

INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'UNIVERSITE DE PARIS

Directeur: Ch. Maurain.

Station séismologique

OBSERVATOIRE GEOPHYSIQUE DU PARC SAINT-MAUR

Long. 2°29'37"E. Gr. Lat. 48°48'34"N. Altitude 47m.

Appareil: séismographe Wiechert masse 1000 Kgrs

Cte N: $T_0=11^S,3; \xi=4,0; V=225$. Cte E: $T_0=11^S,7; \xi=4,3; V=236$.

Bulletin séismique du 1er au 31 Janvier 1939

par C.-E. Brazier et L. Genaux.



JAN / JUNE
~~APRIL~~
NO APRIL

Dates	Phases	T. M. G.	T _N	T _E	A _N	A _E	Remarques.
		h m s	s	s	μ	μ	
2	eL	4 47					
	F	5 14					
3	eL	17 52					Forte agitation
	F	18 18					
8	e	9 56					V. Galitzine
	F	10 12					
11	e	17 12					
	L	18 7					
	F	18,6					
13	eL	23 9					V. Galitzine
	F	23,8					
19	eL	10 50					
	F	11 14					
20	e ₁	1 30 29					Phases troublées par
	e ₂	32 36					forte agitation
	L	38					
	M ₁	38-39		12		11	
	M ₂	39-40	12	9	6	5	
	F	1,9					
20	eL	14 28					
	M ₁	33-34		19		10	
	M ₂	34-35	18		9		
	F	14,8					
20	traces	20h55 à 21h30					V. Galitzine
22	eL	5 22					
	F	40					
22	eL	12 7					V. Galitzine
	F	19					
23	e	2 29 57					
	e(S)	31 7					
	L	34					
	M ₁	34-35	7	12	7	10	
	M ₂	37-38		10		11	
	M ₃	39-40	8		8		
	F	3,3					
25	eP	3 46 13					Δ = 12000 Km ca
	PP	50 36					Destructeur au Chili
	i(SKS)	57 8					(50000 morts d'après
	(SKKS)	57 59					Strasbourg)
	PS	4 0 16					
	eSS	6					
	L	17					
	M ₁	25	34	32	280	270	
	M ₂	28-29		29		310	
	M ₃	31-32	23	25	220	440	
	F	8,4					

JANVIER 1939



Dates	Phases	T. H. G.	T _N	T _E	A _N	A _E	Remarques
		h m s	s	s	μ	μ	
25	eL	11 27					V. Galitzine
	F	43					
27	eL	14 53					
	F	16 12					
27	i	20 13 40					
	L	18					
	M	18-19	11	12	2	2	
	F	21,3					
29	eL	19 32					
	F	20 35					
30	eP'	2 37 38					Aspect lointain
	iSKP	41 9	9	9	50	44	Interprétation douteuse
	(SKKS)	47 1					
	(PS)	50 10					
	L	3 13					
	M ₁	19-20		47		360	
	M ₂	25-26	24	28	170	330	
	M ₃	38-39	20		305		
	M ₄	39-40	22	20	260	230	
	F	8,1					
31	e	0 9 10					
	e(P')	12 6					
	ePS	23 14					
	L	55					
	M	57-58	19	21	6	12	
	F	2 11					

JOURNAL SEISMOLOGIQUE

1er:1 toute la journée;2:1 jusqu'à 7h,2 de 7h à 19h,1 ensuite;3:1 jusqu'à 5h,2 de 5h à 19h,1 ensuite;4:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 18h,1 ensuite;6:1 toute la journée;7:1 jusqu'à 8h,2 ensuite;8:2 toute la journée;9:2 jusqu'à 23h,1 ensuite;10:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 11h,1 ensuite.

11-14:1 toute la journée;15:1 jusqu'à 10h,2 ensuite;16:2 jusqu'à 8h,3 de 8h à 12h,2 de 12h à 21h,1 ensuite;17:1 jusqu'à 7h,2 de 7h à 19h,1 ensuite;18:1 jusqu'à 5h,2 de 5h à 11h,1 ensuite;19:1 toute la journée;20:1 jusqu'à 5h,2 de 5h à 16h,3 de 16h à 22h,2 ensuite.

