

1922
No Jan, mag
Nov.

Parc Saint Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 28 Février 1922

Longitude : 2° 29' 37" E Gr. Latitude : 48° 48' 34" Altitude 47^m

Appareil : Sismographe Wiechert : masse 1000 kg

Comp^a N : T = 10,5 ; ε = 4,6 ; V = 226 - Comp^a E : T = 11,2 ; ε = 4,8 ; V = 235.

| Date | Phase | Tm Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| 14 | e | 12 ^h 36 ^m | | | | | |
| | L | 13 21 | | | | | |
| | M ₁ | 21-22 | 35 | 27 | 26 | 9 | |
| | M ₂ | 41-42 | 16 | 20 | 6 | 6 | |
| | F | 14,5 | | | | | |
| 15 | eL | 9 42 | | | | | |
| | M | 43 | 21 | 23 | 10 | 8 | |
| | F | 10,2 | | | | | |
| 16 | e | 2 55 53 | | | | | |
| | L | 3 2 | | | | | |
| | M | 2-3 | 13 | 19 | 1 | 5 | |
| | F | 3 12 | | | | | |
| 16 | eL | 3 50 | | | | | |
| | M ₁ | 50-51 | 25 | | 11 | | |
| | M ₂ | 57-58 | 21 | 22 | 7 | 14 | |
| | F | 4,8 | | | | | |
| 19 | e | 22 3 | | | | | |
| | M ₁ | 5-6 | 13 | | 7 | | |
| | M ₂ | 7-8 | 10 | 10 | 6 | 3 | |
| | F | 22,4 | | | | | |

Journal sismologique

1, 2 1 toute la journée ; 3 1 jusqu'à 7^h, 2 ensuite ; 4 2 jusqu'à 12^h, 1 ensuite ;
 5-10 1 toute la journée.
 11-16 1 toute la journée ; 17 1 jusqu'à 6^h, 2 ensuite ; 18 2 jusqu'à 16^h, 1
 ensuite ; 19 1 jusqu'à 13^h, 2 ensuite ; 20 2 jusqu'à 6^h, 3 ensuite.
 21 3 jusqu'à 9^h, 2 de 9^h à 14^h, 3 de 14^h à 20^h, 2 ensuite ; 22 2 jusqu'à 20^h,
 1 ensuite ; 23 1 toute la journée ; 24 1 jusqu'à 13^h, 2 de 13 à 23^h, 1 ensuite ;
 25 1 jusqu'à 6^h, 2 de 6 à 19^h, 1 ensuite ; 26 1 jusqu'à 5^h, 2 ensuite ; 27, 28
 2 toute la journée. Caractéristique moyenne du mois : 1,39.

Parc Saint Maurice.

Bulletin sismique du 1^{er} au 31 Mars 1922

Longitude : 2° 29' 37" E Gr Latitude : 48° 48' 34" Altitude : 47^m
Appareil : sismographe Wiechert : masse 1000^{kg}

Comp^{te} N : T₀ = 10^s, 5 ; ε = 4, 5 ; V = 229 Comp^{te} E : T₀ = 11^s, 2 ; ε = 4, 8 ; V = 237

| Date | Phase | Tm Gr m s | T _N s | T _E s | A _N ° | A _E ° | Remarques |
|----------------|----------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| 4 | iP | 13. 19. 8 | | | | | Δ = 8.100 ^{km} Azimut probable N |
| | iS | 28. 33 | | | | | |
| | i | 30. 9 | | | | | |
| | L | (44) | | | | | |
| | M ₁ | 52. 53 | 18 | 15 | 13 | 10 | |
| | M ₂ | 53. 54 | 14 | 18 | 7 | 13 | |
| | F | 14, 3 | | | | | |
| 10 | e | 11. 43. 55 | | | | | |
| | L | 12. 3 | | | | | |
| | M | 5. 6 | 23 | 23 | 9 | 10 | |
| | F | 12, 7 | | | | | |
| 10 | eP | 17. 11. 28 | | | | | faible et confus |
| | F | 17, 8 | | | | | |
| 12 | iS | 17. 28. 22 | | | | | Δ d'après (L-5) environ 8500 ^{km} |
| | L | . 44 | | | | | |
| | M ₁ | 52. 53 | 21 | 22 | 46 | 59 | |
| | M ₂ | 53. 54 | 21 | 22 | 57 | 61 | |
| | M ₃ | 54. 55 | 21 | 20 | 51 | 52 | |
| | M ₄ | 59 | 18 | 18 | 37 | 38 | |
| | F | 19, 1 | | | | | |
| | eL | 3. 40 | | | | | |
| 15 | M | . 41-42 | 19 | 19 | 7 | 5 | |
| | F | 3, 9 | | | | | |
| | e(P) | 12. 25. 20 | | | | | Δ = 1900 (?) |
| eS | 28. 35 | | | | | | |
| L | 12. 29. 25 | | | | | | |
| M ₁ | 12. 30 | 11 | 11 | 41 | 24 | | |
| M ₂ | . 31-32 | 7 | 6 | 36 | 21 | | |
| 24 | F | 13, 0 | | | | | |

