

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

*Ministère de l'Agriculture*

ADMINISTRATION DES SERVICES AGRICOLES

# ANNUAIRE

MÉTÉOROLOGIQUE ET HYDROGRAPHIQUE

1959



CONTINUATION D'UNE SÉRIE DE PUBLICATIONS ANNUELLES  
COMMENÇANT PAR CELLE DE L'ANNÉE 1949

PUBLIÉ PAR LE SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE ET HYDROGRAPHIQUE NATIONAL

LUXEMBOURG

1 9 6 0

# TABLE DES MATIERES

## Première partie METEOROLOGIE.

|   | Pages |
|---|-------|
| 1. Table des Matières .....   | 3     |
| 2. Légende .....  | 7     |
| 3. Liste des Stations météorologiques et postes pluviométriques ..... | 9     |

## OBSERVATIONS

journalières des stations météorologiques de  
L u x e m b o u r g / v i l l e , d ' E c h t e r n a c h e t  
d e C l e r v a u x .

|   |    |
|---|----|
| 4. Observations journalières .....  | 11 |
| 5. Relevés mensuels et annuels des observations de toutes les stations météorologiques luxembourgeoises ..... | 49 |
| 6. Températures " M A X I M A " et " M I N I M A " .....  | 59 |
| 7. Observations pluviométriques .....   | 73 |
| 8. Températures du sol de différentes stations météorologiques .....  | 81 |

## Deuxième partie

## HYDROGRAPHIE

|   |    |
|---|----|
| 9. Légende .....                            | 98 |
| 10. Liste des stations limnimétriques ..... | 99 |

## HAUTEURS LIMNIMETRIQUES

journalières de différentes stations

### B a s s i n d e l a M O S E L L E .

|   |     |
|---|-----|
| 11. Station limnimétrique sur la "Moselle" à Remich ..... | 102 |
| 12. " " " " " " à Grevenmacher .....                      | 103 |

### B a s s i n d e l a " S U R E "

|  |     |
|--|-----|
| 13. Station limnimétrique sur la " Sûre " à Martelange ..... | 106 |
| 14. " " " " " " à Michelau .....                             | 107 |
| 15. " " " sur la " Sûre " à Gilsdorf .....                   | 108 |
| 16. " " " sur la " Wiltz " à Goebelsmühle .....              | 109 |
| 17. " " " " " " " "Clerve" à Kautenbach .....                | 110 |
| 18. " " " " " " " "l'Ernz noire" à Grundhof .....            | 111 |

