

1925 : Janvier

STATION DE SISMOL

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s.	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A_H	A_E			
3	(L)	de 8 ^h 40 ^m à 8. 53.					Très faible amplitude.	
18	iP	12. 14. 20		+ 3.2	+ 5			Mer d'Okotok.
	eS	12. 23. 33						
	eL	12. 27. 27						
	M ₁	12. 30. 56	20		- 62			
	M ₂	12. 33. 03	18		- 84			
	M ₃	12. 34. 18	18	+ 85				
	M ₄	12. 34. 40	17		- 215			
	M ₅	12. 36. 00	19		+ 146			
	M ₆	12. 37. 45	18	+ 79				
	M ₇	12. 38. 21	12		- 44			
	M ₈	12. 41. 19	12		- 18			
	F verso	13. 43.						
18	P	20. 24. (00)					Début masqué par l'interruption de la minute.	
	(S)	20. 26. 00					Très faible amplitude.	
27		13. 04. à 13. 06.					Quelques ondes à courte période.	
28	eP	4. 13. 17				4290	Composante N.S	Iles Houriles
	eS	4. 19. 21					" "	
	eL	4. 25. 00					" "	
	M ₁	4. 30. 12	15	+ 36				
	M ₂	4. 32. 21	15	+ 38				
	M ₃	4. 34. 15	13	- 47				
	M ₄	4. 37. 15	12	+ 47				
	F verso	5. 32						
29	L	de 47. 59. à 48. 25.					Trains d'ondes régulières de très faible amplitude.	
30	P	8. 47. (00)					Début masqué par l'interruption de la minute.	
	e(L)	8. 47. 31					Très faible amplitude	

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s.	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A_N	A_E			
31	L	de 17 ^h 24 ^m à 17.30					Très faible amplitude.	

Ce cours du mois, les Constantes des appareils ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre:

	T_0	ξ	V
NS	12°	8	160
EW	12°	9	140

STATION DE SISMOLOGIE

1925 : Février

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATE	PHASE	HEURE	T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE	PHASE
				A _N μ	A _E μ					
1	iP	5 3. 31.42					Composante E.W. Composante E.W. Composante N.S.		7	
	e(S)	3. 37.54								
	eL	3. 42.39								
	M ₁	3. 47.57	15	+16						
	M ₂	3. 49.48	16		-15					
	M ₃	3. 50.48	16	+32						
	M ₄	3. 52.00	15		-24					
	M ₅	3. 52.06	15	+26						
	M ₆	3. 54.25	12		-9					
	M ₇	3. 55.07	12		-11					
F vers	h. 45.							20		
2	iP	19. 54.35					Début masqué par l'interruption de l'heure		23 24	
	S	vers 20.00								
	eL	20. 07.00								
	M ₁	20. 09.02	18	+55						
	M ₂	20. 09.47	18	+85						
	M ₃	20. 13.39	18		-62					
	M ₄	20. 14.04	15		-45					
	M ₅	20. 17.39	14		+17					
M ₆	20. 29.(00)	15		+17						
F vers	21.08									
3	eP	18. 23.35				Composante N.S. et E.W.				
	e(S)	18. 27.27								
	M	de 18.30. à 18.41.								
7	P	vers 17.35				Début masqué par l'interruption de la minute. Faible amplitude				
	qq ^e L	vers 17.34.30								
7	P	vers 18.15.42				Insignifiant				
qq ^e L	vers 18.19.30									

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Latitude N : 20°48'22"

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A_N <i>se</i>	A_E <i>se</i>			
7	e(L)	18. 26. 30						
	M ₁	18. 26. 52	12	+70				
	M ₂	18. 27. 51	10		-63			
	M ₃	18. 28. 00	8	+21				
	M ₄	18. 29. 13	9		-19			
	F	vers 18. 45.						
20	iP	1. 10. 22				4700 ^{km}	Composante N.S. Composante N.S. Composante N.S.	Des Horvits
	iS	1. 16. 48						
	eL	1. 25. 13						
	M ₁	1. 26. 10	18	+28				
	M ₂	1. 28. 03	17	+33				
	M ₃	1. 30. 06	16	-28				
	M ₄	1. 32. 15	13	+16				
	M ₅	1. 36. 23	13	+13				
	F	vers 1. 55.						
23 24	eP	0. 05. 49				8820 ^{km}		
	iS	0. 15. 50						
	eL	vers 0. 22. 00						
	M	0. 46. 08	15		+21			
	eF	vers 1. 08.						

Out cours du mois de Février, les Constantes des appareils ont peu oscillé autour des valeurs ci-dessous :

	T.	E	V
N.S.	11,5	8	162
E.W.	12 ^s	10	140

1925 : Mars

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATE	PHASE	HEURE h m s	T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				A _M	A _E				
15	Traces de L	de 16.00. à 16.14					Composantes N.S. et E.W.		19
15	e P	23.31.51					Début masqué par l'interruption de la minute.		20
	S	23.33.(00)							
	L	23.33.10							
	M	23.33.24			- 20				
	Fvers	23.41.							26
16	i P	¹⁴ 21.44.03				940 ^{km}	Yunnan occidental. La ville de Kalifou presque entièrement détruite - Victimes nombreuses parmi la population chinoise - Récent à Yunnanfon.		
	m ₁	21.44.46	2		- 14				
	m ₂	21.45.06	2,5		- 7				
	m ₃	21.45.18	3		+ 8				
	m ₄	21.45.22	3		- 22				
	m ₅	21.45.30	4		+ 32				
	m ₆	21.45.42	3		+ 21				
	e S	21.45.45							
	o L	21.46.03				Les plumes sont projetées hors des bandes de papier. Les appareils cessent de fonctionner.			
18	P	18.08.(00)						Début masqué par l'interruption de la minute.	
	L	18.08.14							
	Fvers	18.09.30					Très faible amplitude		

Correction de l'heure sur lettre envoyée en Août 1926

LOGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Latitude N : 20°48'22"

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A_N	A_E			
19	eP	15. 42. 37						
	e(S)	15. 46. 45					Composante N.S.	
	Lvers	15. 50. 00					Composante E.W.	
	Fvers	15. 59.						
20	L	15. 58.					Très faible amplitude	
		16. 06. 13						
26	eP	10. 30. 18					Faible amplitude.	
	eS	10. 35. 35						
	Lvers	10. 38. 00						
	Fvers	10. 56. 00						

Ce cours du mois de Mars, les Constantes des appareils ont peu oscillé autour des valeurs ci. contre :

	T_0	ϵ	V
N.S.	12 ^s	10	160
E.W.	12 ^s	11	140

1925 : *Avril*

STATION DE SISMOL

Longitude E Greenwich : *106° 37' 31"*

TREMBLEMENTS DE

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
				A _N μ	A _E μ				
2	eP	22.49.51				2050 ^{km}	Composante EW		
	eS	53.52					" NS		
	eL	55.29					" EW		
	F vers	23.04					Faible amplitude		
7	P	18.11.(00)				2690 ^{km}	Origine troublée par interruption de la minute.		
	m ₁	11.30	5		+6				
	m ₂	11.31	5	-3					
	m ₃	11.39	5		-5				
	m ₄	12.08	6	+3					
	m ₅	12.26	5		-6				
	iS	15.15						Composante NS	
	L	18.17.							
	M ₁	19.02	20	+19					
	M ₂	20.04	18	+22					
	M ₃	22.05	15	+22					
	M ₄	22.28	16	-22					
	M ₅	22.29	16		+30				
	M ₆	24.01	18	+19					
M ₇	28.08	16		-22					
F vers	19.08.								
11	eP	10.53.29				8170 ^{km}			
	iS	11.02.57					Composante NS		
	SR ₁	07.42					" NS		
	L	11.19.							
	M ₁	22.16	18	+47					

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
11 (suite)	M ₂	11. 22. 30	18		+17			
	M ₃	23. 55	19	+20				
	M ₄	26. 06	19	+17				
	M ₅	29. 27	17	-7				
	M ₆	29. 30	16		-5			
	Fvers	12. 28.						
14	eP	1. 37. 27				950 ^{km}	Composante EW	
	eS	39. 10			" EW			
	L	39. 34			" NS			
	F	1. 49						
15	e	18. 45. 45				Composante NS		
	M ₁	45. 44	7	+4				
	M ₂	46. 15	6	+2				
15	eP	23. 55. 13						
	eS	56. 06						
	L	56. 10				Faible		
	F	0. 05 1846						
16	eP	5. 34. (00)					Brouille par interruption de la	
	eS	35. 22					maine.	
	eL	35. 35					Composante NS	
	M ₁	35. 52	10	+39			" EW	
	M ₂	36. 05	9		+43			
	F	5. 57.						

1925 : Avril (Suite)

STATION DE SISMOLOGI

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE IN

DATES	PHASE	HEURES			T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE	
		T.M. Greenwich h m s	A _N μ	A _E μ									
16	iP	19. 55.53						1600 km	Composante EW " NS A 20 ^h 01 ^m la plume de l'appareil NS. est projetée hors de la bande de papier; l'appareil cesse de fonctionner.	Formose	19	F	
	iS	58.39											
	L	19. 59.											
	M ₁	20. 02.41	15		-478								
	M ₂	02.53	13		+242								
	M ₃	03.58	15		-267								
	M ₄	04.24	10		+252								
	M ₅	04.48	15		-344								
	M ₆	05.57	11		-112								
	M ₇	07.10	11		+167								
	M ₈	07.40	11		+107								
	M ₉	10.38	11		-75								
	M ₁₀	11.06	11		+69								
	M ₁₁	12.27	11		-59								
	M ₁₂	12.57	11		+51								
	M ₁₃	13.23	10		-59								
	M ₁₄	13.51	10		-48								
	M ₁₅	14.57	11		-30								
	M ₁₆	16.29	10		-25								
M ₁₇	17.10	12		+33									
M ₁₈	17.54	12		-23									
M ₁₉	19.56	12		-25									
	F	21.30.											
19	iP	15. 52.24							Composante EW " EW Très faible		19	F	
	iS	53.45											
	L	15.54.											

LOGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Latitude N : 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
19 <i>(suite)</i>	F	15. 57.						
19	Traces	21. 00. à 21. 10.						
22	eP	23. 16. 57				3280 ^{km}		
	S	22. (00)					<i>troublé par interruption de la minute</i>	
	L	23. 25.						
	M	26. 54	18	+10				
	F	23. 58.						
23	eP)	19. 37. 40					Composante EW	
	eS	11. 11					" EW	
	L	19. 13.					Faible amplitude	
	Evrs	20. 04.						
25	Traces de longues	9. 27. à 9. 40					Composante NS	
26	Traces de longues	9. 07 à 9. 29					Composante NS	

*Au cours du mois, les Constantes des
appareils (Sismographes type Mainka de
450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :*

	T ₀	ε	V
NS	12°5	11	178
EW	14°5	10	150

1925 : Mai

STATION DE SISMOL

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N	A _E			
3	iP	17. 27. 33				2900 ^{km}	Composante N.S.	
	m ₁	27. 40	4		+ 8			
	m ₂	28. 12	4	-10				
	m ₃	28. 22	4	+12	-11			
	m ₄	28. 40	4.5	-16				
	m ₅	29. 01	5		+10			
	m ₆	29. 46	4.5		+10			
	iS	17. 32. 09						
	L	33. 22						
	M ₁	34. 28	21		+128			
	M ₂	36. 05	24		+221			
	M ₃	36. 49	15	-92				
	M ₄	39. 10	18		-127			
	M ₅	39. 49	18	-68				
	M ₆	41. 25	15		-54			
	M ₇	41. 56	20	-106				
	M ₈	42. 04	15		-49			
M ₉	45. 02	15	-26					
M ₁₀	45. 37	19		+59				
F	18. 45.							
3	eP	23. 10. 25				8190 ^{km}		
	eS	19. 54						
	L	23. 35.						
	M ₁	23. 37. 37	18	-35				
	M ₂	38. 26	18		+36			
M ₃	41. 02	15		+48				

LOGIE DE PHU-LIÊN

E TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A ₁	A ₂			
3 (suite)	M ₄	23. 45.37	20	-20				
	M ₅	46.56	15		+48			
	M ₆	48.02	15		-48			
	M ₇	48.12	15	+13				
	Fvers	1. 00 le h						
4	e(P)	4. 06.12					Très faible amplitude	
	M	de 4. 13						
		à 4. 21						
5	iP	10. 10. 41				2230 ^{km}		Hes Su-Su
	m ₁	10. 10. 59	9	+28				
	m ₂	11. 19	6.5	-30	+22			
	m ₃	11. 37	12	-47				
	m ₄	12. 33	9	-22				
	m ₅	13. 01	9	-23				
	m ₆	13. 02	10	+20				
	iS	10. 14. 24						
	L	10. 16.						
	M ₁	10. 17. 19	12		+160			
	M ₂	17. 55	15	+145				
	M ₃	18. 56	15	-89				
	M ₄	19. 19	18		-191			
	M ₅	19. 39	14	-119				
	M ₆	20. 10	18	+110				
M ₇	21. 07	12		-81				
M ₈	21. 25	12	-98					

STATION DE SISMOLOG

1925 : Mai (suite)