| Date | Phase | Tm. Gr. | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|------|----------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| 28 | cP | 4 ^h 11 ^m 5 ^s | | | | | |
| | iS | . 21 29 | 9 | 10 | 10 | 22 | |
| | (L) | . 31. | | | | | |
| | M | . 49-50 | 20 | 22 | 13 | 16 | |
| | F | 5, 6 | | | | | |
| 31 | e | 10 47 | | | | | |
| | M ₁ | 49-50 | 11 | | 1 | | |
| | M ₂ | 54-55 | | 13 | | 2 | |
| | F | 11; 0 | | | | | |

Journal Sismologique

1 : 2 jusqu'à 20^h, 1 ensuite, 2, 3 : 1 toute la journée, 4 : 1 jusqu'à 6^h, 2 ensuite, 5 : 2 toute la journée, 6 : 2 jusqu'à 1^h, 3 de 1^h à 19^h, 2 ensuite, 7 : 2 jusqu'à 6^h, 1 ensuite, 8 : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 20^h, 1 ensuite, 9, 10 : 1 toute la journée.

11, 12 : 1 toute la journée, 13 : 1 jusqu'à 11^h, 2 ensuite, 14 : 2 jusqu'à 7^h, 1 ensuite, 15-20 : 1 toute la journée.

21-24 : 1 toute la journée, 25 : 1 jusqu'à 8^h, 2 de 8^h à 22^h, 1 ensuite, 26 : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 23^h, 1 ensuite, 27-31 : 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois : 1, 2, 3

Parc Saint Maur

Bulletin sismique du 1^{er} au 30 Avril 1922

Longitude : 2° 29' 37" E. Gr.

Latitude : 48° 48' 34"

Altitude : 4

Appareil : sismographe Wiechert : masse 1000 kg

Comp^{te} N : $T_0 = 10,6$; $\epsilon = 4,5$; $V = 228$

Comp^{te} E : $T_0 = 11,2$; $\epsilon = 4,8$; $V = 23$

| Date | Phase | Em Gr | T_N | T_E | A_H | A_E | Remarques |
|----------------|----------------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 2 | eP | 19 ^h 29 ^m | | | | | |
| | eS | 38.35 | | | | | |
| | L | 53 | | | | | |
| | M ₁ | 20.5-6 | 20 | 19 | 13 | 16 | |
| | M ₂ | 7-8 | 17 | 17 | 19 | 9 | |
| 5 | F | 20,8 | | | | | |
| | e ₁ | 10.27 | | | | | |
| | e ₂ | 29 | | | | | |
| | L | 56 | | | | | |
| | M ₁ | 11.10-11 | 20 | 22 | 12 | 16 | |
| 6 | M ₂ | 17 | 16 | 15 | 20 | 17 | |
| | F | 12,6 | | | | | |
| | eL | 4.7 | | | | | |
| | M | 8-9 | 18 | 20 | 3 | 4 | |
| 6 | F | 4.25 | | | | | |
| | eL | 8.55 | | | | | |
| | M | 56-57 | 18 | 15 | 4 | 3 | |
| 7 | F | 9.3 | | | | | |
| | e | 16.39.4 | | | | | |
| | L | 47 | | | | | |
| | M | 56-57 | 12 | 13 | 2 | 3 | |
| 8 | F | 17,2 | | | | | |
| | eP | 20.47.34 | 5 | 6 | 11 | 3 | $\Delta = 2.620^{km}$ |
| | M | 48.49 | 5 | 5 | 26 | 8 | |
| | S | 20.51.49 | 10 | 9 | 31 | 21 | |
| | L | 54,3 | | | | | |
| | M ₁ | 56-57 | 15 | 13 | 79 | 73 | |
| | M ₂ | 58-59 | 13 | 11 | 57 | 56 | |
| | M ₃ | 21.0-1 | 11 | 13 | 44 | 83 | |
| M ₄ | 5-6 | 10 | 10 | 35 | 36 | | |
| 11 | F | 22,2 | | | | | |
| | e | 4.44.0 | | | | | |