H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

JANVIER 1959  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR |      |     | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |     |     | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |       |
|----------|----------------------|------|-----|------------------------|-------|-------|-------------------|-----|-----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|------------|-------|
|          | 7                    | 13   | 21  | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7   | 13  | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |            | 21    |
| 1        | 2,5                  | 4,2  | 3,5 | 3,4                    | 734,9 | 735,7 | 733,8             | 99  | 88  | 88     | 10  | 8   | 8                          | SW 2 | W 2  | W 3            | 3,7             | .          | .     |
| 2        | 4,0                  | 2,0  | 0,8 | 2,3                    | 724,6 | 721,4 | 722,3             | 90  | 90  | 98     | 10  | 10  | 10                         | SW 8 | SW 4 | SW 5           | 0,1             | .          | .     |
| 3        | 0,4                  | 2,0  | 0,0 | 0,8                    | 723,9 | 725,4 | 726,3             | 98  | 96  | 98     | 10  | 8   | 9                          | W 2  | N 2  | N 1            | 7,0             | 0,5        | 0,00  |
| 4        | 1,0                  | 0,5  | 1,0 | 0,5                    | 721,9 | 722,7 | 727,4             | 92  | 92  | 87     | 10  | 2   | 8                          | W 3  | W 1  | NW 1           | 1,1             | 0,5        | 0,00  |
| 5        | 1,5                  | 0,8  | 1,0 | 0,1                    | 731,0 | 731,7 | 731,1             | 95  | 85  | 100    | 10  | 10  | 10                         | W 2  | W 4  | SW 2           | 0,1             | 3          | .     |
| 6        | 1,5                  | 1,8  | 8,0 | 3,8                    | 721,9 | 724,1 | 724,1             | 100 | 100 | 98     | 10  | 10  | 10                         | SW 2 | W 3  | SW 2           | 10,4            | .          | .     |
| 7        | 6,3                  | 6,5  | 2,0 | 4,9                    | 719,8 | 718,2 | 720,1             | 92  | 94  | 88     | 10  | 10  | 9                          | W 7  | W 3  | NW 4           | 13,0            | .          | 1,00  |
| 8        | 0,3                  | 1,2  | 0,0 | 0,3                    | 719,7 | 723,9 | 726,9             | 94  | 85  | 90     | 10  | 10  | 1                          | NW 3 | W 2  | NW 2           | 1,5             | .          | .     |
| 9        | 1,2                  | 0,2  | 1,5 | 1,0                    | 727,4 | 724,7 | 721,5             | 95  | 95  | 96     | 10  | 10  | 8                          | W 2  | W 2  | SW 1           | 1,2             | 0,5        | 0,15  |
| 10       | 3,0                  | 0,6  | 0,5 | 1,4                    | 721,0 | 727,3 | 726,4             | 85  | 85  | 92     | 10  | 8   | 10                         | W 2  | W 2  | W 1            | 3,2             | 5          | 0,00  |
| 11       | 5,6                  | 3,0  | 3,0 | 3,9                    | 727,6 | 726,4 | 725,4             | 90  | 75  | 92     | 3   | 2   | 10                         | W 1  | SW 2 | W 2            | 0,1             | 6          | 0,15  |
| 12       | 3,0                  | 0,3  | 0,6 | 1,3                    | 723,3 | 722,7 | 720,1             | 95  | 80  | 97     | 8   | 10  | 8                          | W 3  | W 6  | W 5            | .               | 4          | .     |
| 13       | 1,2                  | 0,0  | 0,4 | 0,5                    | 723,2 | 723,5 | 723,8             | 98  | 94  | 96     | 10  | 10  | 10                         | W 2  | W 4  | W 3            | 3,0             | 9          | .     |
| 14       | 1,5                  | 0,0  | 1,0 | 0,8                    | 723,9 | 724,3 | 721,7             | 97  | 92  | 90     | 10  | 10  | 10                         | SW 2 | S 2  | S 2            | 0,4             | 7          | 0,30  |
| 15       | 2,5                  | 0,5  | 2,3 | 1,8                    | 723,6 | 725,2 | 726,1             | 97  | 90  | 92     | 10  | 7   | 9                          | SE 1 | E 2  | E 1            | 2,3             | 12         | 0,00  |