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE


DATES	PHASE	HEURES		T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES		
		T.M. Greenwich h m s			A _N μ	A _E μ						
5 (suite)	M ₉	10. 22. 22		12		+46				5		
	M ₁₀	23. (00)		12	-77							
	M ₁₁	23. 46		12	-77							
	M ₁₂	23. 53		11		+42						
	M ₁₃	24. 54		13	-93							
	M ₁₄	25. 36		15	+71							
	M ₁₅	26. 35		12		+35						
	M ₁₆	26. 55		11	-55							
	M ₁₇	27. 35		12	-53							
	M ₁₈	28. 37		13		+26						
	M ₁₉	29. 43		12		-22						
	M ₂₀	30. 07		13	+37							
	M ₂₁	31. 07		12		+34						
	M ₂₂	31. 19		11	-25							
	M ₂₃	33. 10		14	-82							
	M ₂₄	34. 01		12		+28						
	M ₂₅	35. 15		14	-36							
	M ₂₆	37. 43		11	-29							
	M ₂₇	38. 11		13		+15						
	M ₂₈	39. 07		12	-27							
	M ₂₉	40. 18		14		-21						
		Fvers	12. 00									
	5	iP	10. 44. 19					2210 ^{km}				7
		eS	10. 48. (00)									
		L	10. 50									

*Éroublé par interruption de la minute.
Inscription recouverte par les trains d'ondes longues du séisme précédent.*

LOGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich. h m s	T s	AMPLITUDES			REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
5	eP	12.03.13				2220 ^{km}	Composante E.W.	
	iS	06.55						
	eL	08.46						
	M ₁	10.32	15	-15				
	M ₂	10.49	13		+17			
	M ₃	11.38	13		+19			
	M ₄	12.18	14	+6				
	M ₅	13.02	11		-13			
	M ₆	15.02	11		+12			
F	13.20.							
5	eP	18.20.36				2230 ^{km}		
	eS	24.19						
	L	18.27.						
	Fvers	18.37.						
5	eP	23.26.55				2500 ^{km}	Composante E.W. Broulé par interruption de la minute.	
	S	31.(00)						
	L	33.						
	M ₁	36.11	17	-14				
	M ₂	38.28	20		-25			
	M ₃	39.02	20	+10				
	M ₄	39.39	16		+13			
Fvers	0.15 le 6							
7	e(P)	12.16.13					Composante E.W. Très faible amplitude.	
	M	de 12.25. à 12.34.						

STATION DE SISMOLOGIE

TREMBLEMENTS DE TERRE INS

1925 : Mai (suite)

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES PH
				A _N μ	A _E μ				
7	eP	14. 38. 37				2220 km	Composante E.W.		19
	eS	42. 19			" E.W.				
	L	14. 14.			Faible amplitude				
	Fvers	15. 20.							
13 14	iP	23. 58. 30			1940 Km	Composante E.W.		20	
	eS	0. 01. 48				" E.W.			
	eL	0. 03. 32							
	M	0. 05. 43	20	-11					
	F	0. 37.							
14	iP	15. 24. 40				Composante E.W.		22	
	e(S)	29. 30				" N.S.			
	L	34.				très faible			
	F	45. 42.							
14	o	22. 28. 15				Composante E.W.		23	
	F	22. 31.				très faible			
15	e(P)	12. 17. 13				Composante N.S.			
	eS	29. 22				" N.S.			
	L	43.				très faible			
	F	13. 05.							
15	e	18. 31. 22				Composante E.W.			
	e(S)	35. 51				" E.W.			
	F	18. 56.				très faible			

1925 : Mai (suite).

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE	PHASE
				A _N μ	A _E μ					
7	eP	14. 38. 37				2220 km	Composante E.W.			
	eS	42.19					" E.W.			
	L	14. 14.					Faible amplitude			
	Fvers	15. 20.								
13	iP	23. 58. 30				1940 km	Composante E.W.			
	eS	0. 01. 48					" E.W.			
	eL	0. 03. 32								
	M	0. 05. 43	20	-11						
14	F	0. 37.								
	iP	15. 24. 40					Composante E.W.			
	e(S)	29. 30					" N.S.			
	L	34.					très faible			
14	F	15. 42.								
	a	22. 28. 15					Composante E.W.			
15	F	22. 31.					très faible			
	e(P)	12. 17. 13					Composante N.S.			
	eS	29. 22					" N.S.			
	L	43.					très faible			
15	F	13. 05.								
	e	18. 31. 22					Composante E.W.			
	e(S)	35. 51					" E.W.			
15	F	18. 56.					très faible			

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES			T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
		T.M. Greenwich h m s				A _N μV	A _E μV			
19	eP	5.35.11						7950 ^{km}	Composante E.W. Composante N.S.	
	iS	44.18								
	L	59.								
	M ₁	6.01.56	19		-13					
	M ₂	03.05	18			+12				
	F	6.45.								
20	eP	11.11.33							Composante E.W. " E.W. " N.S. Faible amplitude	
	eS	17.(13)								
	L	22.								
	M ₁	26.41	15							
	M ₂	27.44	12							
	F	12.00.								
22	Traces	9.48 à 10.10								
23	eP	2.15.46						3300 ^{km}	Composante E.W. La plume est sortie de la bande de l'appareil N.S.	Resenti au Japon Région: Kobe, Osaka Destructeur à Koya-Oka
	eS	2.20.35								
	L	2.23.27								
	M ₁	26.01	15			+161				
	M ₂	26.11	12		+98					
	M ₃	27.16	12			+116				
	M ₄	27.36	12		-75					
	M ₅	28.26	12			+90				
M ₆	28.49	10		-62						
M ₇	30.30	10		+35						

STATION DE SISMOLOG

1925 : *Mai* (suite)

TREMBLEMENTS DE TERR

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

DATES	PHASE	HEURES			T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
		h	m	s		A _N μ	A _E μ				
23 (suite)	M ₈	2.	31.	19	12		+55				25 (suit)
	M ₉		32.	13	11	-33					
	M ₁₀		32.	44	12		+40				
	M ₁₁		33.	40	11	-20					
	M ₁₂		34.	36	11	-18					
	F		3.	25.							
23	e(P)	2.	44.	27					<i>Recouvert par les derniers trains d'ondes du précédent. Faible</i>		25
	iS		45.	48							
	eL		46.								
	F		55.								
23	eP	7.	41.	31					<i>Composante N.S. Très faible</i>		
	L		7.	43. 38							
	F		7.	51							
23	e(P)	21.	28.	42					<i>Très faible</i>		
	F		21.	35							
24	eP	1.	27.	53				2240 km	<i>Composante E.W. " E.W.</i>		
	eS		31.	34							
	eL		33.								
	M		33.	46	12	-27					
	F		2.	07.							
25	eP	3.	47.	10				1430 km	<i>Composante E.W. Composante N.S.</i>		
	eS		49.	40							
									<i>Resenti à Manille</i>		

1925 : *Mai* (suite)

STATION DE SISMOLOG

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"


TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
				A _N μ	A _E μ				
23 (suite)	M ₈	2. 31.19	12		+55				25 (suite)
	M ₉	32.13	11	-33					
	M ₁₀	32.44	12		+40				
	M ₁₁	33.40	11	-20					
	M ₁₂	34.36	11	-18					
	F	3. 25.						25	
23	e(P)	2. 44. 27					<i>Recourent par les derniers trains d'ondes du précédent. Faible</i>		
	iS	45.43							
	eL	46.							
	F	55.							
23	eP	7. 41. 31					<i>Composante N.S. Très faible</i>		
	L	7. 43. 38							
	F	7. 51							
23	e(P)	21. 28. 42					<i>Très faible</i>	27	
	F	21. 35							
24	eP	1. 27. 53				2210 ^{km}	<i>Composante E.W. " E.W.</i>	27	
	eS	31. 34							
	eL	33.							
	M	33. 46	12	-27					
	F	2. 07.							
25	eP	3. 47. 10				1430 ^{km}	<i>Composante E.W. Composante N.S.</i>	28	
	eS	49. 40							

LOGE DE PHU-LIÊN

E INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

PHASE	HEURES		T s	AMPLITUDES			REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
	T.M.Greenwich h m s			A _N μ	A _E μ			
eL	3.50	(37)						
M ₁	52.56		16		+12			
M ₂	55.05		16		+9			
F	4.50							
e	16.34	07					Composante N.S.	
M ₃	38.50		13		+24			
M ₂			12		-8			
F	17.05							
eP	15.40	48				1930 ^{km}		
eS	44.05							
eL	15.45						Faible amplitude	
M	46.44							
F	16.22							
eP	2.35	37				2670 ^{km}	Composante N.S.	
iS	39.57						" N.S.	
L	42.08							
F	3.12							
eP	2.41	13					Recouvert par le précédent.	
eS	45.30							
L	48							
F	3.12							
iP	6.06	49				8230 ^{km}	Composante N.S.	
iS	15.37						" N.S.	
M	37.02		17	6				
F	7.04							

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographe type Moinkka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T.	ε	V
N.S.	11.5	9	168
E.W.	11.3	10	152

LOGIE DE PHU-LIÊN

E TERRE INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N	A _E			
4	eP	1. 24.07					Composante E.W.	
	e(S)	27. 21					" N.S.	
	L	29.					Faible	
	F	1. 50.						
4	traces	de 12. 49.						
		à 13. 07						
9	iP	13. 48. 25				4880 ^{km}	Composante N.S.	
	iS	55. 01						
	L	14. 01						
	M ₁	02. 29	18		+ 37			
	M ₂	03. 31	19		- 41			
	M ₃	04. 46	16		+ 13			
	M ₄	05. 45	16	+ 25				
	M ₅	05. 53	16		+ 25			
	M ₆	08. 29	16		+ 10			
	M ₇	10. 13	18		- 14			
	M ₈	11. 16	16	- 7				
F	15. 29.							
11	eP	16. 04. 27					Composante E.W.	
	L	de 16. 18 à 16. 27					très faible	
12	eP	14. 06. 33						
	L	16.					très faible	
	F	56.						

IE DE PHU-LIÊN

INSCRITS

Latitude N : 20° 48' 22"

PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
			A _N μ	A _E μ			
eL	4.12.39					Faible	
F	4.25.						
L	4.13.19					Composante N.S.	
M	14.14						
F	26.						
e(P)	4.50.52						
eS	56.30						
L	5.03					Faible	
F	5.25						
e	1.38.49					Composante N.S.	
s	49.(00)					Troublé par interruption de la minute.	
L	2.13.					Trains d'ondes régulières de faible amplitude de 2 ^h 16 à 2 ^h 42.	
F	vers 3.07						
eP	6.19.04					Composante E.W.	
eS	23.13						
L	25.28						
M ₁	28.03			+ 7			
M ₂	29.02		- 8				
F	vers 7.00						
iP	13.45.45					Composante E.W.	
eS	48.57						
L	50					Faible amplitude	
F	14.00						
traces	de 15.36 à 16.08						

Ce cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes type Moainka de 450 kg) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T ₀	ξ	V
N.S.	12 ^h 7	7.6	162
E.W.	11 ^h 4	7.4	142

1925 : *Juillet*

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE IN

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHA
				A _N μ	A _E μ					
3	Traces	de 19.36 à 19.42					Composante N.S.		17	e es L F
4	eP eS eL F	8.16.34 21.13 24.26 42.					Composante E.W. " E.W. " N.S.		17	eP es L F
4	iP eS L F	9.19.31 27.11 36 9.50			6.080 ^{km}		Composante E.W. " E.W. Faible amplitude		17	eP es L F
4	eP e(S) eL F	22.22.42 27.13 29.27 52					Composante E.W. " N.S. Faible		19	eP es L F
7	eP e(S) L F	8.25.31 34.49 52. 9.08					Composante N.S. " N.S.		24	Trac
8	eP e(S) L F	8.29.15 33.36 36 45.					Composante E.W. " E.W. " N.S. Faible		28	iP es L F
17	S L F	3.26.24 29. 4.05.					Origine noyée dans une forte agitation microsis- mique.			

IE DE PHU-LIÊN

INSCRITS

Sous-sol : Quartzites.

Latitude N : 20° 48' 22"

PHASE	HEURES T.M.Greenwich h. m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
			A _N C	A _E E			
e	17.10.05					Composante E.W.	
eS	12.51					" E.W	
L	18.					Faible	
F	35.						
eP	21.15.19					Composante E.W.	
eS	21.19						
L	27					Faible	
Fvers	22.00						
eP	22.37.50					Composante E.W.	
e(S)	43.13						
L	46.					Faible	
F	23.21.						
eP	20.37.30					Composante E.W.	
eS	39.52					" N.S.	
L	40.13					" E.W.	
F	55.						
Traces	14.04						
	2 14.15						
iP	4.43.46						
eS	4.48.51					Composante N.S.	
L	52.						
F	5.18.						