| Date | Phase | tm Gr | T _N | T _E | A _N ^m | A _E ^m | Remarques |
|------|-------------------|--|----------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|---|
| 11 | M ₁ | 4 ^h 44 ^m - 45 ^s | 6 | 5 | 6 | 3 | |
| | M ₂ | 47 - 48 | 7 | 6 | 10 | 2 | |
| | F | 4 56 | | | | | |
| 16 | e | 13 32 | | | | | |
| | L | 40 | | | | | |
| | M | 45 - 46 | 11 | 14 | 5 | 10 | |
| | F | 14, 1 | | | | | |
| 23 | e | 22 15 | | | | | |
| | L | 24 | | | | | |
| | M | 25 - 26 | 20 | | 7 | | |
| | F | 22, 8 | | | | | |
| 25 | e | 22 0 | | | | | |
| | L | 39 | | | | | |
| | M ₁ | 45 - 46 | 18 | 16 | 12 | 5 | |
| | M ₂ | 23 5 - 6 | 22 | 17 | 8 | 8 | |
| | (W ₂) | 23 48 | | | | | |
| | F | 24 0 | | | | | |
| 26 | eL | 2 0 | | | | | Mouvement independant ou fin du precedent |
| | M | 5 - 6 | 22 | 24 | 7 | 9 | |
| | F | 2 15 | | | | | |
| 26 | eS | 4 27 42 | | | | | |
| | L | 43 | | | | | |
| | M ₁ | 52 - 53 | 17 | 20 | 6 | 15 | |
| | M ₂ | 59 - 60 | 19 | 15 | 13 | 8 | |
| | F | 6 0 | | | | | |

Journal sismologique

1 : 1 jusqu'à 15^h, 2 de 15^h à 23^h, 1 ensuite ; 2 : 1 jusqu'à 11^h, 2 ensuite ; 3 : 2 toute la journée ; 4 : 2 jusqu'à 15^h, 1 ensuite ; 5 - 9 : 1 toute la journée ; 10 : 1 jusqu'à 9^h, 2 ensuite ; 11 : 2 jusqu'à 5^h, 1 ensuite ; 12, 13 : 1 toute la journée ; 14 : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 22^h, 3 ensuite ; 15 : 3 jusqu'à 12^h, 2 ensuite ; 16 - 20 : 1 toute la journée ; 21 : 1 toute la journée ; 22 : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 19^h, 1 ensuite ; 23 : 1 toute la journée ; 24 : 1 jusqu'à 6^h, 2 ensuite ; 25 - 30 : 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois : 1, 2, 3.

Parc Saint Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 30 juin 1922

Longitude: 2° 29' 37" E Gr Altitude: 47^m Latitude: 48° 48' 34"

Appareil: sismographe Wiechert masse 1000^{kg}

Comp^{te} N: T₀ = 10²7, E = 4,8, V = 232 - Comp^{te} E: T₀ = 11²6, E = 5,5, V = 240

| Dates | Phases | Tm Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|----------------|----------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 2 | c | 20 ^h 36 ^m 34 ^s | | | | | |
| | L | 21 10 | | | | | |
| | M ₁ | 16 | 16 | 18 | 4 | 4 | |
| | M ₂ | 26-27 | 15 | 17 | 3 | 5 | |
| | F | 22 0 | | | | | |
| 3 | eL | 5 44 | | | | | |
| | M ₁ | 51-52 | | 14 | | 1 | |
| | M ₂ | 55-56 | 16 | | 4 | | |
| 5 | eP | 4 35 50 | | | | | Δ = 2 230 ^{km} (intervalle de la minute) |
| | S | 39 (33) | | | | | |
| | L | 43 | | | | | |
| | M ₁ | 44-45 | 8 | 8 | 7 | 3 | |
| | M ₂ | 46-47 | 10 | 11 | 4 | 4 | |
| | F | 4, 9 | | | | | |
| 5 | eL | 14 43 | | | | | |
| | M ₁ | 44-45 | 26 | 26 | 8 | 9 | |
| | M ₂ | 45-46 | 22 | 21 | 6 | 5 | |
| | M ₃ | 47-48 | 18 | 20 | 5 | 4 | |
| | F | 15, 1 | | | | | |
| | eP | 5 0 39 | | | | | Δ = 9.040 ^{km} (réplique du 4 mai) |
| S | 10 52 | 8 | 7 | 4 | 2 | | |
| L | 23 | | | | | | |
| M ₁ | 27-28 | 44 | | 47 | | | |
| M ₂ | 28-29 | 33 | | 56 | | | |
| M ₃ | 29-30 | 29 | 33 | 60 | 31 | | |
| 12 | M ₄ | 30-31 | 26 | 27 | 55 | 30 | |
| | M ₅ | 35-36 | 15 | 20 | 11 | 19 | |
| | M ₆ | 40-41 | 15 | 15 | 22 | 10 | |
| | F | 6, 4 | | | | | |