| 16       | 6,5                  | 2,5  | 2,0 | 3,7                    | 732,5 | 734,5 | 738,4             | 97  | 80  | 84     | 10  | 0   | 8                          | NE 1 | E 1  | E 1            | .               | 10         | 0,15  |
| 17       | 2,5                  | 1,6  | 2,8 | 2,3                    | 741,1 | 740,9 | 741,3             | 95  | 95  | 95     | 10  | 8   | 10                         | W 2  | W 2  | SW 2           | 0,5             | 8          | 0,00  |
| 18       | 5,0                  | 2,2  | 0,5 | 2,6                    | 736,1 | 735,5 | 734,7             | 97  | 90  | 96     | 10  | 6   | 10                         | SE 1 | S 1  | S 1            | .               | 10         | 0,00  |
| 19       | 2,0                  | 3,5  | 3,4 | 1,6                    | 732,1 | 730,2 | 726,9             | 97  | 76  | 90     | 10  | 10  | 10                         | SE 2 | E 2  | SE 1           | 0,7             | 8          | .     |
| 20       | 2,5                  | 8,0  | 6,5 | 5,7                    | 722,6 | 721,0 | 719,2             | 85  | 64  | 88     | 10  | 10  | 4                          | S 2  | SW 4 | W 7            | 2,4             | 2          | .     |
| 21       | 5,2                  | 6,5  | 6,5 | 6,1                    | 722,3 | 723,2 | 723,0             | 82  | 82  | 76     | 10  | 10  | 7                          | W 8  | W 5  | W 3            | .               | .          | .     |
| 22       | 6,0                  | 10,3 | 9,5 | 8,6                    | 721,8 | 721,5 | 721,1             | 85  | 65  | 74     | 9   | 10  | 1                          | SW 7 | W 7  | W 8            | 0,2             | .          | .     |
| 23       | 6,0                  | 6,8  | 7,0 | 6,6                    | 726,5 | 729,4 | 729,6             | 96  | 80  | 97     | 10  | 6   | 10                         | W 6  | W 3  | W 2            | 6,5             | 0,5        | 0,00  |
| 24       | 0,5                  | 2,2  | 0,2 | 0,8                    | 732,8 | 737,3 | 740,1             | 95  | 70  | 90     | 10  | 10  | 4                          | NW 4 | N 3  | W 2            | .               | .          | 0,00  |
| 25       | 0,2                  | 2,5  | 0,5 | 0,9                    | 742,0 | 743,2 | 744,8             | 95  | 70  | 90     | 10  | 2   | 0                          | NE 2 | NE 2 | NE 1           | 1,2             | .          | 0,00  |
| 26       | 3,0                  | 1,9  | 1,5 | 0,9                    | 746,9 | 746,2 | 745,9             | 95  | 76  | 86     | 0   | 2   | 0                          | NE 2 | NE 2 | NE 2           | 6,5             | 0,5        | 0,00  |
| 27       | 3,0                  | 4,8  | 0,5 | 0,8                    | 745,3 | 744,5 | 744,2             | 94  | 60  | 80     | 2   | 0   | 0                          | E 1  | E 1  | E 1            | .               | .          | 0,00  |
| 28       | 2,4                  | 4,2  | 0,0 | 0,6                    | 743,0 | 742,2 | 741,0             | 95  | 66  | 80     | 0   | 0   | 0                          | N 1  | NE 1 | E 1            | .               | .          | 0,00  |
| 29       | 4,5                  | 3,4  | 0,0 | 0,4                    | 741,1 | 739,8 | 739,0             | 95  | 75  | 85     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | NE 1 | E 1            | .               | .          | 0,00  |
| 30       | 3,4                  | 5,2  | 0,6 | 0,8                    | 737,8 | 736,8 | 736,5             | 98  | 67  | 84     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | E 1  | E 1            | .               | .          | 0,00  |
| 31       | 4,0                  | 3,3  | 0,0 | 0,2                    | 737,4 | 738,1 | 739,4             | 97  | 72  | 80     | 10  | 0   | 0                          | N 1  | E 2  | NE 2           | .               | .          | 0,00  |
| Moyennes | 0,7                  | 2,3  | 1,0 | 0,8                    | 729,9 | 730,4 | 730,4             | 94  | 81  | 89     | 8,1 | 6,4 | 6,4                        | 8,9  | 58,9 | 49,00          | Total           | 58,9       | 49,00 |