Au cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type Mainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T.	ξ	V
NS.	12 ^s	8	161
EW.	12 ^s	9	140

STATION DE SISMOLOGIE

1925 : Août

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCR

DATES	PHASE	HEURES T.M Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE
				A _N	A _E					
5	traces	de 20. 31 à 20. 45							19 <i>(suite)</i>	M ₉ M ₁₀ M ₁₁ M ₁₂ M ₁₃ M ₁₄ Fvers
7	traces	de 7. 06 à 7. 30								
7	e(P) (S) M Fvers	8. 10. 28 25. 16 9. 15. 11 9. 44					Composante E.W. Phases mal marquées			
14	e S L Fvers	4. 23. 46 4. 32. 00 44. 5. 44					Origine perdue dans le mouvement microsiomique. Interruption de la minute. Composante N.S.		21	traces
14	eP e(S) L Fvers	6. 28. 27 35. 50 44. 7. 00					Composante E.W. Composante E.W. Composante N.S. Faible.		24	e e(S) L F
19	eP iS L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ M ₈	12. 17. 14 25. 06 35 37. 33 39. 07 39. 33 40. 39 40. 49 41. 49 43. 04 43. 21				6290 ^{km}	Composante N.S.	Kamtchatka	26	e(P) eS L M F
			24	-24					31	iP e(S) eL M ₁ M ₂ P
			15		-19					
			15	-38						
			18	-73						
			15		+28					
			14	+37						
			14		-61					
			12	+35						

GIE DE PHU-LIÊN

E INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites.

Latitude N: 20° 48' 22"

PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
			A _N μ	A _E μ			
M ₉	12.46.00	12	+45				
M ₁₀	46.46	12	+33				
M ₁₁	46.50	12		-64			
M ₁₂	47.49	13		+39			
M ₁₃	48.55	12	-25				
M ₁₄	50.08	12	-25				
Fvers	15.00.						
traces	de 20.18. à 20.47.						
e	11.21.49						
e(S)	10.22.11						
L	22.22					Faible	
F	10.29.						
e(P)	16.12.62					Composante E.W.	
eS	14.42					Composante E.W.	
L	15.09					Composante N.S.	
M	15.38	7				" N.S.	
F	26					Faible	
iP	10.02.34					Composante E.W.	
e(S)	06.11					" E.W.	
eL	08.08					" N.S.	
M ₁	08.49	10	+31				
M ₂	08.53	10		-24			
F	10.37						

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes type Mairika de 450^{ms}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre:

	T.	ε	V
N.S.	12°2	6.7	164
E.W.	11°5	6.5	159

1925 : *Septembre*

STATION DE SISMOLOG

Longitude E Greenwich : *106° 37' 31"*

TREMBLEMENTS DE TERRE


DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
				A _N μ	A _E μ				
5	e	16.48.30					Composante N.S.		26
	L	17.02.30					" N.S.		
	Fvers	17.31					Faible		
6	iP	21.16.13					Composante E.W.		
	L	16.46					Faible		
	F	21							
12	L	1.02.43					Composante N.S.		
	F	09.					Faible amplitude		
20	eP	7.16.25					Composante N.S.		
	iS	20.20							
	L	7.23					Ondes régulières de faible amplitude entre 7 ^h 24 et 7 ^h 29.		
	F	7.44							
25	eP	8.51.03				3.040 km	Composante N.S.		
	eS	55.49					" E.W.		
	L	9.00.							
	M ₁	9.04.07	12		- 5				
	M ₂	05.23	12	- 12					
	M ₃	05.40	12		+ 4				
	M ₄	06.01	11	+ 13					
	M ₅	07.01	11	+ 7					
	M ₆	08.02	10	+ 10					
	M ₇	09.03	10	+ 5					
Fvers	10.25								

LOGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N : 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES			REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N fl	A _E fl			
26	eP	17.49.22					Composante E.W.	
	e(s)	53.10					" N.S.	
	L	55.					Faible	
	F	18.49.						

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes type Meinke de 450^{kg}) ont pu osciller autour des valeurs ci-contre :

	T.	E	V
NS	12 ⁵ 2	8.1	169
EW	11 ⁵ 7	6.7	168

1925 : Octobre

STATION DE SISMOLOG

Longitude E Greenwich : 106°37'31"

TREMBLEMENTS DE TERR

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
				A _N μ	A _E μ				
2	eP	0.07.28				880 ^{km}	Composante E.W.		13 (suite)
	eS	09.04			" E.W.				
	L	09.17			Faible				
	F	0.17							
2	e(S)	12.36.33					Composante N.S.		14
	L	36.49			" N.S.				
	F	12.45			Faible				
4	e	7.47.49					Composante N.S.		15
	traces de L à	7.52. 8.01			" N.S.				
12	P	5.56(00)				8.090 ^{km}	Troublé par interruption de la minute.		
	iS	6.05.24							
	L	6.22.							
	M	25.09	19	+6	Trains d'ondes régulières de faible amplitude de 6 ^h 23 ^m à 6 ^h 32 ^m .				
	F	7.09.							
13	iP	18.02.40				15.000 ^{km} (environ)	Composante E.W.		15
	PR ₁	07.13			Début incertain.				
	eS	16.13			Composante E.W.				
	L	47.							
	M ₁	50.15	24	-23					
	M ₂	50.46	24	-25					
	M ₃	55.14	24	+16					
	M ₄	58.49	23	+16					

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites Latitude N: 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
13 (suite)	M ₅	18.59.56	24	-26				
	M ₆	19.05.44	19		-20			
	F	20.06						
14	eP	17.07.34					Composante E.W.	
	eS	10.03					" E.W.	
	eL	10.21						
	M ₁	10.31	8	+17	+22			
	M ₂	10.51	8	+22	-19			
	F	17.38						
15	iP	12.38.25						Yunnan Occidental Région de Li-Hiang
	eS	40.40					Composante N.S.	
	L	41.05						
	M ₁	41.23	9		-285			
	M ₂	41.28	9		-211			
	M ₃	41.48	8	+218	-237			
	M ₄	42.21	6		-128			
	M ₅	42.25	6	+63				
	M ₆	42.54	6	-74				
	F	13.37.						
15	eP	13.02.49					Composante E.W.	
	eS	03.30					" N.S.	
	eL	03.46					Recouvert par les trains d'ondes longues du séisme précédent.	

STATION DE SISMOLOG

1925 : Octobre (suite)

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES			T S	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
		T.M.Greenwich h m s				A _N μ	A _E μ				
18	iP	8.31.28						2.810 km	Composante N.S.		25 (suite)
	iS	35.57									
	L	37.42									
	M	38.24	22	+24							
	F	9.14.									
22	iP	17.07.16					2.850 km			27	
	iS	11.48									
	L	17.14									
	M ₁	16.20	22		-62						
	M ₂	17.49	15		+62						
	M ₃	18.40	17		-71						
	M ₄	19.07	16	+46							
	M ₅	19.37	11		+36						
	M ₆	20.13	13	-63							
	M ₇	21.49	14	+54							
M ₈	22.56	14	-47								
M ₉	24.40	12	+21								
F	18.42										
23	iP	1.54.03						Composante N.S.		29	
	iS	59.25									
	L	2.05									
	M	13.36	13		-5						
	F	3.04.									
25	eP	0.26.57						Composante E.W.		30	
	eS	31.32									

Composante N.S.

Ondes régulières de 2^h.10^m.30^s
à 2^h.16^m.19^s.

Composante E.W.

" N.S.

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
25 <i>(suite)</i>	eL	0.33.30					Faible	
	F	1.00.						
27	e	7.01.14					Composante E.W.	
	e(S)	04.15					" E.W.	
	L	7.06.					Très faible	
	F	7.15.						
29	P	19.34.(00)					Troublé par interruption de la minute.	
	e(S)	35.32						
	L	19.36						
	M ₁	36.14	9		+12			
	M ₂	36.35	7	+12				
	F	19.56.						
30	eP	11.07.37				2670 ^{km}	Composante E.W.	
	eS	11.55						
	L	11.15					Faible amplitude	
	F	11.28						
30	eP	14.52.05				7.550 ^{km}		
	eS	15.01.02						
	L	15.13						
	F	16.12						

Ce cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes type Stainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T	ε	V
NS	12,2	8.2	173
EW	11,8	7.8	176

STATION DE SISMOLOGIE

1925 : *Novembre*

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE IN

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHA
				A _N μ	A _E μ					
6	traces	de 15.27. à 15.45					Composante N.S.		13 (suite)	M M M
10	P i S L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ M ₈ M ₉ M ₁₀ M ₁₁ Fvers	13.57.00 14.02.32 14.06 14.05.50 06.58 08.08 10.09 10.16 12.13 13.07 14.33 15.41 17.21 19.44 17.30.	19 19 16 19 19 16 14 13 14 15 16 14 15	+167 -231 +123 -159 -167 +82 -139 -58 -54 +45 -78		3.740 ^{km}	Troublé par interruption de la minute.			M M M M M M M M M M M M M M Fvers
13	i P m S L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄	12.19.15 19.36 23.12 12.25 26.01 28.18 30.17 31.26	5 16 15 15 15	-124 +403 -382 -207 -188		2400 ^{km}	Composante E.W. (Mouvement d'horlogerie de l'appareil N.S. ne fonctionnant plus depuis 7 ^h .00 ^m) Composante E.W.		14	el is L M F

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
				A _N μ	A _E μ				
13 (suite)	M ₅	12. 31. 47	15		+190				
	M ₆	34. 40	15		- 336				
	M ₇	35. 31	12		+172				
	M ₈	36. 31	15		- 114				
	M ₉	37. 32	15		+ 91				
	M ₁₀	38. 44	13		-143				
	M ₁₁	41. 14	13		-175				
	M ₁₂	43. 46	12		- 74				
	M ₁₃	48. 41	12		- 76				
	M ₁₄	50. 55	15		-109				
	M ₁₅	51. 48	12		- 87				
	M ₁₆	54. 57	12		- 73				
	M ₁₇	58. 50	15		+59				
	M ₁₈	13. 03. 47	12		-57				
	M ₁₉	08. 37	12		-56				
	M ₂₀	12. 05	11		-36				
	M ₂₁	14. 43	10		+38				
	M ₂₂	18. 08	11		-39				
	F _{vero}	16. 00.							
	14	eP ₁	8.15.20						
		iS	19.11					Composante N.S.	
		L	20.20					" N.S.	
M		23.20	18	9					
F		9.23.							

1925 : *Novembre* (suite)

STATION DE SISMOLOGI

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE I

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PE			
				A _N μ	A _E μ								
14	P	10.08.00				2320 ^{km}	Troublé par interruption de la minute.		28	I			
	iS	11.50									Ev		
	L	10.13											
	M ₁	15.38	17		- 8							28	e
	M ₂	15.55	15	+11									
	M ₃	17.50	14		- 10								
	M ₄	21.33	14	- 7									
F	11.17				29								
14	eP	14.41.38							Composante E.W. " N.S.	30			
	eS	45.29											
	L	46.35											
	M ₁	49.09	18				- 6						
	M ₂	49.59	15	+ 4									
	M ₃	55.05	15	- 3									
	F	15.51											
16	e(P)	12.16.05					Composante N.S. Faible amplitude						
	L	12.49											
	F	14.13											
20	e	6.13.29					Très faible						
	L	14.30											
	F	17.											
28	eP	5.47.53					Composante E.W. " N.S.						
	e(S)	56.40											

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
28 (suite)	L	6.06.					Inscription peu nette. Phases douteuses.	
	Evers	7.00.						
28	e(S)	16.34.11					Composante N.S. Phases douteuses	
	L	42.						
	F	17.35.						
29	eP	12.47.09					Composante E.W. " N.S. Faible	
	eS	49.10						
	L	12.50.						
	F	13.04.						
30	e	17.55.44					Composante N.S. " N.S. Faible	
	e(S)	59.30						
	L	18.01.						
	F	18.22						

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes type Stainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T.	ε	V
N.S.	22 ⁸ 4	8.5	171
E.W.	11 ⁶ 8	7.3	162

STATION DE SISMOLOGIE

1925 : Décembre

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCR

DATES	PHASE	HEURES			T	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE	
		T.M. Greenwich	h	m		s	A _N μ						A _E μ
7	e	8.	45.	44					Composante N.S. Composante E.W. Faible amplitude		22 (suite)	M ₇	
	eS	51.	49					M ₈					
	L	8.	58.					M ₉					
	F	9.	14.					M ₁₀ M ₁₁					
10	L	15.	34.					Composante N.S. Forte agitation causée par une fêliche mousson de NE.				M ₁₂	
	M ₁	15.	45.	17	25	+ 28						M ₁₃	
	M ₂	15.	47.	02	19	+ 26						Furoo	
	F	16.	07.										
15	traces de L de	.									22	i	
	a	7.	50.									F	
		7.	57.									22	eP iS
22	iP	5.	06.	46	3	+ 16	600 ^{km}	Composante E.W. Composante E.W. " N.S. Les plumes sortent des bandes de papier. L'appareil E.W. cesse de fonctionner.	Laos Septentrional Resenti à: Phong-Galy, Luang-Prabang, Ban-Houei-Sai. Usages également de M. Mounet.		22	F	
	i ₁	07.	05		3	- 22						e	
	i ₂	07.	14		3	- 9						i(S)	
	i ₃	07.	34		5	- 38						F	
	i ₄	07.	43		3	+ 13							
	S	07.	50									23	eP
	L	5.	08.	07									iS
	M ₁	08.	57		4	+ 372						L	
	M ₂	09.	26		4	+ 230						M ₁	
	M ₃	09.	44		3	+ 167						M ₂	
	M ₄	10.	04		3	+ 179						F	
	M ₅	10.	13		5	- 157							
M ₆	11.	17		6	+ 98								