| Dates | Phases | T _m Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|-------|----------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 12 | e(S) | 11 6.18 | | | | | probablement réplique du précédent |
| | L | .22 | | | | | |
| | M | .36-37 | 14 | 14 | 3 | 1 | |
| | F | 12,0 | | | | | |
| 23 | eL | 12.27 | | | | | irrégulier |
| | F | 12,8 | | | | | |
| 25 | | | | | | | Graces à 11 ^h 16 ^m |
| 25 | e | 13 6 | | | | | |
| | L | .30 | | | | | |
| | F | 13,8 | | | | | |
| 27 | e | 14 58 | | | | | |
| | L | 15.28 | | | | | |
| | M ₁ | .29-30 | 24 | 24 | 7 | 2 | |
| | M ₂ | .36-37 | 20 | 20 | 6 | 9 | |
| | M ₃ | .39-40 | 21 | 19 | 7 | 7 | |
| | M ₄ | .41-42 | 22 | 19 | 6 | 4 | |
| | M ₅ | .45-46 | 17 | 21 | 3 | 3 | |
| | F | 16,3 | | | | | |

Journal sismologique

1-5 : 1 toute la journée ; 6 : 1 jusqu'à 20^h, 0 ensuite ; 7 : 0 toute la journée ; 8 : 0 jusqu'à 10^h, 1 ensuite ; 9 : 1 toute la journée ; 10 : 1 jusqu'à 19^h, 0 ensuite.

11, 12 : 0 toute la journée ; 13 : 0 jusqu'à 9^h, 1 ensuite ; 14, 15 : 1 toute la journée ; 16 : 1 jusqu'à 9^h, 0 ensuite ; 17-20 : 1 toute la journée.

21-30 : 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois : 0,84

Parc Saint Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 31 Juillet 1922

Longitude: $2^{\circ} 29' 37''$ E. Gr. Latitude $48^{\circ} 48' 34''$ Altitude: 47^m .

Appareil: sismographe Wiechert masse 1000 kg.

Comp^a N: $T_0 = 10^{\circ}, 8$; $\epsilon = 5,1$; $V = 22g$. Comp^a E: $T = 11^{\circ}, 6$; $\epsilon = 5,8$; $V = 242$.

| Date | Phase | Tm Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques. |
|------|-----------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 2 | iP | 13 ^h 47 ^m 47 ^s | | | | | $\Delta = 8450^{km}$ |
| | iS | 13 57 30 | | | | | |
| | L | 14 . 9 | | | | | |
| | M ₁ | 9-10 | 34 | | 20 | | |
| | M ₂ | 14-15 | 27 | 33 | 20 | 44 | |
| | M ₃ | 16-17 | 30 | 27 | 31 | 31 | |
| | M ₄ | 21-22 | 23 | 22 | 62 | 34 | |
| | M ₅ | 22-23 | 23 | | 55 | | |
| | F | 15, 5 | | | | | |
| 10 | eL _E | 9 50 | | | | | très faible mouvement. |
| | F | 10 20 | | | | | |
| 13 | e | 5 30.4 | | | | | |
| | eL | 50 | | | | | |
| | M ₁ | 56-57 | 24 | | 14 | | |
| | M ₂ | 58-59 | | 29 | | 12 | |
| | M ₃ | 59-60 | 22 | 20 | 9 | 5 | |
| | F | 6, 3 | | | | | |
| 16 | | | | | | | Graces entre 11 ^h 32 ^m et 12 ^h 11 ^m (origine sismique?) |
| 19 | e | 13 42 | | | | | |
| | eL | 50 | | | | | |
| | M ₁ | 52-53 | 12 | 15 | 2 | 3 | |
| | M ₂ | 53-54 | 15 | 12 | 2 | 2 | |
| | F | 14, 0 | | | | | |
| 22 | P | 16 31.30 | | | | | $\Delta = 2260^{km}$ |
| | S | 35.15 | | | | | |
| | L | 39 | | | | | |
| | M | 42-43 | 15 | 13 | 4 | 3 | |
| | F | 17 3 | | | | | |