H = 164 m.  
 $\lambda = \text{E } 06^{\circ} 25'$   
 $\phi = \text{N } 49^{\circ} 49'$

# ECHTERNACH

JANVIER 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOURS<br>DE MOIS | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITE RELATIVE<br>U |     |     | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |    | PRECIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSONDATION<br>Heures |
|------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|----|----------------------|--------------------------|-----------------------|
|                  | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7   | 13  | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13 |                      |                          |                       |
| 1                | 2,2                       | 6,2  | 5,1  | 4,5                         | 750,1 | 751,6 | 748,3                  | 85  | 7   | 7           | 8   | 10  | SW 0                                | 4,2  |    | 0,0                  |                          |                       |
| 2                | 5,7                       | 4,2  | 2,6  | 4,2                         | 738,4 | 734,9 | 735,4                  | 86  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 5                                | 1,1  |    | 0,0                  |                          |                       |
| 3                | 1,8                       | 4,3  | 0,2  | 2,1                         | 737,9 | 739,7 | 740,5                  | 90  | 10  | 6           | 6   | 0   | SW 0                                | 10,3 |    | 2,30                 |                          |                       |
| 4                | 0,8                       | 1,4  | 1,0  | 1,1                         | 736,5 | 737,9 | 741,9                  | 74  | 9   | 3           | 3   | 10  | NW 1                                | 2,2  |    | 6,00                 |                          |                       |
| 5                | 1,6                       | 2,3  | 1,8  | 1,9                         | 744,4 | 746,6 | 746,5                  | 75  | 10  | 8           | 8   | 10  | SW 2                                |      |    | 2                    |                          |                       |
| 6                | 2,0                       | 4,0  | 5,0  | 3,7                         | 736,5 | 737,9 | 737,4                  | 92  | 10  | 10          | 10  | 10  | S 2                                 | 7,5  |    |                      |                          |                       |
| 7                | 8,5                       | 7,0  | 3,6  | 6,4                         | 733,4 | 732,0 | 733,6                  | 86  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 4                                | 16,9 |    |                      |                          |                       |
| 8                | 2,0                       | 2,4  | 0,8  | 1,7                         | 734,4 | 737,8 | 741,7                  | 68  | 10  | 10          | 10  | 0   | NW 2                                | 5,0  |    | 1,30                 |                          |                       |
| 9                | 1,0                       | 1,2  | -0,4 | -0,1                        | 741,9 | 737,9 | 734,6                  | 85  | 10  | 10          | 6   | 6   | SW 2                                | 0,2  |    |                      |                          |                       |
| 10               | 0,6                       | 0,4  | -0,2 | -0,1                        | 740,8 | 741,6 | 741,5                  | 66  | 3   | 10          | 10  | 10  | NW 2                                |      |    | 0,30                 |                          |                       |
| 11               | 3,6                       | -1,4 | -2,2 | -2,4                        | 740,9 | 741,0 | 738,5                  | 76  | 10  | 1           | 1   | 10  | SW 2                                | 3,1  |    | 6,30                 |                          |                       |
| 12               | 0,4                       | 0,6  | 0,6  | 0,3                         | 737,0 | 736,5 | 733,5                  | 75  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 3                                |      |    | 0                    |                          |                       |
| 13               | 0,6                       | 2,0  | 1,0  | 1,2                         | 736,8 | 737,7 | 738,0                  | 90  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 2                                | 5,2  |    |                      |                          |                       |
| 14               | 0,7                       | 1,6  | -0,9 | 0,5                         | 738,4 | 738,0 | 738,4                  | 86  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 0                                | 1,0  |    |                      |                          |                       |
| 15               | 2,2                       | -1,6 | -3,5 | -2,4                        | 740,0 | 740,7 | 741,4                  | 92  | 10  | 10          | 7   | 0   | NE 0                                | 1,5  |    | 5,00                 |                          |                       |