21:2 jusqu'à 22h,1 ensuite;22:1 jusqu'à 9h,2 ensuite;23:2 toute la journée;24:1 toute la journée;25:1 jusqu'à 16h,2 de 16h à 19h,1 ensuite;26:1 jusqu'à 2h,2 de 2h à 20h,1 ensuite;27-28:1 toute la journée;29:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 18h,1 ensuite;30-31:1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois;1,37.

INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE L'UNIVERSITE DE PARIS

Directeur: Ch. Maurain.

Station séismologique

OBSERVATOIRE GEOPHYSIQUE DU PARC SAINT-MAUR

Long. $2^{\circ}29'37''$ E. Gr. Lat. $48^{\circ}48'34''$ N. Altitude 47m.

Appareil: séismographe Wiechert masse 1000 Kgrs

Cte N: $T_0=11^S,3;\xi=4,0;V=225$. Cte E: $T_0=11^S,6;\xi=4,3;V=237$.

Bulletin séismique du 1er au 28 Février 1939

par C.-E. Brazier et L. Genaux.

Dates	Phases	T. M. G.	T_N	T_E	A_N	A_E	Remarques.
		h m s	s	s	μ	μ	
2/3	e	23 55 26					
	L	59					
	F	0 28					
3	eP'	5 45 41					Dilatation
	PP	48 24					
	SKP	49 20					
	e	52 15					
	(SKS)	55 27					
	e	58 40					
	L	6 29					
	M ₁	40-41	28		36		
	M ₂	42-43		22		36	
	M ₃	47-48	23		43		
	M ₄	49-50	21		37		
	M ₅	52-53		19		27	
	F	9,3					
3	eP	20 33 10					V. Galitzine
	PP	37 7					
	L	21 33					
	F	22,5					
4	e	5 42 15					
	L	6 32					
	F	7,8					
5	e	22 4 57					peu éloigné
	F	10					
6	e ₁	7 27 48					peu éloigné
	i	28 36					
	LM	29	7	5	5	5	
	F	36					
6	e ₁	10 44 12					
	e ₂	48 15					
	L	49					
	F	11 10					
7	e	4(59)					V. Galitzine
	L	5 5					
	F	46					
8	eL	21 3					
	M	4-5		16		6	
	F	34					
9	eL	16 10					
	F	17,2					



Février 1939

International
Seismological
Centre

Dates	Phases	T. M. G.	T _N	T _E	A _N	A _E	Remarques.
		h m s	s	s	μ	μ	
11	e	11 21 13					peu éloigné
	M	22-23		7		7	
	F	27					
16	e	19 20 34?					
	L	38					
	M ₁	45-46		18		9	
	M ₂	46-47	18		10		
	M ₃	47-48	15	17	9	8	
	F	21, 5					
17	eL	14 44					V. Galitzine
	F	15 6					
24	eL	15 0					V. Galitzine
	F	21					
27	eL	17 59					
	M	18 2-3		16		7	
	F	38					
28	traces	3h50à4h					V. Galitzine

JOURNAL SEISMOLOGIQUE

1er-6;1 toute la journée;7:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 11h,1 de 11h à 16h,2 de 16h à 19h,1 ensuite;8:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 11h,1 de 11h à 16h,2 de 16h à 19h,1 ensuite;9:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 10h,1 ensuite;10:1 jusqu'à 8h,2 de 8h à 11h,1 de 11h à 15h,2 de 15h à 19h,1 ensuite.

11:1 jusqu'à 6h,2 de 6h à 22h,1 ensuite;12:1 jusqu'à 5h,2 ensuite;13:2 jusqu'à 12h,1 ensuite;14-15:1 toute la journée;16:1 jusqu'à 6h,2 de 6h à 20h,1 ensuite;17:1 jusqu'à 7h,2 de 7h à 16h,1 ensuite;18-20:1 toute la journée.