Journal sismologique

1-5 : 1 toute la journée, 6 : 1 jusqu'à 6^h, 2 de 6^h à 18^h, 1 ensuite ;
7 : 1 jusqu'à 4^h, 2 de 4^h à 15^h, 1 ensuite, 8-10 : 1 toute la journée
11 : 1 toute la journée, 12 : 0 jusqu'à 15^h, 1 ensuite, 13-16 : 1 toute la
journée, 17 : 1 jusqu'à 23^h, 0 ensuite ; 18-20 : 0 toute la journée
21 : 0 toute la journée, 22 : 0 jusqu'à 10^h, 1 ensuite ; 23 : 1 jusqu'à
6^h, 0 ensuite ; 24 : 0 jusqu'à 10^h, 1 ensuite ; 25-31 : 1 toute la journée
Caractéristique moyenne du mois : 0,83

Parc Saint Omer

Bulletin sismique du 1^{er} au 31 Août 1922.

Longitude : 2° 29' 37" E Gr Latitude : 48° 48' 34" Altitude : 47^m

Appareil : Sismographe Wiechert masse 1000 kg

Comp^{te} N $T_0 = 10^{\circ}, 8$, $E = 5,1$, $V = 235$ Comp^{te} E $T_0 = 11^{\circ}, 8$, $E = 6,2$, $V = 242$.

| Dates | Phases | Tm Gr | T _H | T _E | A _H | A _E | Remarques |
|-------|-----------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------|
| 6 | eL | 1 ^h 46 ^m | | | | | |
| | M | 57-58 | 15 | 14 | 2 | 1 | |
| | F | 2 9 | | | | | |
| 8 | eP | 3 53 35 | | | | | $\Delta = 2450$ km. |
| | eS | 56 11 | | | | | |
| | L | (4 0) | | | | | |
| | F | 4 1 | | | | | |
| 11 | eP | 8 24 HH | 5-6 | 5 | 1-2 | 2 | $\Delta = 2510$ |
| | eS | 28 50 | 6 | 5 | 16 | 12 | |
| | L | 31 6 | | | | | |
| | M ₁ | 32-33 | 17 | 18 | 92 | 62 | |
| | M ₂ | 34-35 | 14 | 15 | 65 | 54 | |
| | M ₃ | 35-36 | 13 | 14 | 51 | 27 | |
| | F | 9 3 | | | | | |
| 11 | e ₁ | 13 50 21 | | | | | Phases indistinctes |
| | e ₂ | 59 29 | | | | | |
| | eL ₁ | 14 17 | | | | | |
| | M | 27 | 18 | 14 | 4 | 2 | |
| | F | 15 | | | | | |
| 13 | eP | 0 14 (59) | | | | | Pet S dans l'intervalle de la minute |
| | M | 15-16 | 6 | 5 | 9 | 17 | $\Delta = 2440$ km |
| | eS | 18 (59) | | | | | |
| | M | 19-20 | 6 | 5 | 34 | 39 | |
| | eL | 0 21, 5 | | | | | |
| | M ₁ | 22-23 | 13 | | 204 | | |
| | M ₂ | 23-24 | 13 | | 193 | | |
| | M ₃ | 24-25 | 12 | 14 | 178 | 163 | |
| | M ₄ | 25-26 | | 14 | | 183 | |
| | M ₅ | 28-29 | 13 | 11 | 96 | 74 | |
| | F | 1, 2 | | | | | |
| 13 | eP | 12 51 13 | | | | | $\Delta = 2460$ km |
| | eS | 55-15 | | | | | |

| Date | Phase | Trn. Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| 13 | eL | 12 ^h 59 ^m | | | | | |
| | F | 13, 2 | | | | | |
| 16 | eP | 16. 8. 18 | | | | | Δ = 8430 km |
| | eS | 18.0 | | | | | |
| | eL | 31 | | | | | nettes 16 ^h 37 ^m |
| | M ₁ | 40-41 | | 23 | | 30 | |
| | M ₂ | 43-44 | 23 | 23 | 26 | 28 | |
| | M ₃ | 48-49 | 18 | 16 | 30 | 7 | |
| | M ₄ | 17 0-1 | 17 | 18 | 9 | 11 | |
| | F | 17, 2 | | | | | |
| 19 | eL | 8 (26) | | | | | début incertain, détermination des constantes. |
| | F | 8 41 | | | | | |
| 25 | | | | | | | Faible mouvt 11 ^h 53 à 12 ^h 9 ^m ; t ₁ ^t de t ₁ ^{une} d'all-géne(?) |
| 25 | eP | 19. 39. 11 | | | | | Δ = (6000 km ?) |
| | e(S) | 46 46 | | | | | |
| | L | 58 | | | | | |
| | M | 20. 4-5 | 15 | 17 | 50 | 56 | |
| | F | 20, 4 | | | | | |
| 29 | M | 3 49-50 | 8 | | 2 | | Faible mouvement de 3 ^h 45 ^m à 4 ^h |
| 29 | e | 17. 25 | | | | | |
| | eL | 49 | | | | | |
| | M ₁ | 53-54 | 31 | | 13 | | |
| | M ₂ | 55-56 | 25 | 28 | 13 | 8 | |
| | M ₃ | 18. 2-3 | 17 | 20 | 9 | 16 | |
| | M ₄ | 8-9 | 15 | 15 | 6 | 13 | |
| | F | 18, 6 | | | | | |
| 30 | | | | | | | Faible mouvt entre 8 ^h 40 ^m et 8 ^h 50 (orig. sism) |