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites Latitude N : 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
22 (suite)	M ₇	5.12.33	8	+ 61				
	M ₈	13.57	8	- 97				
	M ₉	15.09	8	+ 101				
	M ₁₀	16.53	8	+ 79				
	M ₁₁	18.35	9	+ 38				
	M ₁₂	19.50	11	- 37				
	M ₁₃	21.59	9	- 28				
	F _{vers}	5.59.						
22	i	6.26.15					Très faible amplitude	
	F	6.28						
22	eP	7.23.29					Composante N.S.	
	iS	24.23					Très faible amplitude	
	F	7.30.						
22	e	7.54.33						
	i(S)	54.53					Très faible amplitude	
	F	7.57.						
23	eP	23.05.29				590 ^{km}	Composante E.W.	Réplique du trem- blement de terre du Laos. Resenti à Phong-Saly et à Luang-Prabang.
	iS	06.34					" N.S.	
	L	06.50					" N.S.	
	M ₁	07.09	4	+ 41				
	M ₂	07.24	5	- 16				
	F	23.41						

STATION DE SISMOLOGIE

1925 : *Décembre* (suite)

Longitude E Greenwich : $106^{\circ} 37' 31''$

TREMBLEMENTS DE TERRE INS

DATES	PHASE	HEURES			T S	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE
		T.M. Greenwich h m s				A_N μ	A_E μ					
25	e	11.20.33							Composante E.W. Très faible			
	L	20.43										
	F	11.25.										
26	eP	18.28.37					2.390 ^{km}	Composante E.W. " E.W. " E.W.				
	eS	32.33										
	L	18.35.										
	M ₁	35.28	18		+ 8							
	M ₂	36.27	18		- 3							
	M ₃	38.13	15		- 3							
	M ₄	40.23	16		+ 4							
	M ₅	42.41	15		+ 4							
F	19.21.											
27	P	10.34.00					3.100 ^{km}	Interruption de la minute. Composante N.S.				
	eS	38.50										
	eL	41.26										
	M ₁	42.26	21		+ 16							
	M ₂	43.51	18		+ 8							
	M ₃	46.57	16		+ 7							
F	11.18.											
29	iP	16.09.50					2.850 ^{km}	Composante E.W. " N.S.				
	iS	14.22										
	eL	16.16.30										
	F	16.56.										

STATION SISMOLOGIQUE DE PHU-LIÊN

SEISMES INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22"

PHASE	HEURES T.M.Greenwich	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
			A _N μ	A _E μ			

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Sismographes, type Moinksa de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre:

	T _c	ε	V
NS	11 ^s .7	7.4	173
EW	11 ^s .6	7.6	168

STATION DE SISMOLOG

1926 : Janvier

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERR

DATES	PHASE	HEURES			T	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
		T.M.Greenwich	h	m		s	A _N μ				
6	eP	23.	51.	05					Composante N.S.		19
	eS?		55.	41					" N.S.		
7	Lvers	0.	00.						Faible		25
	F	0.	13						Phases mal marquées		
8	e	13.	31.	46					Composante EW.		25
	eS?		32.	44					" NS.		
	L		32.	57					Faible		
	F	13.	40.								
10	iP	7.	13.	28				230 ^{km}	Composante EW.		25
	eS		13.	53					" NS.		
	L		14.	03					" NS		
12	Fvers	7.	21.								25
	P	17.	01.	(00)				2.490 ^{km}	Interruption de la minute		
	eS		05.	04					Faible		
18	Fvers	17.	30								26
	P	21.	13.	33				3.180 ^{km}	Composante EW	Océan Indien 0°N. 87°E	
	iS		18.	29					" EW		
	L		22.	03							
	M ₁		24.	21	13	+111					
	M ₂		24.	54	13		-121				
	M ₃		25.	02	13	+106					
	M ₄		26.	32	13	+83					
	M ₅		27.	01	13		+117				
	M ₆		27.	17	13	+60					
	M ₇		29.	41	11		-45				
	M ₈		29.	54	11	-26					
	M ₉		39.	04	12		-38				
	Fvers		22.	40.							

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
19	eP	11.45.51				580 km	Composante EW	
	iS	46.55					" NS	
	L	47.05					Faible	
25	F	11.55				6.690 km		Sydney: Δ = 2.790 km Li-ka-wei: Δ = 6.050 km Iles Salomon: 158°5 E 10° S
	iP	0.46.32	3	+5	-13			
	m ₁	46.38	5	+18	+27			
	m ₂	47.14	8		-18			
	m ₃	47.32	5		+18			
	m ₄	50.38	8		-18			
	iS	0.54.45						
	m ₁	55.01	8		-35			
	m ₂	55.13	9	-30				
	m ₃	56.21	9	+27				
	m ₄	56.36	9		+37			
	L	1.05						
	M ₁	06.41	20		-132			
	M ₂	06.43	20	+172				
	M ₃	07.44	16		+58			
M ₄	12.28	16		-47				
M ₅	13.58	11	-29					
M ₆	15.56	16		-44				
M ₇	18.08	15		+43				
M ₈	18.11	14	-26					
M ₉	19.50	16		+66				
M ₁₀	20.27	16	+32					
M ₁₁	22.14	13	+32					
M ₁₂	27.23	15	+35					
26	Puero	4.00						
	traces	de 7.25						
		à 8.32					Phases indiscernables	

Au cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type Mainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T.	ε	V
NS	12	9.1	177
EW	11.4	9.3	151

SIE DE PHU-LIEN

SE INSCRITS

Sous-Sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
			A_N μ	A_E μ			
e (P)	23.15.13						
eS	18.17						
L	20						
M	20.28	3	+12				
Evers	23.34.						
e	8.57.02						
e(S)	57.17					Faible	
F	9.02.						

Au cours du mois, les Constantes des appareils (Siomographes type Mainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

	T_0	ξ	V
NS	12 ⁵ 4	9.1	169
EW	11 ⁵ 6	7.0	149

STATION DE SISMOLOGIE

1926 : Mars

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INS


DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHA
				A _N μ	A _E μ					
4	iP	9.36.22				2.810 ^{km}			13	eP eS L F
	iS	40.51								
	L	43.								
	M ₁	44.14	15	-127						
	M ₂	45.04	15	-139						
	M ₃	48.42	18	-109						
	F	10.55.								
6	traces	de 15.46. à 16.01.						17	e L M P	
8	eP	20.29.20				Composante EW NS			17	M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ F
	eS?	35.35								
	L	43.								
	F	21.13.								
9	e	9.42.11				Composante NS			18	eP iS L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ F
	eS	43.07								
	L	43.20								
	M	43.39	6	+20						
13	eP	10.21.51				570 ^{km} Composante EW Faible				
	eS	22.54								
	eL	23.05								
	F	28.								

OGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES			REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
13	eP	19.40.21					Composante EW	
	eS	43.40					EW	
	L	46.					NS	
	F	20.02					Faible	
17	e	4.45.52					Origine perdue dans le mou- vement microseismique.	
	L	50.						
	M	52.27	9	-3				
	P	5.08.						
17	M ₁	13.13.14	22		-13		De 13 ^h 00 ^m à 13 ^h 45 ^m	
	M ₂	18.09	20	-10			longues ondes régulières.	
	M ₃	18.34	20		-6			
	M ₄	22.54	19	+13				
	M ₅	22.59	17		-5			
	F	13.45.						
18	eP	14.17.11				7.490 ^{km}		Vers 36°N et 29°E
	eS	26.05						Destructeur Ile
	L	40.						Castellorizo et Anatolie.
	M ₁	44.50	29	+33				(d'après Strasbourg)
	M ₂	48.31	26	-38				
	M ₃	49.03	22		+26			
	M ₄	50.56	22		+25			
	M ₅	51.32	22	+43				
	M ₆	51.55	18		-16			
	M ₇	53.32	18		-12			
F	15.44.							

STATION DE SISMOLOGIE

1926 : Mars (suite)

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INS

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE
				A _H	A _E					
18	e	10.20.52	7	+ 7			Composante NS		27	iP iS L M ₁ M ₂ M ₃ Fvers
	M	21.31								
	F	10.33								
19	iP	19.10.08					Composante EW Faible		29	iP iS eL M ₁ M ₂ F
	eS	15.29								
	Lvers	19.								
	Fvers	19.46.								
21	eP	12.17.20			8.070 ^{km}		Composante NS Faible			
	eS	26.43								
	L	45.								
	F	13.47.								
21	e	14.22.23					Phases indiscernables			
	ondes régulières de 15.18 à 16.04									
	Fvers	17.00								
22	iP	18.38.19			6.240 ^{km}		Composante EW " EW Faible			
	eS	46.08								
	L	55.17								
	F	49.17.								
24	e	11.22.42					Composante EW " EW Faible			
	eS?	24.04								
	eL	24.45								
	F	11.34								

OGIE DE PHU-LIÊN

TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES TM.Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
				A _N μ	A _E μ				
27	iP	10.58.29				6.500 ^{km}		Sud des Iles Salomon vers 10° S 156° E (d'après Phu-Liên et Sydney)	
	iS	11.06.32							
	L	11.15.							
	M ₁	17.01	18		+29				
	M ₂	18.20	22		+48				
	M ₃	18.32	22		+42				
	F vers	13.00.							
29	iP	15.54.14				660 ^{km}	Composante EW	Recenti à Ban-honocoi (province du Haut-Mékong)	
	iS	55.26							NS
	eL	55.41							NS
	M ₁	55.44	7		+65				
	M ₂	56.04	7		-42				
	F	16.21.							

On cours du mois, les constantes des appareils
(Siomographes type Mainka de 450^{kg}) ont peu
oscillé autour des valeurs suivantes :

	T.	ε	V
NS	41,6	7,9	164
EW	12,4	7,1	181

1926 : *Avril*

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES			T	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES
		h	m	s		A _N μ	A _E μ				
1	eP	16.	09.	29				7.000 km.	Composante N.S. Composante N.S. Interruption de la minute. Faible		20
	S		14.	(00)							
	L		16.	20							
	Fuero		39.								
6	e	19.	39.	41					Composante EW " EW " EW Faible		22 23 28
	eS?		45.	29							
	L		53								
	Fuero		20.	14.							
9	e	10.	21.	56					Composante NS " NS Phases indiscernables. Faible		
	M		39.	30							
	F		53								
12	iP	8.	42.	50						Sydney (Riverview) Δ = 2750 km Région des îles Salomon vers 11° S et 161° E	
	S		51.	19							
	eL		9.	00.	27						
	M ₁		02.	34	27	+94					
	M ₂		03.	32	28	+94					
	M ₃		05.	02	22	+90					
	M ₄		05.	50	22		-106				
	M ₅		11.	44	17		-31				
	M ₆		13.	14	09	+41					
	M ₇		14.	05	16	+25					
	M ₈		16.	57	19		-19				
	M ₉		27.	20	18		-13				
	M ₁₀		29.	27	16		+8				
Fuero		12.	03								

LOGIE DE PHU-LIÊN

E TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES T.M.Greenwich h m s	T S	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N ε	A _E ε			
20	traces	de 19.52. à 20.01					Composante N.S.	
22	traces	de 23.56.					Composante N.S.	
23		à 0.26.						
28	e eS? Fvero	11.39.05 45.47 12.23					Origine masquée par l'agitation microseismique. Phases indiscernables.	

Au cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type mainba de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre:

	T ₀	ε	V
NS	11 ^g 3	7.5	177
EW	11 ^g 3	6.2	186

1926 : *Mai*

STATION DE SISMOLOGI

Longitude E. Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE IN

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHA	
				A _N ←	A _E ←						
7	eP?	6.18.08					Composante E.W.		29	e	
	L	30.									
	M ₁	33.02	16	+5							
	M ₂	34.21	15	+4							
	Fuero	7.25.						31	e		
10	iP	8.21.40				1.130 ^{km}				es	
	iS	23.41									
	eL	24.12									
	M ₁	25.36	5	+10							
	Fuero	46.									
11	eP	12.07.06				3.000 ^{km}	Composante N.S.			L	
	iS	11.49									" N.S.
	L	15.									Faible
	Fuero	43.									
20	iP	7.07.26				2.590 ^{km}		Mer des Célèbes		Fu	
	iS	11.38									
	L	14.30									
	M ₁	18.34	18	-- 4							
	M ₂	18.50	17	+35							
	M ₃	20.49	15	-33							
	Fuero	7.58.									
26	eP	19.52.05					Phases mal marquées				
	eL?	20.05.05									Très faible
	Fuero	31.									