| 16               | 8,0                       | -1,4 | -2,8 | -4,1                        | 745,9 | 750,3 | 753,4                  | 90  | 3   | 0           | 0   | 10  | NE 0                                |      |    | 5,00                 |                          |                       |
| 17               | 0,9                       | 1,5  | -1,3 | -0,2                        | 755,4 | 756,4 | 756,0                  | 91  | 10  | 3           | 3   | 10  | SW 0                                |      |    | 7,00                 |                          |                       |
| 18               | 3,2                       | 0,4  | 0,6  | -0,7                        | 751,9 | 750,3 | 750,5                  | 96  | 10  | 6           | 6   | 10  | S 2                                 |      |    | 3,00                 |                          |                       |
| 19               | 1,2                       | 4,3  | 4,2  | 2,4                         | 747,3 | 744,3 | 741,8                  | 90  | 8   | 8           | 8   | 9   | S 0                                 | 0,5  |    | 1,30                 |                          |                       |
| 20               | 5,5                       | 8,8  | 8,4  | 7,6                         | 737,1 | 734,3 | 732,8                  | 75  | 10  | 10          | 10  | 10  | SW 1                                |      |    |                      |                          |                       |
| 21               | 7,2                       | 8,2  | 7,4  | 7,6                         | 734,8 | 737,3 | 738,2                  | 78  | 10  | 10          | 10  | 10  | S 4                                 | 2,0  |    |                      |                          |                       |
| 22               | 9,0                       | 12,0 | 11,4 | 10,8                        | 735,2 | 733,9 | 737,4                  | 74  | 8   | 8           | 10  | 10  | SW 2                                |      |    |                      |                          |                       |
| 23               | 8,5                       | 8,4  | 8,2  | 8,4                         | 740,7 | 744,0 | 742,6                  | 75  | 62  | 8,2         | 8   | 10  | SW 1                                | 1,8  |    | 0,30                 |                          |                       |
| 24               | 2,5                       | 4,0  | 1,6  | 2,7                         | 747,9 | 752,4 | 754,5                  | 65  | 55  | 80          | 5   | 3   | NW 2                                | 7,8  |    | 2,00                 |                          |                       |
| 25               | 1,4                       | 2,8  | 0,2  | 1,5                         | 756,6 | 758,5 | 760,5                  | 90  | 6   | 93          | 5   | 4   | W 0                                 |      |    | 3,00                 |                          |                       |
| 26               | 3,4                       | 1,5  | -0,4 | -0,8                        | 761,6 | 761,9 | 762,2                  | 96  | 2   | 91          | 1   | 0   | SW 0                                |      |    | 7,00                 |                          |                       |
| 27               | 4,2                       | 4,8  | -1,2 | -0,2                        | 761,6 | 760,4 | 759,9                  | 96  | 0   | 90          | 0   | 0   | N 2                                 |      |    | 8,00                 |                          |                       |
| 28               | 4,4                       | 4,0  | -1,5 | -0,6                        | 758,6 | 757,8 | 757,7                  | 98  | 0   | 90          | 0   | 0   | IV 0                                |      |    | 8,00                 |                          |                       |
| 29               | 5,4                       | 0,9  | -2,6 | -2,4                        | 756,5 | 755,1 | 755,2                  | 98  | 10  | 96          | 0   | 0   | SE 0                                |      |    | 7,30                 |                          |                       |
| 30               | 5,8                       | 2,0  | -2,8 | -2,2                        | 752,9 | 751,4 | 752,3                  | 100 | 10  | 82          | 0   | 0   | SE 0                                |      |    | 6,00                 |                          |                       |
| 31               | 5,5                       | 2,4  | 0,3  | -0,9                        | 752,8 | 754,1 | 753,6                  | 98  | 10  | 81          | 1   | 0   | S 0                                 |      |    | 4,00                 |                          |                       |
| Moyennes         | 0,3                       | 3,2  | 1,4  | 1,7                         | 744,7 | 745,0 | 745,2                  | 85  | 8,2 | 73          | 6,1 | 6,4 |                                     | 70,3 |    | 82,00                |                          |                       |
| Total            |                           |      |      |                             |       |       |                        |     |     |             |     |     | Total                               |      |    | Total                |                          |                       |

