						
	M	03 38,8	2-3	2	2			
	F	03 45						
		B.Šalamon, Directeur.					A.Zátpek.	