LOGIE DE PHU-LIÊN

E TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μV	A _E μV			
14	traces de a	23.46 23.59						
17	traces de a	22.44 22.01					Composante NS	
18	iP L vers F vers	10.49.05 58 11.10					Composante EW Très faible	
19	iP eS F	11.31.37 32.51 12.03					Composante EW	
20	eP? eS L F	7.15.41 7.16.41 16.65 7.30					Faible	
21	iP iS L? F	21.23.18 23.41 32 47					Composante EW Très faible	
26	iP iS L F	19.57.40 20.06.38 15 24.31				7530 ^{km}	Composante EW " NS	Mer Egée vers 36°N et 27°E

1926

juin nuit

STATION DE SISMOLOGI

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE IN


DATES	PHASE	HEURES		T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PH
		h	m		A _N	A _E					
28	eP	3.28	17				2600 Km		Océan Indien vers 10°N et 93°E	29	i
	eS	32.30									
	L	35									
	M ₁	38.09	8		-55						
	M ₂	38.53	9	+77							
	M ₃	38.59	12		+95						
	M ₄	40.05	8		+65						
	M ₅	40.20	8	+52							
	M ₆	40.50	9		+60						
	M ₇	42.24	9		+45						
	M ₈	43.06	9		+45						
	M ₉	43.32	11	-50							
	M ₁₀	44.06	9		+40						
	M ₁₁	45.22	9		+45						
	M ₁₂	45.30	11	+54							
M ₁₃	46.32	9		+24							
M ₁₄	47.48	11	+37								
M ₁₅	50.47	12		+43							
	F vers	5.10									
28	iP	6.20	39				2500 Km		Océan Indien vers 11°N et 93°E		M
	iS	24.44									
	L vers	27.30									
	M ₁	29.32	9		-61						
	M ₂	30.03	9		+72						
M ₃	30.32	10	-97								
M ₄	30.38	10		-112							

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES		T	AMPLITUDES			REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
		TM Greenwich			ft	ft			
		h	m s						
29	M ₅	30.43		9		+ 82		2160 ^{km}	Mer Jaune vers 38° N et 124° E.
	M ₆	32.37		10	+ 68				
	M ₇	32.48		9		- 51			
	M ₈	33.18		9	- 59				
	Furo	7.40							
	iP	14.31.26							
	m ₁	31.56		8		+ 66			
	m ₂	32.06		9	+ 37	+ 84			
	iS	35.03							
	m ₁	35.20		9	+ 48	- 105			
	m ₂	35.52		9		- 72			
	m ₃	35.59		8	- 144				
	L	38							
	M ₁	38.14		9		+ 49			
	M ₂	40.50		9		+ 64			
	M ₃	41.32		11	- 58				
M ₄	41.53		9		- 87				
M ₅	42.46		9	+ 66					
M ₆	42.56		9		- 58				
M ₇	43.34		8	- 61					
M ₈	43.49		9		- 51				
M ₉	44.46		9	- 48					
M ₁₀	48.10		7	+ 34					
Furo	6.05								

Ce cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type mainka de 450¹³) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	V
NS	11 ⁵ .5	7.8	17 ⁰
EW	11 ⁵ .5	8.6	18.1

1926 : Juillet

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106°37'31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INS

DATES	PHASE	HEURES GMT Greenwich	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHA				
				A _N cm	A _E cm									
1	P	14.14.03				2560 km.		Océan Indien 85°N et 93°5 E	9	tra				
	iS	18.13												
	L	14.21												
	M ₁	22.44	9		-122						10	tra		
	M ₂	23.42	12		+106									
	M ₃	24.47	12	-215										
	M ₄	25.17	11		-89								10	e
	M ₅	26.35	11		+74									
	M ₆	26.47		-110										
	M ₇	27.53	11		-81									
	M ₈	28.41	9	+58										
	M ₉	29.12	11		+104									
	M ₁₀	29.20	9	+64										
M ₁₁	31.18	12		-73										
M ₁₂	32.51	9	-56											
M ₁₃	35.04	13		+77										
	F vers	16.00.												
3	tra	4.00.						11	tra					
	ā	4.10.												
6	tra	21.25						15	tra					
	ā	21.43												
7	tra	11.49												
	ā	12.12.												

1926 : Juillet

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INSC

DATES	PHASE	HEURES			T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHAS
		Greenwich				A _N	A _E					
		h	m	s								
16	eP	2	13	21				5250 km.	faible			
	iS	20	17									
	L	29										
	F verso	2	40									
17	e	12	39	10					très faible.			
	eS	40	09									
	L	40	20									
	F	46										
23	iP	5	22	07				2700 km.	Composante NS			
	eS	26	28									
	L	5	29									
	F verso	43										
26	traces de	19	09									
	à	19	17									
27	traces de	7	29									
	à	7	38									
28	eP	9	02	18				6400 km.	Composante EW			
	eS	10	17									
	L	21										
	F verso	9	59									

1926 : Août

STATION DE SISMO

Longitude E Greenwich : 106°37'31"

TREMBLEMENTS

DATES	PHASE	HEURES Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
2	eP	5.05.45				2040 km	Composante EW Composante NS	
	S	09.12						
	L vero	10.30						
	M ₁	10.42	18	-43				
	M ₂	11.23	12		-19			
	M ₃	12.16	12	+43				
	M ₄	13.42	12	-33	-22			
	M ₅	18.32	12	+28				
	M ₆	19.27	11	+33				
	M ₇	21.47	12	-22				
F	6.37							
2	eP	12.45.25				2040 km	Composante EW Composante NS Composante NS	
	eS	48.52						
	L vero	50.15						
	F	13.17						
3	eP	3.44.56				1790 km		
	S	48(00)						
	L vero	49.						
	M ₁	52.36	10		+96			
	M ₂	53.19	12	-105				
	M ₃	53.40	12	-77				
	M ₄	54.29	11	+69				
	M ₅	54.39	10		-46			
M ₆	55.16	12	-64					
M ₇	58.46	9		-58				

MOLOGIE DE PHU-LIÊN

LEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22'

STRALE	DATES	PHASE	HEURES Greenwich h m s	T S	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N N	A _E E			
		F vero	5.00						
3		eP	10.32.13					Composante NS	
		eS?	43.15					Composante EW	
		L	49.						
		F	11.33						
3		eP?	19.46.14						
		eS	50.32						
		L	54						
		F	20.30						
S		traverse	16.51						
		ā	17.02						
S		traverse	23.42						
		ā	23.59						
6		traverse	3.17						
		ā	3.28						
6		i	4.43.56						
		eS?	45.43					faible.	
		F vero	5.00						
6		traverse	5.38						
		ā	5.49.						

1926 : Août

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T S	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DA
				A _N	A _E				
				μ	μ				
6	i	6.05.22					faible.		
	eS?	09.05							
	L	12							
	F	34							
6	e	7.11.05					faible		
	iS?	13.26							
	L	15							
	F	33							
6	traces de	11.11							9
	ā	11.53							
	traces de	12.17							
	ā	12.38							
	traces de	14.00							
	ā	14.10							
6	traces de	14.14							
	ā	14.30							
	eP	15.56.11				20.10 Km			9
	iS	15.35							
6	L	16.01.20							11
	F	16.46							
	traces de	16.50							
	ā	17.10							
6	traces de	21.36							19
	ā	21.46							

MOLOGIE DE PHU-LIÊN

LEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

CENTRALE E	DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich	T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N	A _E			
					h	m			
		Traces de	22.55						
		ā	23.24						
7		Traces de	9.17.						
		ā	10.03.						
		Traces de	11.44						
		ā	12.01						
		Traces de	23.47						
		ā	23.59.						
9		dc	14.14					Superposition de plusieurs séismes Phases indiscernables.	
		ā	14.56						
		M ₁	14.21.48	11	-24				
		M ₂	22.53	12	+40				
		M ₃	23.21.	11		+20			
		M ₄	26.23	9	-18				
		M ₅	29.51.	8		-14			
9		Traces de	16.05						
		ā	16.20						
11		2 ^D	5.50.13				1700 Km		
		2 ^S	53.09					faible	
		L	53.22						
		F	6.12.						
19		2 ^P	0.01.42				1940 Km	Composante NS	

1926 : Août

STATION DE SISMO.

Longitude E Greenwich : 106° 37' 34"

TREMBLEMENTS

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		A	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
	S	04(00)					inter. minute.	
	L. vers	05						
	F	0.16						
25	eP	5.56.38				8.520km		
	eS	6.06.24						
	L?	24.					faible	
	F	7.23						

1926 : Septembre

STATION DE SISMOLOG

Longitude E Greenwich : 106°37'31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES Greenwich h. m. s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	
				A _N μ	A _E μ					
2	iP	1.33.12	18	+19		8000 km		Océan Indien		
	iS	42.32								
	L	56.								
	M	2.02.25								
	F _{vers}	2.48							9	
3	eP	23.18.08				720 km	Composante EW			9
	S	19.27								
	eL	19.42								
	F	28.								
4	iP	15.44.18,5	9	-8		3980 km	Composante EW	Japon septentrional		10
	eS	50.04								
	M	50.50								
	L _{vers}	55.30								
	F	16.29								
7	iP	12.31.27				4.940 km				
	eS	38.06								
	L _{vers}	45.30								
	F	13.41								
8	trace de	13.57.					Composante EW			
	ū	14.05.								
8	e	15.52.33					Composante EW			
	eS	54.05								

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h. m. s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
	L	54.17						
	F	16.09						
9	transit	1.43						
	α	2.04						
9	e	11.27.47						
	eS	29.02						
	L'ours	29.15						
	F	40.						
10	eP	10.40.35				3.190 km		
	S	45.32						
	L	48.						
	M ₁	52.27	18	-165				
	M ₂	53.07	15		-74			
	M ₃	54.08	18	+141				
	M ₄	54.12	12		+80			
	M ₅	56.05	15		-136			
	M ₆	56.30	14	-100				
	M ₇	58.22	12		+69			
	M ₈	59.40	15	-123				
	M ₉	11.00.27	15		+107			
	M ₁₀	00.55	15	+77				
	M ₁₁	01.43	15	-90				
	M ₁₂	02.11	15		-66			
	M ₁₃	04.19	15		-56			

Java central
d'après Batavia

1926 : Septembre

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106°37'31"

TREMBLEMENTS DE TERRE INS

DATES	PHASE	HEURES M Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATES	PHASE
				A _N	A _E					
11	e <i>traces de l de</i> ā	12.32.57 46. 13.10					Composante NS Composante EW		23	e L F
11	eS? L Fuero	17.02.35 02.47 13.					faible		28	traces ā
12	eP iS L M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ M ₈ M ₉ F	18.47.09 50.41 52. 53.10 53.42 54.01 54.36 55.15 55.29 56.06 57.03 57.09 17.12.				2.100 km	Composante EW		29	traces ā
16	iP S L F	18.09.21 17.23 28. 19.22				6490 km	faible	Voisinage Iles Salomon		

LOGIE DE PHU-LIÊN

DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				AN	AE			
23	E L F	18.36.41 45. 19.05						
28	traces de	16.14. ā 16.29.						
29	traces de	22.26 ā 22.40.						

Au cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type mainka de 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	V
NS	11 ^h 6	9,5	166
EW	12 ^h 0	8,5	189

1926 :

Octobre

STATION DE SISMO

Longitude E Greenwich :

106° 37' 31"

TREMBLEMEN

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T	AMPLITUDES		A	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
3	eP	2.39.12				3.450 Km	Composante NS	
	eS	44.26					- id -	
	L vers	48.45					- id -	
	F vers	9.02					- id -	
3	eP	19.50.23				9.980 Km	Composante EW	
	ePR ₁	53.59					Composante NS	
	ePR ₂	56.23					- id -	
	eS	20.01.20					Composante EW	
	eSR ₁	07.05					- id -	
	L vers	17					- id -	
F vers	35				Composante NS			
11	e	7.31.34					Origine masquée par agitation microséismique	
	eS	35.28						
	L vers	40.30						
	F vers	8.						
12	eS	2.04.32					Origine masquée par agitation microséismique	
	L vers	08						
	F vers	26						
13	eS	6.21.28					faible	
	L vers	34.30					Composante EW	
	F vers	7.32						
13	e	14.38.19					faible	

SEISMOLOGIE DE PHU-LIÊN

ÉVÉNEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol. Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22"

DATE	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T	AMPLITUDES		A	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
	L vers	51					Composante EW	
	F vers	15.44						
13	eP	19.19.03				7.450 km	composante EW	Les Océaniques
	iS	27.55					- id -	
	m ₁	28.14	9	+17				
	m ₂	28.17	9		-16			
	L	39.23					composante NS	
	M ₁	42.17	22	-23				
	M ₂	42.48	18		-21			
	M ₃	45.36	19		+24			
	M ₄	49.47	19	-24				
	M ₅	54.38	16		+38			
	M ₆	58.30	15	+16				
	M ₇	59.17	18		-47			
	F vers	21.					Composante EW	
22	eP	17.26.25				2.560 km	composante EW	
	iS	30.35					- id -	
	L vers	32.30					- id -	
	P vers	47.					- id -	
22	eP	18.44.24				2.770 km	Composante EW	
	eS	48.50					- id -	
	L vers	52.						
	F vers	19.06						

1926 :

Octobre

STATION DE SISMOLOGO

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES T.M. Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				A _N μ	A _E μ				
23	iP	14 53.32					Composante EW Phases mal marquées		27
	L vuo	37.30							
	F vuo	50.							
26	iP	3.52.15.5				4.320 km	Nelle quierée d'après Zhu Liū Li Ka Wei Hyderabad	28	
	m ₁	52.34	8		-16				
	m ₂	52.44	6	-13					
	m ₃	54.08	8		-13				
	m ₄	55.29	9		-44				
	m ₅	55.29	8	+9					
	iS	58.20							
	m ₁	58.33	14		+73				
	m ₂	58.56	9	+37					
	m ₃	4.01.36	19		+102				
	m ₄	01.39	18	+83					
	L	02.30							
	M ₁	02.34	15		+87				
	M ₂	04.46	24		+188				
	M ₃	06.10	18	-137					
	M ₄	06.47	20		-205				
	M ₅	08.55	18		+141				
	M ₆	09.21	20	+39					
	F vuo	6.							
26	iP	6.19.03				4320 km	Répétition probable du précédent.		
	iS	25.08							
	L vuo	29							