Journal sismologique

1^{re}: 1 toute la journée; 2: 1 jusqu'à 19^h, 0 de 19^h à 24^h; 3: 0 jusqu'à 4^h, 1 de 4^h à 20^h, 0 ensuite; 4: 0 jusqu'à 4^h, 1 de 4^h à 24^h; 5-9: 1 toute la journée; 10: 1 jusqu'à 20^h, 0 ensuite; 11: 0 jusqu'à 17^h, 1 ensuite; 12, 13: 1 toute la journée; 14: 1 jusqu'à 14^h, 0 ensuite; 15: 0 jusqu'à 6^h, 1 ensuite; 16-20: 1 toute la journée; 21-31: 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois: 0,93

Parc Saint Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 30 Septembre 1922

Longitude : 2° 29' 37" E. Gr Latitude : 48° 48' 34" Altitude : 47 m

Appareil : sismographe Wiechert masse 1000 kg.

Comp^{te} N : $T_0 = 10,8$, $\epsilon = 4,9$, $V = 233$ - Comp^{te} E : $T_0 = 11,8$, $\epsilon = 5,9$, $V = 242$.

| Dates | Phases | Tem Gr | T_N | T_E | A_N | A_E | Remarques |
|-------|-----------------|------------------------------------|-------|-------|-----------------|-------|---|
| 1 | iP | 19 ^h 24 ^m 0' | H | H | 2 | 2 | $\Delta = 9340$ km |
| | PR | 32.35 | H | H | 3 | 2 | |
| | eS _E | 39.27 | | | | | |
| | L | 57 | | | | | |
| | M ₁ | 20 2-3 | 40 | 35 | 110 | 80 | |
| | M ₂ | 5-6 | 25 | 32 | 400 | 350 | |
| | M ₃ | 11 | 24 | 23 | 110 | 210 | |
| H | M ₄ | 14 | 15 | 18 | 160 | 150 | |
| | F | 21, 1 | | | | | |
| | LP | 17.18 11 | | | | | $\Delta = 5510$ km |
| | CS | 25.21 | | | | | L nettes seulement à 18 ^h 41 m |
| | M | 18.43-44 | 22 | 20 | 8 | 3 | |
| 6 | F | 19.2 | | | | | |
| | eL | 22 59 | | | | | |
| | M | 23 2 | 22 | 21 | 7 | 4 | |
| 8 | F | 23, 4 | | | | | |
| | e | 14 26 | | | | | début probable d'un microsisme faible |
| 11 | F | 14 41 | | | | | |
| | e(P) | 14 57 (28) | | | | | |
| | e(S) | 15 (11,5) | | | | | |
| | L | 41 | | | | | |
| | M ₁ | 42-43 | 25 | | 7 | | |
| 14 | M ₂ | 45-46 | 20 | 23 | 4 | 3 | |
| | F | 16, 5 | | | | | |
| | eL | 20 2 | | | | | |
| | M | 18-19 | 29 | 30 | 23 ⁸ | 17 | |
| | M ₂ | 20-21 | 24 | 27 | 76 | 30 | |
| | M ₃ | 30 | 19 | 14 | 45 | 40 | |
| | F | 21, 3 | | | | | |

| Dates | Phase | Tm. Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|-------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|
| 16 | e.l. | 23 ^h 33 ^m | | | | | |
| | M ₁ | 34-35 | | 24 | | 4 | |
| | M ₂ | 36-37 | 24 | 18 | 16 | 2 | |
| | F | 24 | | | | | |
| 17 | e | 10 16 32 | | | | | |
| | L | 47 | | | | | |
| | M | 55-56 | 13 | 12 | 12 | 8 | |
| 18 | e | 7 7 | | | | | |
| | L | 15 | | | | | |
| | M | 17-18 | 15 | 13 | 3 | 3 | |
| | F | 7, 6 | | | | | |
| 23 | e | 0 (58) | | | | | très faible et rapproché |
| | F | 1 (1) | | | | | |

