

Tchécoslovaquie
Institut géophysique national.

1 janvier - 31 mai 1934.

Geophysikalisches Institut
der deutschen Universität

8. 11. 1935

BULLETIN SÉISMIQUE Prag,
de la station séismologique de PRAHA (Prague) Dřevnickova 13.

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

Appareil	C ^{te}	Enregistrement	Vitesse de l'inscription	Masse	Amortissement	T ₀	V ₀	r	$\epsilon : 1$
Pendule astatique de Wiechert	N/S E/W	mécanique	12 mm/min.	1000 kg	d'air				

Remarques:

Les constantes de l'appareil étant inconnues /dépouillé en décembre 1934/, les amplitudes de grandes ondes ne sont pas mises en valeur.

Pour déterminer la distance de l'épicentre, on a employé les tables de Gutenberg /Handb. d. Geophys., B.IV., p. 215-217, 1928/ et celles de Mohorovičić /Bureau Central Séismologique International 1925/.

Date	Phase	Heure			Période	km	Date	Phase	Heure			Période	km	
		h	m	s					h	m	s			
		T.M.G.			Remarques			T.M.G.			Remarques			
1934						1934								
janvier						février								
5	eP	09	53	48	14	7800	4	eF	09	37	42		1220	
	eS	09	03	04		Alaska.			eS	09	39	59		Albanie
	eL	09	15						eL	09	40,8		M irrégulières.	
	M	09	18						F	10				
	F	10	45											
12	e	14	05		21	Agitation.	14	eP	04	12	16		9300	
	M	14	06						ePP	04	15	39		S int.min.
	F	14	20						eS	04	22/45/		Inscription	
15	eP	08	53	20	25	6750	22	eL	04	43,5		18	défectueuse.	
	iP	08	53	26		Inde			M ₁	04	53,5		16	
	iPP	08	55	57		Inscription			M ₂	04	55		16	
	ePPP	08	57	08		défectueuse.			M ₃	04	58		15	
	iS	09	01	38					F	05	15			
	eL	09	12						eP	08	12	38		3100
	M	09	17						eS	08	17	22		
20	e	18	28,4		14	Agitation.	24	eL	08	23				
	eL	18	32,5						M	08	25		14	
	M	18	34						F	08	40			
	F	19							eP	06	37	03		Interruption
28	e	19	23,3		25		28	iPP	06	40	53		de 6 ⁵⁰ a 7 ⁰⁷ :	
	eS	19	26	54					eL	07	07		22	changement
	eL	19	45						M ₁	07	16,5		16	des papiers.
	M ₁	20	00						M ₂	07	19		16	
	M ₂	20	04						M ₃	07	21		15	
30	eL	20	59		20			F	09	15				
	M	21	07						e	14	42	28		Séisme
	F	21	30						eL	15	12			éloigné.
									M ₁	15	23		36	
								M ₂	15	25,5		25-27		
								M ₃	15	32		19		
								M ₄	15	36		19		
								F	16	40				
février						mars								
3	e	15	02		27	Agitation.	1	e	20	49				
	eL	15	31						M	20	57		18	
	M ₁	15	40						F	21	10			
	M ₂	15	45											
	F ²	16	30						e ₁	22	08			Agitation.
4	eP	13	34	17	24-20	3450		e ₂	22	12	50		Temps du début	
	eS	13	39	22		Perse.			e ₃	22	17	00		incertain.
	eL	13	46						eL	22	24			
	M	13	48,5						M	22	28		17	
	F	14	45						F	23	10			

Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	km Remarques	Date	Phase	Heure h m s T.M.G.	Période	km Remarques
-----					-----				
1934					1934				
-----					-----				
mars					avril				
4	e	11 49			6	e	19 52		Traces.
	eL	11 57				F	20 15		
	M	12 03,5	19		15-16	eP	22 28 46		11300
	F	12 30				ePP	22 33 04		environ.
5	e ₁	12 05,1		Phases		eS ₀ P ₀ S	22 39 36		Région
	e ₂	12 11,0		indiscernables.		ePS	22 42/00/		Philippines.
	réfl.					eSS	22 47,4		
	compl.	12 23-54				eL	23 00,5		
	eL	12 54				M	23 15	21	
	M ₁	13 13	27			F	00 45		
	M ₂	13 26	25		mai				
	M ₃	13 29	20		4	iP	04 47 05		7200
	F	14 40				iS	04 56 02		Alaska.
7	e	23 24				eSS	05 00,0		
	M	23 30	19			eL	05 08		
	F	24				M ₁	05 12	28	
12	eL	15 43		Agitation.		M ₂	06 21	20	
	M ₁	15 49	18			F	06 30		
	M ₂	15 55	13		13	e	09 56		
	F ₂	16 30				M	10 07	30 environ	
13	eL	14 07		Agitation.		F	10 30		
	M ₁	14 19			21	e	10 15		
	M ₂	14 26				M	10 22	13	
	F	15 20				F	10 35		
20	eL	03 36			Praha le 10 décembre 1934.				
	M	03 44	18		24	eP'	12 23 54 ?		14000
	F	04 05				ePP	12 26 04		Iles
						ePPP	12 29,5		Salomon.
						ePPS	12 38,0		
						eSS	12 42,9		
						eL	12 58		
						M ₁	13 09-13	25-30	B.Šalamon,
						M ₂	13 16-21	26	A.Zátopek.
						M ₃	13 21-25	23	
						F	14 45		Directeur.
29	iP	20 09 00		1020					
	iS	20 10 50		Roumanie.					
	M	20 12,5	2-3						
	F	20 25							