SEISMOLOGIE DE PHU-LIÊN

ÉVÉNEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

STATION	DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N μ	A _E μ			
		F vno	7.20						
	27	P	9.47(20)					Origine mystérieuse par inter-mécanisme	
		L	47.14						
		F	51						
Phu Liên	28	trans	0.55.00						
Wei		a	59						
subed	29	eP	0.12.15			16.40 km		Composante EW	Luçon (d'après Manille)
		eS	15.05						
		L vno	16.						
		F vno	38						

Du cours du mois, les constantes des appareils (Seismographes type manka. de 450^g) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	V
NS	11 ^s	10.5	174
EW	11 ^s 3	9.5	217

1926 : *Novembre*

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : $106^{\circ}37'31''$

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DAT
				A_N μ	A_E μ				
1	P F vers 0	23.33.44					Phases indiscernables 2 séismes superposés ? Faible amplitude Composante EW		6
2	e e(S) L vers F vers	19.54.32 20.04.29 10. 35					composante EW - id - - id - - id -		
2	eP L F	21.17.58 33 22.12					Phases mal marquées Faible amplitude Composante EW		41
5	eP ? F vers	8.45(00) 10.32					Inter-minutes De 9 ^h 24 à 9 ^h 40 trains d'ondes régulières Phases indiscernables Composante NS		41
6	eP eS L vers F	9.29.35 37.24 46 ?				6.240 km	Composante EW - Composante NS - Composante EW		13
6	eP eS	10.03.00 10.50				6.250 km	Composante EW Composante NS		21

MOLOGIE DE PHU-LIÊN

MENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

ORALE	DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T S	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N	A _E			
					←	←			
		L vers F	19 20 9					Composante NS Réplique probable du précédent	
6		eP eS L vers F vers M.	10 19.00 26.50 36.30 M.			6.250 km	Composante EW Composante NS - id - Réplique probable du précédent		
11		eP e vers L vers F vers	3 08.22 14 19 45			3.850 km?	Composante EW Composante EW - id -		
11		eP e(S) L vers F vers	4 14.15 18.29 22 35				Composante NS Composante EW - id - - id - Faible		
13		Grande a	4. 4.35				Composante NS - id -		
21		eP eS L	11.17.08 19.08 26			1.120 km	Composante NS - id - Composante EW		

1926 : *Novembre*

STATION DE SISMO.

Longitude E Greenwich : $106^{\circ} 37' 31''$

TREMBLEMENTS

DATES	PHASE	HEURES T M Greenwich k m s		T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A_N	A_E			
					μ	μ			
	M_1	46	9	-51					
	M_2	46	9		-50				
	M_3	20.12	5	-20					
	M_4	15	6		+17				
	F	50.							
22	eP	19.11.05				1.100 km			
	eS	13.07					Composante EW		
	L	24					Composante NS		
	M_1	14.04	8	-13					
	M_2	08	6		+6				
	F	35.							
23	eP	20 38.20				440 km	Composante NS		
	eS	39.09					- id -		
	L vero	15					- id -		
	F vero	50.							
27	eP	5 23.55				2.270 km	Composante EW		
	eS	27.41					Composante NS		
	m_1	27.54	11		-10				
	eSR	28.41					Composante NS		
	m_2	28.46	9	-11					
	L	29.							
	M_1	31 29	14	+26					
	M_2	32.13	14		+14				
	M_3	33.35	12	-19					

MOLOGIE DE PHU-LIÊN

MENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

TRALE	DATES	PHASE	HEURES TN Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N μ	A _E μ			
		M ₄	35.06	13		-15			
		M ₅	35.13	14	+18				
		F	6.50					Composante EW	

Ce cours du mois les constantes des appareils (Sismographes type manka de 450^g) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	V
NS	11 ^s	10,5	174
EW	11 ^s 3	9,5	217

1926 : Décembre

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				A _N μ	A _E μ				
5	eP	19.42.05				1.140 km	Composante EW		
	eS vers	114.0°					- id -		
	L vers	44.20					- id -		
	M ₁	44.35	8	+ 43					
	M ₂	44.37	6		- 35				
	M ₃	44.56	6		+ 80				
	M ₄	45.12	6		- 19				
	M ₅	45.13	6	+ 25					
	F vers	20.20							
14	iP	17.17.39				2.080 km	Composante NS		
	e	19.10					- id -		
	L vers	28.30					- id -		
	F vers	56.					- id -		
28	eP	3.48.23				2.080 km	Composante EW		
	e(S)	51.53					- id -		
	L vers	53.15					- Composante NS		
	F vers	4.15					- Composante EW		

LOGIE DE PHU-LIÊN

S DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		A	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
							<p>Pendant le mois de Décembre les seismographes ont enregistré une forte agitation microseismique coïncidant avec une très fraîche mousson d'hiver sur le bassin de la Mer de Chine.</p>	

Au cours du mois les constantes des appareils (Seismographes type mainka 450 kg) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre

	T ₀	ε	V
NS	113	10,5	174
EW	1153	9,5	217

1927 :

Janvier

STATION DE SISM

Longitude E Greenwich :

106°37'31"

TREMBLEMEN

DATES	PHASE	HEURES T ^M Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
2	traces de ā	1.20. 40.					Composante NS - id -	
3	eP e(S) L vers F vers	22.13.10 16 17.30 40				1.640 km	Composante EW Probablement primaires d'un 2 ^e séisme superposés à partir de 22 ^h .17 ^m .30 ^s .	
5	traces de ā L vers	16.27 50 30					Composante NS - id - - id -	
6	e F	06.42.36 50					Composante EW. faible.	
7	traces de ā	11.15 35					Composante EW Composante NS	
12	eP eS L vers F vers	00.07.23 10.20 11.08 36				1.710 km	Du 10 au 30 janvier sismographe NS dé- monté pour répara- tions	
16	eP eS L vers	11.32.29 33.44 33.57				680 km		

SEISMOLOGIE DE PHU-LIÊN

ÉVÉNEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

DATE	PHASE	HEURES			T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
		h	m	s		A _N	A _E			
17	F vers	50			13	-	11	3.720 km	Début des longues indiscernable. Probablement un 2 ^e séisme superposé	
	eP	22.05.10								
	eS	10.44								
	M ₁	21.49								
20	F vers	50								
	e	11.22.00							faible	
24	eP	01.17.06						7.950 km	Forte agitation micro-séismique. Début des longues indiscernable.	
	eS	26.23								
	F vers	04								
28	Dracost	06.23.							Dépouillement gêné par agitation micro-séismique.	
	ā	50.								
30	eP	09.00.53							S indiscernable	
	L vers	13								
	F vers	30								
									En janvier forte agitation micro-séismique en relation avec une fraîche mousson d'hiver sur le bassin de la mer de Chine.	

Out cours du mois les constantes des appareils (Séismographes type manka 450 kg) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	γ ₀
NS	12 ⁵ / ₂	6	138
EW	12 ⁵ / ₆		

1927 : *Février*

STATION DE SISM

Longitude E Greenwich :

106°37'31

TREMBLEM

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTR. PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
1	P	18.06.04				6.050 km	Composante EW - id -	
	S	13.43						
	L	23						
	F vers	19.30					Composante EW	
3	eP	3.57.22				2.130 km	Composante EW	Shanghai
	eS	4.00.57						
	L vers	02						
	M ₁	03.40	12	-203				
	M ₂	04.43	11		-158			
	M ₃	05.24	9		-73			
	M ₄	06.19	9	-26				
	M ₅	06.37	9		+24			
M ₆	09.55	8		+13				
3	eP	4.56.29				2.090 km	Interruption de l'heure L'inscription du séisme se superpose aux longues du précédent Composante EW Réplique probable du précédent.	Shanghai
	(S) vers	5.00.00						
	L vers	01.10						
	M ₁	02.37	12		+120			
	M ₂	03.20	11	+77				
	M ₃	03.33	11		-68			
	M ₄	04.32	9	+29				
	M ₅	04.50	9		-28			
F vers	6.12							

OLOGIE DE PHU-LIÊN

ENTS DE TERRE INSCRITS

Sous - sol: Quartzites

Latitude N: 20°48'22"

LE	DATES	PHASE	HEURES T.M. (Greenwich) h m s	T s	AMPLITUDES		A	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N h	A _E h			
	Du 6 au 10							<p>Forte agitation micro-sismique en relation avec une fraîche mousson d'hiver sur le bassin de la mer de Chine.</p>	
12	eP	19.06.53 ?						<p>Composante EW</p>	
	L vers	08.14							
	P vers	20.						<p>Composante EW S indiscernables Forte agitation micro-sismique.</p>	
13	eP	3.36.26						<p>Composante EW S et F indiscernables Forte agitation micro-sismique.</p>	
	L vers	40.53							
	M ₁	41.06		8	-11				
	M ₂	42.29		9	+15				
								<p>Du 14 au 28 séismographe EW démonté pour réparations.</p>	
14	eP	7.41.00 ?					1.000 Km		
	eS	42.48 ?							
	L vers	43.							
	F vers	8.							

1927 : *Février*

STATION DE SISM

Longitude E Greenwich :

106° 37' 31"

TREMBLEMENT

DATES	PHASE	HEURES TMGreenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
14	traces de a	18.14. 21.						
16	P PR ₁ m ₁ S m ₂ SR ₁ L vers M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇	1.43.47 45.35 45.53 50.37 50.48 53.41 57.06 2.00.42 05.17 07.38 11.34 16.22 19.10 30.35				5.150 km		Kouriles vers 48° 152° (d'après Strasbourg)
16	eP eS L vers M ₁ M ₂ F vers	3.04.54 11.42 18.17 32.36 36.31 5.30.				5.110 km	Réplique du précédent. L'inscription de ce séisme se superpose aux longues du précédent.	Kouriles
16	traces de a	8.48 9.22.						

OLOGIE DE PHU-LIÊN

PTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol: Quartzites

Latitude N: 20° 48' 22"

E	DATES	PHASE	HEURES		T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
			TM Greenwich			S	A _N μ				A _E μ
			h	m s							
	.16	traces de	12.01.						Trains d'ondes régulières de faible amplitude de 12 ^h , 17 ^m à 12 ^h , 35 ^m		
		à	13								
	16	traces de	14.15.								
		à	50.								
ry)	.18	eP	23.01.36					2.920 km			
		eS	06.13								
		L vers	08.20								
		F vers	40								
	21	P	12.30.41					2.820 km?	L indiscernables		
		eS?	35.11								
		F	13.15								
	22	eP?	20.08.05					350 km.?			
		eS	08.44								
		L vers	.59								
		M ₁	09.23	9	-71						
		F vers	50.								
	27	traces de	4.								
		à	4.16								

Cu cours du mois les constantes des appareils (Séismographes type Mainka de 450 kg) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre.

	T ₀	ε	V ₀
NS	12 ^s 2	7	130
EW	12 ^s 6	7.3	130

1927 : *Mars*

STATION DE SISMOLOGIE

Longitude E. Greenwich : 106° 37' 34"

TREMBLEMENTS DE TERRE

DATES	PHASE	HEURES M Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N μ	A _E μ			
3	iP	1.11.30				3500 km?	Du 1 ^{er} au 5 mars Stiomographe SW démonté pour ré- parations.	
	iS?	16.47						
	m ₁	17.44	10	-17				
	L vers	20.						
	M ₁	22.28	15	+53				
	M ₂	23.42	14	+60				
	M ₃	27.17	17	-72				
	M ₄	31.28	15	-82				
	F vers 3.							
3	<i>Crono voro</i> 17.						Fonctionnement dé- fectueux de la pen- dulette synchronisée	
7	iP	9.33.44				2970 km	SW Japon. Dis- tricteur région Osaka.	
	iS	38.25						
	m ₁	38.50	12	+104				
	m ₂	39.57	15		+144			
	m ₃	40.38	12	-141				
	L vers	41.						
	M ₁	42.39	18	-761				
M ₂ vers	43.	15		+409				

LOGIE DE PHU-LIÊN

ENTS DE TERRE INSCRITS

Sous - sol : Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22"

DATE	PHASE	HEURES Greenwich h m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A _N	A _E			
				μ	μ			
	M ₃ vers	45	(14) ²	-> 100			La plume est sortie de la bande.	
	M ₄ vers	43	15		+830			
	M ₅	10.00.32	11	-80				
	M ₆	01.25	12	-94				
	M ₇	05.13	12		+109			
	M ₈	06.17	13	-68				
	M ₉	08.27	15		+113			
	M ₁₀	08.36	13	-68				
	Fuero	13				Composante EW		
10	Unseen	22.50 à 23.15				Phases indiscernables Forte agitation micro- séismique		
14	iP	17.39.06				690 km	Yunnan Resonance à Yunnanfou.	
	S	40.22						
	iL	37						
	M ₁	41.10	6	-116				
	M ₂	41.10	7		+88			
	M ₃	39	6		+25			
	M ₄	58	6	-30				
	M ₅	43.17	6		-36			
	M ₆	44.22	7	+20				
	Fuero	18.21						
15	iP	16.59.12				1210 km	Composante EW Composante NS - id -	
	S	17.01.21						
	L vers	02.						