Journal sismologique

1, 2 : 1 toute la journée ; 3 : 0 jusqu'à 10^h, 1 ensuite ; 4 : 1 jusqu'à 17^h, 0 ensuite ; 5 : 0 jusqu'à 9^h, 1 ensuite ; 6-10 : 1 toute la journée ; 11-12 : 1 toute la journée ; 13 : 1 jusqu'à 6^h, 2 de 6^h à 20^h ensuite ; 14-20 : 1 toute la journée ; 21-24 : 1 toute la journée ; 25 : 1 jusqu'à 5^h, 2 ensuite ; 26 : 2 jusqu'à 18^h, 1 ensuite ; 27 : 1 jusqu'à 6^h, 2 de 6^h à 13^h, 1 ensuite ; 28 : 1 toute la journée ; 29 : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 17^h, 1 ensuite ; 30 : 1 toute la journée.

Caractéristique moyenne du mois : 1,06

Parc S^t Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 31 Octobre 1922

Longitude : 2° 29' 37" E. Gr Latitude 48° 48' 34" Altitude . 47^m

Appareil sismographe Wiechert, masse 1000^{kg}

Comp^{te} N : T₀ = 10^o, 8 ; ε = 4, 7, V = 226 - Comp^{te} E : T₀ = 11^o, 6 ; ε = 5, 9 ; V = 241.

| Dates | Phases | Tem. Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|-------|----------------|--|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|
| 3 | | | | | | | Très faible mouvement à 1 ^h 8 ^m (origine sism?) |
| 4 | | | | | | | Traces de L entre 15 ^h et 17 ^h |
| 11 | eP | 15 ^h 3 ^m 58 ^o | | | | | Δ = 9400 ^{km} |
| | eS | 13. 27 | | | | | signalé au Japon |
| | LS | 13 33 | 6 ^o | 10 ^o | 10 ^m | 15 ^m | |
| | L | .28 | | | | | |
| | M ₁ | .36-37 | 36 | | 71 | | |
| | M ₂ | .38-39 | 33 | 36 | 52 | 140 | |
| | M ₃ | .39-40 | 23 | 23 | 50 | 135 | |
| | M ₄ | .40-41 | 20 | 21 | 61 | 75 | |
| | F | 16, 2 | | | | | |
| 14-15 | e | 23.55. 42 | | | | | |
| | L | 0 33 | | | | | |
| | M ₁ | .42-43 | 13 | 15 | 11 | 27 | |
| | M ₂ | .44-45 | 14 | 15 | 27 | 16 | |
| | F | 1, 5 | | | | | |
| 16 | eP | 16 15 17 | | | | | |
| | e(S) | .23 (45) | | | | | |
| | L | .33 | | | | | |
| | M ₁ | .34-35 | 8 | 8 | 13 | 6 | |
| | M ₂ | .39-40 | 10 | 15 | 6 | 26 | |
| | F | 17, 3 | | | | | |
| 24 | eP | 21 33 14 | 5 | 13 | 5 | 2 | Δ = 8740 ^{km} |
| | LS | .43.12 | 5 | 34 | 5 | 20 | Azimet : SW |
| | | .44 | 7 | 36 | 7 | 23 | |
| | L | 22 - 4 | | | | | |
| | M ₁ | 22 6-7 | 25 | 25 | 60 | 43 | |
| | M ₂ | 7-8 | 22 | 22 | 48 | 50 | |
| | M ₃ | .8-9 | 21 | 19 | 60 | 23 | |
| | F | 23, 3 | | | | | |

| Date | Phase | Tm Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques |
|------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| 27 | eL | 15 ^h 11 ^m | | | | | |
| | M ₁ | 20-21 | 13 | 13 | 7 | 14 | |
| | M ₂ | 26-27 | 16 | 16 | 8 | 4 | |
| | F' | 15,9 | | | | | |

Journal sismologique

1^{er}-10 : 1 toute la journée
 11, 12 : 1 toute la journée, 13 : 1 jusqu'à 15^h, 2 ensuite, 14 : 2 jusqu'à 12^h,
 1 ensuite, 15-17 : 1 toute la journée, 18 : 1 jusqu'à 12^h, 2 de 12^h à 19^h, 1
 ensuite, 19 : 1 jusqu'à 11^h, 2 de 11^h à 16^h, 1 ensuite, 20 : 1 toute la journée
 21 : 1 jusqu'à 7^h, 2 ensuite, 22 : 2 jusqu'à 14^h, 2 ensuite, 23-31 : 1 toute
 la journée.