21:1 jusqu'à 8h,2 ensuite;22:2 jusqu'à 1h,1 de 1h à 8h,2 de 8h à 21h,1 ensuite;23:1 jusqu'à 9h,2 de 9h à 16h,1 ensuite;24: 1 jusqu'à 9h,2 de 9h à 16h,1 ensuite;25:1 jusqu'à 17h,2 ensuite;26: 2 toute la journée;27:2 jusqu'à 19h,1 ensuite;28:1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois:1,28.

Station séismologique

OBSERVATOIRE GEOPHYSIQUE DU PARC St-MAUR

Long. $2^{\circ}29'37''$ E Gr. Lat. $48^{\circ}48'34''$ N. Altitude: 47m.

Appareil: Séismographe Wiechert masse 1000 Kg.

CteN: $T_0=11^s,4$; $\varepsilon=4,1$; $V=222$. CteE: $T_0=11^s,7$; $\varepsilon=4,3$; $V=228$

Bulletin séismique du 1er au 31 Mars 1939
 par C.-E. Brazier et L. Genaux.

Dates.	Phases.	T.	M.	Gr.	T_N	T_E	A_N	A_E	Remarques
		h	m	s	s	s	μ	μ	
1er	traces	13	18-35						V. Galitzine
2	eL	8	13						id
	F		28						
4	eL	21	3						
	F		28						
7	eL	16	4					5	
	M ₁		6-7			19			
	M ₂		13-14		20		6		
	F ²		34						
7	eL	18	35						
	F	19	10						
8	e	22	21	16					
9	L	23	8						
	M		21-22		17	25	5	7	
	F	1,1							
10	eL	8	25						
	F		43						V. Galitzine
13	traces	3h50	à 4h15						
13	eL	6	33						
	F	7	23						
16	eL	21	37						
	F		58						V. Galitzine
17	e	12	(40)						
	L		45						
	F	13	9						id
19	traces	9	28-41						$\Delta=9220$ km. Japon
20	iP	3	35	9					(Ile Kiou Siou)
	pP		35	25					d'après Strasbg
	PP		38	35					
	S		45	30					
	sS		45	55					
	L	4	5					30	
	M ₁		9-10			26		16	
	M ₂		14-15		18	18	20	14	
	M ₃		18-19		27	17	33		
	W ₁ ?	5	58						
	F	6	32						V. Galitzine
20	eL	13	40						
	F	14	2						$\Delta=9420$ Km.
21	iP	1	24	23					compression
	PP		27	44					
	S		34	54					
	e		35	8					
	L		48						
	M ₁		55-56			60		260	
	M ₂		57-58		30	25	43	27	

Mars 1939.							
Dates.	Phases.	T.	M.	Gr.	T _N	T _E	Remarques.
		n	m	s	s	s	
21	M ₃	2	2-3			29	
(suite)	M ₄		8-9		26	27	
	F	4,8					
21	eL	4	54				
	M	5	2-3			19	
	F	5,7					
22	eL	8	45				forte agitation
	F	9	30				courbes m ^l angées
23	eL	17	47				V.Galitsine
	F	18	25				
25	e	6	8				faible.VGal
	L		49				
	F	7	16				
26	traces	12	17-46				V.Galitsine
27	id	17h57	18h10				id
31	eL	8	9				id
	F		26				

JOURNAL SEISMOLOGIQUE

1er: 1 jusqu'à 10h, 2 de 10h à 18h, 1 ensuite; 2: 1 jusqu'à 8h, 2 de 8h à 10h, 1 ensuite; 3: 1 jusqu'à 8h, 2 de 8h à 10h, 1 ensuite; 4-7: 1 toute la journée; 8: 2 jusqu'à 8h, 2 de 8h à 18h, 1 ensuite; 9-20 : 1 toute la journée.

21: 1 jusqu'à 7h, 2 de 7h à 11h, 1 de 11h à 14h, 2 de 14h à 18h, 1 ensuite; 22: 1 jusqu'à 8h, 2 de 8h à 11h, 3 de 11h à 20h, 2 ensuite; 23: 1 jusqu'à 5h, 2 de 5h à 16h, 1 ensuite; 24-31: 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois: 1,10.