1927 : *Mars*

STATION DE SISMO

Longitude E Greenwich : 106° 37' 31"

TREMBLEMENTS

DATES	PHASE	HEURES TM Greenwich R m s	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				A_N µ	A_E µ			
	M ₁	02.57	8	+19				
	M ₂	04.09	6		+14			
	M ₃	15	6	+21				
	F vers	25.						
15	P	21.53.04				2160 km	Composante NS	
	S	56.41					- id -	
	L vers	58.					- id -	
	F vers	22.43					- id -	
							Fonctionnement irrégulier du disposi- tif d'interruption des minutes.	
18	eP	21.32.13				2540 km?	Composante NS	
	eS?	36.21					Composante EW	
	F vers	22.					Faible	
19	eP	20.35.14					Composante NS	
	L vers	42.30					Composante EW	
	P vers	21.					Faible.	
20	eP	21.19.26					Composante NS	
	transit entre et	24					- id -	
		24.30						

GÉOLOGIE DE PHU-LIÊN

ÉVÉNEMENTS DE TERRE INSCRITS

Sous-sol. Quartzites

Latitude N : 20° 48' 22"

DATE	PHASE	HEURES		T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
		h	m s		A _N μ	A _E μ			
	L vers	25	43					Composante EW - id - Faible Agitation microseismique	
	F vers	41							
21	EP	15.16	66				8.050 km	Composante NS - id - - id -	
	ES	26	18						
	L vers	34							
	F vers	16.30							
22	traverse	7	50						
	a	8	16						
25	e	13.16	31					Faible composante EW	
	L nettes								
	partir de	38							
	F vers	14.03							
31	traverse	21.22	00					Faible composante NS	
	L vers	23							
	F vers	49							

Ce cours du mois, les constantes des appareils (Sismographes type Mainka, 450 kg) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre

	T ₀	ε	V
NS	12.2	7.0	130
EW	12.0	7.2	125

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

STATION SEISMOLOGI

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

MO

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DAT.
				AN	AE				
1	eP	19 18 07				8400 Km	Composante EW	Aurait été ressenti au Japon	16
	eS	27 47							
	L ^{verso}	40 30							
	F ^{verso}	20 11							
7	eP	17 54 20				2630 Km	Composante NS - id - EW - id - NS		17
	S ^{verso}	58 30							
	F ^{verso}	18 16							
7	L de	21 33 00				1550 Km	Composante EW - id - EW Faible		19
	à	35							
9	eP	9 02 11				2630 Km	Composante NS Faible		
	eS	06 26							
	L ^{verso}	09 00							
	F ^{verso}	25							
13	iP	13 47 32				1550 Km	Composante EW - id - EW - id - EW		22
	iS	50 14							
	m ₁	22	11	-21					
	L ^{verso}	44							
	M ₁	53 15	10	+28					
	M ₂	54 34	12	+15					
13	iP	14 37 53				1500 Km	Composante EW Composante NS Réplique probable du précédent		28
	eS	40 30							
	L ^{verso}	41							
	F ^{verso}	15 12							
14	eP	6 43 36				> 7240 Km	Composante NS - id - EW Phases indiscernables	République Argentin (d'après Strasbourg)	28
	F ^{verso}	9 00							
16	e	8 25 38				> 7240 Km	Composante EW - id - NS F' indiscernable à cause du séisme suivant	Ressenti à Los Angeles d'après la presse	28
	eS	34 19							
	L ^{verso}	45 30							
16	eP?	9 22 41				7960 Km?	Composante EW - id - NS - id - EW		30
	eS	31 59							
	L ^{verso}	45							
	F ^{verso}	10 37							

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude: 90^m,

MOIS DE *Avril*

1927

Sous-sol: Quartzites

TRALE	DATE	PHASE	HEURE			T	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
							S	AN				AE
ressenti	16	Graces de à	13	09	00							
				27								
	17	eP i(S?) Fverso	9	12	27				3370 Km ?	Composante NS - id - EW Faible		
				17	36							
				40								
	19	iP iS m ₁ m ₂ eL M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ Fverso	17	33	29				1520 Km	Composante NS Composante EW	ressenti à Luçon et à Formose (d'après Strasbourg)	
				36	08							
				17		10		-20				
				19		10		-63				
				35						Composante EW		
			37	28	18		+136					
			38	20	15			-49				
			39	33	13			-41				
			40	21	12			-21				
			40	48	12			-32				
			43	51	12			-14				
			18	42					Composante EW			
	23	eP Lverso Fverso	13	23	48				Composante EW Faible			
				27	15							
			50									
	27	eP Lverso Fverso	19	22	53				Composante EW			
				34								
			20	14								
Argen- nès (rg)	28	eP Lverso Fverso	2	08	05				Composante EW - id - NS			
				11	50							
				37								
Los après	28	e(P?) Lverso Fverso	10	31	15							
				33								
				52								
	30	e(P?) Lverso Fverso	14	05	00				Composante EW - id - NS			
				14								
			48									

Au cours du mois les constantes des appareils (Séismographes type Mainka 450 Kg) ont
 neu oscillé autour des valeurs ci-contre :

Séismographes	T _c	ε	V ₀
NS	12.2	7	130
EW	12	12	130

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

STATION SEISMOLOGIQUE

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

MO

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				AN	AE				
2	Graves	12 43 00 13 16					Composante NS id NS		16
3	Graves	13 55 00 14 22							17
	Lvers	06							
9	eP	10 40 13				6200 ^{km}	Composante EW id NS id NS id NS Faible	Perse - Afghanistan (d'après Strasbourg)	17
	Svers	48							
	Lvers	59							
	Fvers	11 32							17
10	eP	6 08 49				2760 ^{km}	Composante NS id NS id EW id NS id EW		18
	eS	13 14							
	Lvers	16 15							
	M ₁	20 27	13	+8					
	M ₂	33	12		-6				
	Fvers	58					Agitation microseismique Phases peu nettes		20
10	eP	7 31 50				2680 ^{km}	Composante NS		21
	eS	36 09							
	Lvers	39 30					Composante EW id EW		22
	Fvers	8 04					Agitation microseismique Phases peu nettes		
13	iP	15 16 38				1620 ^{km}	Composante EW id NS		23
	eS	19 26							
	Lvers	20							
	Fvers	59							
13	iP	23 17 21				4720 ^{km}			
	eS	23 48							
	Lvers	29							
14	Fvers	0 08							

STATION SEISMOLOGIQUE

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

MOIS D

DATE	PHASE	HEURE			T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
		h.	m.	s.		AN	AE				
22	iP	22	36	41				184.0 ^{Km}	Composante NS	Han-Lou	23
	m ₁			54	3		-41				23
	m ₂			55	4	+186					23
	m ₃	37	06		4		+50				23
	m ₄			07	6	-259					23
	S	39	50								23
	m ₁			53	5		+55				23
	m ₂	40	21		6	+171					23
	L			45							23
	M ₁	42	18		11	+406					23
M ₂			36	11	+518		23				
23		22	54	00						23	
		23	05							23	
23	e	4	40	30						23	
	Lvers			46						23	
	Fvers			5						23	
23	Graces depuis	6	36	00						23	
	Lvers			37 15						23	
23	e	6	43	32						23	
	Lvers			45 30						23	
	Fvers			7 14						23	

F indiscernable:
Plume EW sortie de la
bande, NS déréglé.
Vers 23^h30 et 23^h45,
sur EW: indications
d'ondes de grande
amplitude. La plume
sort de nouveau de
la bande.

Indications d'un
séisme sur
l'appareil NS
déréglé par le
séisme précédent.

Composante EW

F perdu dans le
séisme suivant

Composante NS

Composante NS

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude: 90^m,

MOIS DE Mai

1927

Sous-sol: Quartzites

LE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					AN	AE			
	23	Gracesse à	8 50 00 9						
	23	Gracesse à	9 03 00 11						
	23	Gracesse à	10 20 00 35						
	23	Gracesse à	11 04 00 10						
	23	eP eS L?vers M ₁ M ₂ Fvers	13 55 20 58 53 14 00 35 01 23 02 26 49	8 8		-40 +25	21-10 ^{km}	Composante NS	
	23	Gracesse à	16 33 00 45						
	23	Gracesse à	22 20 00 23 05					Composante NS Ondes régulières de 22 ^h 35 à 22 ^h 50	
	23	eP eS Lvers M ₁ M ₂	23 49 08 52 23 54 54 55	8 10		-14 -60	19-10 ^{km}	F perdu le 24 Mai dans le séisme suivant	

STATION SEISMOLOGIQUE

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

MO

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				AN	AE				
24	Lvers M ₁ M ₂ Fvers	0 05 00 06 01 07 23 54	9 7	+1	-35		S et P indiscernables à cause du séisme précédent.		26
24	Gracode à	4 56 00 5 04							27
24	Gracode à Lvers	7 03 00 12 05							27
24	Gracode à	9 19 00 30							28
24	Gracode à Lvers	12 07 00 26 09 30							
24	cP Lvers Fvers	16 05 32 11 34					Composante NS Faible		
25	Gracode à	0 08 00 15							
26	Gracode à	3 45 00 52							
26	Gracode à	11 40 00 45							

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude: 90^m,

MOIS DE **Mai**

1927

Sous-sol: Quartzites

ALE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		△	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					An	AE			
	26	Graciosa à	17 00 00 25					Composante EW Ondes régulières. faibles de 17 ^h à 17 ^h 18 sur le séis- mogramme EW	
	27	Graciosa à	1 33 00 40					Composante EW	
	27	Graciosa à	2 40 00 57						
	27	Pédigue Lvers Pvers	3 02 00 04 20 20					Composante EW Faible	
	28	Graciosa à Lvers	22 55 00 23 06 22 55 45					Faible	

Au cours du mois les constantes des appareils (Séismographes type Mainka 450^{kg}) ont peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

Séismographe	T.	ε	V.
NS	12° 4	7.6	136
EW	12° 1	7.3	136

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude: 90^m,

MOIS DE Juin

1927

Sous-sol: Quartzites

LE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T S	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					An	A _E			
	5	Gracode à	22 59 00 23 05						
	6	eP eS Lvers	3 27 10 30 18 31 15				1830 ^{km}	Composante EW id NS id NS Phases peu nettes. Deux séismes superposés? Changement de feuille.	
	6	eP eS Lvers Fvers	5 40 49 44 48 47 6 07				2430 ^{km}	Composante EW Composante EW Phases peu nettes	
	6	Gracode à	12 44 00 13 01						
	6	e Fvers	18 37 07 19					Composante EW	
	7	Gracode à	9 41 00 10 15						
	7	Gracode à	23 14 00 22					Composante NS id NS	
	9	e e Fvers	11 39 39 47 12					Composante EW Phases indiscernables Faible agitation mi- cro-sismique	
	11	e Lvers	2 38 38 43 45					Faible Changement de feuille	

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

STATION SEISMOLOG

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				AN	AE			
14	Gravité 2	0 40 00 55						
14	e(P?) e(S?) Lvers Fvers	9 29 17 33 26 35 30 57				255 ⁰ Km		Probablement très proche
14	eP eS Lvers Fvers	17 28 53 38 41 53 18 48				855 ⁰ Km		
							Faible	
18	Gravité 2 Lvers	0 58 00 1 35 1 01 45						
20	eP Lvers Fvers	14 23 02 36 15 08					Composante NS	
22	Gravité 2	0 09 00 23					Composante NS id NS	
23	eP Lvers M ₁ M ₂	23 49 56 52 29 53 56	10 8				Composante EW	
24	Fvers	0 25						Phases peu nettes agitation microseismique

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

MOIS DE **Juin**

1927

Sous-sol : Quartzites

E	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					AN	AE			
	26	Cracoe à Lever	11 31 00 12 30 11 53					Composante EW Composante NS Faible	Crinée (d'après Strasbourg)

Au cours du mois les constantes des appareils
(Séismographes type Mainka 450^{kg}) ont
peu oscillé autour des valeurs ci-contre :

Séismographes	T ₀	ε	V ₀
NS	12.3	7.1	138
EW	12.1	7.1	138

STATION SEISMOLOGIQUE

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

MOIS

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE
				AN	AE				
1	P	8 30 27				7960 km	Composante EW id NS id NS Début des L indiscernable Faible agitation microseismique.	Côtes de la Grèce (d'après Strasbourg)	10
	S	39 45			11				
	S	47			11				
	Fines	9 45							
2	Lvers	20 44 45					Début perdu dans agitation microseismique		
	M ₁	45 02	8	+22					
	M ₂	03	9		+49				
	M ₃	37	7	+21					
	Fines	21 08							
3	P	8 20 58				2070 km	L'électro-aimant de NS n'a pas fonctionné		12
	eS	24 27							
	eL	26 15							
	Lvers	9							
3	eP	10 50 31				9050 km	Même remarque		
	e(S?)	11 00 54							
	Lvers	18							
	Fines	27							
7	Graces de à	7 45 00 8					Faible agitation microseismique		14
	Lvers	7 49							
7	eP	20 14 09				4370 km	Composante EW Composante NS Phases peu nettes ; faible	Perse - Afghanistan (d'après Strasbourg)	15
	eS	20 17							
	Lvers	25							
	Fines	45							
8	Lvers	0 34 00					Composante NS Ondes régulières. de 0 36 00 à 40 sur l'EW		1
	Fines	46							