Caractéristique moyenne du mois : 1,09

Parc Saint Maurice

Bulletin sismique du 1^{er} au 31 Décembre 1922

Longitude: 2° 29' 37" E Gr Latitude: 48° 48' 34" Altitude: 47m

Appareil: sismographe Wiechert: masse 1000 Kg.

Comp^t N: $T_0 = 10,7$; $E = 4,4$; $V 224$, Comp^t E: $T_0 = 11,3$; $E = 5,0$; $V 240$.

| Date | Phase | Tm Gr. | T_N | T_E | A_N | A_E | Remarques |
|------|----------------|--|-------|-------|-------|-------|----------------------|
| 6 | eP | 14 ⁵ 4 ^m 14 ⁰ | | | | | Phases indistinctes |
| | M ₁ | 7-8 | 5 | | 21 | | |
| | M ₂ | 16-17 | | 10 | | 15 | |
| | F | 14,7 | | | | | |
| 7 | e | 16 29 24 | | | | | |
| | L | 30,5 | | | | | |
| | M | 32 | 12 | 9 | 14 | 8 | |
| | F | 16,8 | | | | | |
| 7 | e | 16 44 54 | | | | | |
| | L | 17 37 | | | | | |
| | M ₁ | 38-39 | 24 | 24 | 34 | 14 | |
| | M ₂ | 39-40 | 25 | 25 | 37 | 12 | |
| | F | 18 | | | | | |
| 8 | e(P) | 22 45 44 | | | | | |
| | e S | 56 32 | | | | | |
| | L | 23 14 | | | | | |
| | M ₁ | 15-16 | | 38 | | 22 | |
| | M ₂ | 20-21 | 29 | 22 | 26 | 10 | |
| | M ₃ | 22-23 | 22 | 26 | 17 | 27 | |
| | F | 24 | | | | | |
| 17 | e ₁ | 0 59 54 | | | | | |
| | e ₂ | 1 11 36 | | | | | |
| | F ₁ | 1,6 | | | | | |
| 29 | e | 12 27,2 | | | | | très forte agitation |
| | L | 28 | | | | | |
| | M | 29 5 | 8 | 10 | 7 | 9 | |
| | F | 33 | | | | | |
| 31 | e ₁ | 7 42 19 | | | | | forte agitation |
| | e ₂ | 52 18 | | | | | |
| | L | 8 4 | | | | | |

| Dates | Phases | Tm. Gr | T _N | T _E | A _N | A _E | Remarques. |
|-------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------|
| 31 | M ₁ | 8 ^h 5-6 ^m | 26 | 24 | 49 | 33 | |
| | M ₂ | 14-15 | 16 | 15 | 68 | 24 | |
| | M ₃ | 15-16 | 15 | 17 | 44 | 38 | |
| | M ₄ | 20-21 | 16 | 15 | 43 | 22 | |
| | F | 9 | | | | | |

Journal sismologique

1^{er} : 1 jusqu'à 7^h, 2 de 7^h à 18^h, 1 ensuite ; 2-5 : 1 toute la journée ; 6 : 1 jusqu'à 6^h, 2 ensuite ; 7 : 2 jusqu'à 17^h, 1 ensuite ; 8-10 : 1 toute la journée.

11, 12 : 1 toute la journée ; 13 : 1 jusqu'à 10^h, 2 ensuite ; 14 : 1 jusqu'à 6^h, 2 de 6^h à 17^h, 1 ensuite ; 15, 16 : 1 toute la journée ; 17 : 1 jusqu'à 8^h, 2 ensuite ; 18-20 : 2 toute la journée.

21 : 2 toute la journée ; 22 : 2 jusqu'à 12^h, 3 de 12^h à 19^h, 2 ensuite ; 23 : 2 jusqu'à 17^h, 1 ensuite ; 24 : 1 toute la journée ; 25 : 1 jusqu'à 13^h, 2 de 13^h à 20^h, 3 ensuite ; 26 : 3 jusqu'à 12^h, 2 ensuite ; 27 : 2 jusqu'à 15^h, 3 de 15^h à 21^h, 2 ensuite ; 28 : 2 toute la journée ; 29 : 2 jusqu'à 18^h, 3 ensuite ; 30 : 3 jusqu'à 8^h, 2 ensuite ; 31 : 2 jusqu'à 10^h, 1 ensuite.

Caractéristique moyenne du mois : 1,55