STATION SEISMOLOGIQUE

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				AN	AE			
20	eP	19 08 09					Composante EW	
	L _{vers}	09 30						
	M ₁	10 10	7	+69				
	M ₂	21	7		-17			
	F _{vers}	36						
22	eP	4 03 53				5210 ^{km}	Composante EW id NS id NS	Côtés SE de la mer Caspienne (d'après Strasbourg)
	eS	10 47						
	eSR ₁	14 31						
	L _{vers}	17						
	M ₁	23 22	20	-43				
	M ₂	24 29	18	-46				
	M ₃	24 29	17		-23			
	M ₄	26 02	16	-32				
	M ₅	34	15		-23			
	M ₆	30 15	12	-22				
	M ₇	31 01	14		-26			
	M ₈	32 03	14	-28				
	M ₉	33 09	12		-11			
	M ₁₀	38 45	14	-9				
F _{vers}	6 30							
23	Graves de	17 32 00				5150 ^{km}	Composante NS	Réplique du séisme du 22 (Région Caspienne)
		18 03						
23	eP	20 26 40				5020 ^{km}	Composante EW id EW id NS id EW	Réplique du précédent
	ePR ₁	28 41						
	eS	33 30						
	L _{vers}	39 30						
	F _{vers}	21 45						
23	eP	22 49 17				5020 ^{km}	Composante EW id NS	Réplique du précédent
	ePR ₁	51 11						
	eS	56						
	L _{vers}	23 02						
	F _{vers}	59						
							S et P peu nets Grains d'ondes régulières de 20 46 00 à 57	
							S peu nets Grains d'ondes régulières de 23 08 00 à 22	

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

MOIS DE Juillet

1927

Sous-sol : Quartzites

CALE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE	
					An	Ae				
	24	Gracede à	4 14 00 34						Seisme probable- ment rapproché	
	27	Gracede à	15 00 00 25						Composante NS id NS	
la nne bourg,	28	e e Lvers Fvers	16 29 35 39 22 52 17 43						L'électro-aimant de l'EW n'a pas fonctionné Ondes régulières de 17 06 00 à 20 Composante EW id NS	Alaska (d'après Strasbourg)
	29	iP eS m _i Lvers Fvers	0 07 34 11 04 32 12 1 43	7	-11	2080 ^{km}			Composante NS Grains d'ondes réguliers de 10 24 00 à 40	
seisme on Cas	30	e(P?) e(S?) Lvers Fvers	14 25 03 30 12 33 15 03			3380 ^{km}			Composante NS id EW Composante NS Faible Phases peu nettes	
précé-	31	Gracede à	13 49 00 59							

Au cours du mois les constantes des appareils
(Seismographes type Mainka 450^{kg}) ont
oscillé autour des valeurs ci-contre :

Seismographes	T ₀	ε	V ₀
NS	12°3	1.1	130
EW	12°4	6.2	130

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

MOIS DE Août

1927

Sous-sol : Quartzites

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				AN	AE			
6	eP e(S?) Lvers Fvers	0 25 46 35 28 49 1 30				8440 km	Composante NS Faible. Ondes régulières de 0 57 00 à 1 18	Côtes de l'Alaska (d'après Strasbourg)
8	eP eS eSR ₁ Lvers Fvers	1 06 26 13 14 16 10 21 45				5110 km	Composante NS " EW Phases peu nettes. Faible agitation microsismique.	
8	iP eS Fvers	18 49 31 53 36 19 20				2500 km	Composante NS Début des L indiscernable. Faible agitation microsismique.	
10	eP	1 55 35					Faible Début des S et des L indiscernable. Ondes régulières depuis 2 40 00 Changement de feuille.	Amérique Centrale (d'après Strasbourg)

Latitude: 20° 48' 22" N

STATION SEISMOLOG

Longitude: 106° 37' 31" E

TREMBLEMENTS DE TERRE INSCRITS

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
				AN	AE			
10	iP	11 42 42				3470 km		Océanie à l'Ouest de la Nouvelle Guinée (d'après Strasbourg)
	iS	47 57						
	m ₁	48 07	10	+42				
	m ₂	19	12		-44			
	m ₃	50 20	10	+49				
	Lvers	50 25						
	M ₁	52 24	16		+85			
	M ₂	55 25	14	-50				
	M ₃	56 27	14		-48			
	M ₄	57 32	15	+54				
	M ₅	59 24	15		+46			
	M ₆	12 02 09	17		-55			
	M ₇	58	13	+34				
	M ₈	04 03	14		-32			
M ₉	05 04	13	-30					
M ₁₀	06 54	14	-18					
M ₁₁	08 08	15		-31				
M ₁₂	10 42	16		+28				
Fvers	15 05							
12	iP	0 39 26				3750 km?	Composante EW id Faible	
	e	40 50						
	Lvers	44						
Fvers	1 30							
12	Erased	1 40 00				2350 km	Composante EW Interruption de la minute Composante NS id	
	a	46						
12	eP	10 29 50				3750 km?	Composante NS Faible	
	eS(?)	35 23						
	Lvers	39 30						
	Fvers	11 15						
13	eP	11 51 07				2350 km	Composante EW Interruption de la minute Composante NS id	
	eS	55 00						
	Lvers	56 30						
	Fvers	12 30						

LOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

MOIS DE Août

1927

Sous-sol : Quartzites

CENTRALE LE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					AN	AE			
rie de la Guinée (Strasbourg)	17	Gracode à	7 37 00 50						
	18	eP	19 34 29				3700 km	Composante NS " EW id	Réplique probable du séisme du 5 août (Côte Est du Japon) d'après Strasbourg
		eS	39 59						
		Lverso	43 30						
		M ₁	49 13	13	+131				
		M ₂	14	14	-114				
		M ₃	51 07	13	-86				
		M ₄	46	13	+39				
		M ₅	53 03	11	-30				
		M ₆	54 29	12	-46				
		M ₇	57 21	12	-35				
M ₈		58	12	-21					
M ₉	20 01 05	12	-14						
M ₁₀	06 00	12	-28						
M ₁₁	08 06	11	+15						
Fverso	23								
20	Gracode	21 49 00							
	à	22 32							
	Lverso	21 57							
M ₁	58 25	14	+13			Faible agitation microsismique			
21	Gracode	0 18 00							
	à	2 12							
	Lverso	1 00 00					Ondes régulières de grande période de 1 00 00 à 1 35 Faible agitation microsismique	Amérique Centrale ou Nord Amérique du Sud (d'après Strasbourg)	

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

STATION SEISMOLOGIQUE

TREMBLEMENTS DE TERRES

MOIS

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉG. ÉPICENTRALE OUBLE	DATE
				AN	AE				
23	e	6 37 00							25
	M ₁	50 45	14		-16				
	M ₂	56	12	+23					
	M ₃	52 15	14		-19				
	M ₄	38	12	+31					
	M ₅	54 02	11	+20					
	M ₆	44	12		-15				
	M ₇	55 52	11	+11					
Fivers	8								
							Faible agitation micro-sismique. Phases indiscernables. Trains d'ondes réguliers de 6 49 00 à 7 10		
24	eP??	9 02 59				3750 km?	Composante EW		29
	e(S??)	08 32							
	Lvers	11 30							
	Fivers	10 10					Composante NS Début douteux. Phases peu nettes.		
24	eP	18 12 02				1730 km			29
	iS	15 01					Composante NS id	Forêtse (d'après Strasbourg)	
	Lvers	30							
	M ₁	16 39	6	-74					
	M ₂	17 42	9		-75				
	M ₃	19 39	9	+59					
	M ₄	20 36	11	+67					
M ₅	23 53	9	+26						
M ₆	25 30	11		+20					
Fivers	19 33								
25	eP	16 58 22				2850 km			29
	eS	17 02 54					Phases peu nettes. Faible agitation micro-sismique		
	Lvers	05							
	Fivers	20							
25	Gracoda	22 51 00							29
	a	23							

MOLOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

SCRITS

MOIS DE

Août

1927

Sous-sol : Quartzites

ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					A _N	A _E			
	25	Gravée à M ₁	23 03 00 16 04 02	10	-8				
	29	Gravée à	5 44 00 6 20					Ondes régulières de grande période de 5 54 00 à 6 07	
	29	Gravée à	7 54 00 8 30					Composante NS Ondes régulières de grande période de 8 03 00 à 17	

(Strasbourg)

Au cours du mois les constantes des appareils
(Séismographes type Mainka 450^{kg}) ont

Séismographe	T ₀	ε	V ₀
NS	12,2	0,3	134

Latitude: 20° 48' 22" N

Longitude: 106° 37' 31" E

STATION SEISMOLOGIQUE

TREMBLEMENTS DE TERRE RITS

MOIS DE

DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉSUMÉ CENTRALE BABLE	DATE
				AN	AE				
2	Gracode	2 20 00 32					Très faible agitation micro-sismique.		12
3	eP Livers Fvers	16 12 52 14 28				700 Km environ.	Composante EW Faible.		12
3	Gracode	20 09 00 22 02					Ondes régulières à grande période de 20 54 00 à 21 31	Océan Atlantique 12° 45' W (d'après Strasbourg)	16
4	Gracode	18 30 00 55					Composante NS id Très faible		17
7	Gracode	20 09 00 21 10					Composante NS id Très faible		17
8	Gracode	17 27 00 47					Composante NS Longues faibles		19
8	Gracode	22 13 00 20							20
8	e	23 28 38					Composante NS Faible		21
9	Fvers	00 06					Phases indiscernables		
11	eP eS Livers M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₅ M ₆ M ₇ M ₈	22 26 19 34 47 45 30 53 06 56 54 48 55 33 57 50 58 31 59 43 23 01 03	26 25 26 21 18 17 19 17		+59 +51 +65 +23 +32 +21 +38 +22	6990 Km	Composante EW	Omés (d'après la presse)	23
12	Fvers	00 13					Composante NS		30

SEISMOLOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude: 90^m,

INSCRITS

MOIS DE *Septembre* 1927

Sous-sol: Quartzites

N° ÉPICENTRALE PROBABLE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPICENTRALE PROBABLE
					AN	AE			
	12	Graces	3 35 00 à 4 37					Changement de feuille Faible	Réplique séisme précédent
	12	Graces	14 39 00 à 15 31					Composante NS " EW Très faible Ondes régulières à grande période de 15 01 00 à 12	Réplique séisme précédent
en Atlantique (45° N Strasbourg)	16	Graces	15 54 00 à 16 41					Ondes régulières faibles de 16 10 00 à 35	
	17	e Fivers	00 52 20 01 25					Faible	
	17	Graces	15 18 00 à 41						
	19							Faible agitation microsismique	Cyphon les côtes d'An
	20							Forte agitation microsismique	id
	21							Faible agitation microsismique	id
Amie (à la grosse)	23	eP eS Lvers M ₁ Fvers	14 00 15 05 09 07 30 12 32 15	11	+8		3170 Km	Composante EW (début des S peu net)	Mongolie 45° N, 85° E (d'après Strasb)
	30	e Fvers	7 45 32 8 36					Ondes régulières de 7 55 00 à 8 08	

Au cours du mois les constantes des appareils
(Seismographes type Mainka 450 kg.) ont

oscillé autour des valeurs ci-dessous:

Seismographe	T ₀	E	
NS	11,9	7,8	1

SEISMOLOGIQUE DE PHU-LIÊN

Altitude : 90^m,

TERRE BRITS

MOIS DE *Septembre* 1927

Sous-sol : Quartzites

RÉGION CENTRALE GABLE	DATE	PHASE	HEURE h. m. s.	T s	AMPLITUDES		Δ	REMARQUES	RÉGION ÉPI PROBA
					AN	AE			
Océan Atlantique (12° 45' N après Strasbourg)	12	Graces	3 35 00 à 4 37					Changement de feuille Faible	Réplique séisme p
	12	Graces	14 39 00 à 15 31				Composante NS " EW Très faible Ondes régulières à grande période de 15 01 00 à 12	Réplique séisme p	
	16	Graces	15 54 00 à 16 41				Ondes régulières faibles de 16 10 00 à 35		
	17	e Fvers	00 52 20 01 25				Faible		
	17	Graces	15 18 00 à 41						
	19						Faible agitation microsismique	Eyph les côtes d	
	20						Fort agitation microsismique		
	21						Faible agitation microsismique		
	Grèce (d'après la presse)	23	eP eS Lvers M ₁ Fvers	14 00 15 05 09 07 30 12 32 15	11	+8	3170 Km	Composante EW (début des S peu net)	Mongo 45° N, d (d'après St
		30	e Fvers	7 45 32 8 36				Ondes régulières de 7 55 00 à 8 08	

Au cours du mois les constantes des appareils
(Seismographes type Mainka 450^{kg}) ont
oscillé autour des valeurs ci-contre :

Seismographes	T ₀	E
NS	11,9	7,8
EW	11,7	8,0