# CLERVAUX

H = 454 m.  
 $\lambda = E 06^{\circ} 01'$   
 $\phi = N 50^{\circ} 03'$

JANVIER 1959.

Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS<br>DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |      | PRÉCIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
|                  | 7                         | 13   | 21   | 7                           | 13    | 21    | 7                      | 13 | 21 | 7           | 13  | 21  | 7                                   | 13   | 21   |                      |                          |                           |
|                  | Moyennes                  |      |      | Moyennes                    |       |       | Moyennes               |    |    | Moyennes    |     |     |                                     |      |      |                      |                          |                           |
| 1                | 1,4                       | 5,8  | 2,4  | 723,5                       | 724,2 | 722,7 | 96                     | 94 | 90 | 9           | 8   | 10  | S 2                                 | S 7  | S 8  | 3,2                  | 10                       | 0 <sup>20</sup>           |
| 2                | 4,0                       | 2,8  | 0,6  | 712,5                       | 708,9 | 709,5 | 94                     | 97 | 99 | 10          | 10  | 10  | S 9                                 | SW 8 | W 5  | 0,4                  | 8                        | .                         |
| 3                | 0,6                       | 1,8  | -1,6 | 712,6                       | 713,9 | 714,5 | 99                     | 97 | 96 | 10          | 9   | 0   | W 2                                 | W 3  | SW 2 | 16,6                 | 10                       | .                         |
| 4                | -2,4                      | -0,6 | -1,4 | 709,3                       | 711,4 | 715,5 | 95                     | 91 | 94 | 7           | 6   | 10  | N 3                                 | NW 2 | SW 2 | 3,0                  | 8                        | 30                        |
| 5                | -0,2                      | 1,2  | 0,2  | 718,2                       | 720,2 | 719,7 | 90                     | 85 | 96 | 10          | 8   | 10  | W 7                                 | SW 2 | S 3  | 0,2                  | 8                        | 1                         |
| 6                | 6,6                       | 5,6  | 3,6  | 710,6                       | 712,2 | 711,9 | 99                     | 99 | 98 | 10          | 10  | 10  | S 4                                 | W 2  | S 2  | 6,1                  | 7                        | .                         |
| 7                | 6,6                       | 5,6  | 1,0  | 706,6                       | 705,6 | 707,2 | 99                     | 95 | 90 | 10          | 10  | 10  | S 9                                 | S 7  | NW 8 | 11,2                 | 7                        | .                         |
| 8                | -1,0                      | 1,2  | -0,6 | 708,5                       | 712,0 | 714,0 | 91                     | 91 | 90 | 10          | 10  | 0   | NW 9                                | NW 6 | NW 5 | 5,2                  | 6                        | 30                        |
| 9                | -3,2                      | -0,8 | -2,4 | 716,0                       | 712,5 | 708,5 | 93                     | 89 | 93 | 8           | 6   | 10  | SW 3                                | W 4  | W 3  | 5,4                  | 13                       | 00                        |
| 10               | -3,2                      | -1,4 | -2,8 | 714,6                       | 716,0 | 714,7 | 85                     | 84 | 91 | 8           | 8   | 10  | N 6                                 | W 6  | W 3  | 5,6                  | 15                       | 240                       |
| 11               | -5,8                      | -2,2 | -5,0 | 714,1                       | 714,3 | 712,4 | 89                     | 71 | 91 | 10          | 2   | 7   | SW 6                                | SW 5 | SW 7 | 3,1                  | 18                       | 5                         |
| 12               | -2,6                      | -1,6 | -1,4 | 709,2                       | 709,5 | 707,4 | 91                     | 83 | 94 | 10          | 10  | 10  | SW 6                                | SW 8 | W 6  | 0,2                  | 25                       | 10                        |
| 13               | -0,8                      | 0,2  | -0,6 | 711,1                       | 711,4 | 711,7 | 94                     | 85 | 95 | 10          | 9   | 10  | W 3                                 | SW 6 | S 3  | 7,0                  | 20                       | 10                        |
| 14               | -1,2                      | 0,2  | -1,8 | 711,9                       | 712,0 | 709,6 | 96                     | 91 | 92 | 10          | 9   | 9   | S 2                                 | SE 1 | E 1  | 1,4                  | 20                       | 10                        |
| 15               | -3,6                      | -0,4 | -4,8 | 712,7                       | 714,4 | 715,1 | 94                     | 81 | 89 | 10          | 10  | 5   | N 2                                 | NE 1 | N 2  | .                    | 17                       | 10                        |
| 16               | -7,2                      | -0,2 | -1,6 | 719,5                       | 723,2 | 726,7 | 95                     | 71 | 93 | 10          | 0   | 10  | N 3                                 | N 3  | W 3  | .                    | 17                       | 10                        |
| 17               | -0,8                      | 1,8  | -4,6 | 728,7                       | 729,7 | 728,7 | 95                     | 74 | 96 | 10          | 5   | 10  | NW 2                                | W 5  | S 3  | 0,3                  | 16                       | 05                        |
| 18               | -3,8                      | -0,8 | -1,0 | 724,7                       | 723,8 | 723,4 | 97                     | 84 | 96 | 7           | 10  | 10  | S 3                                 | S 5  | S 6  | 0,5                  | 14                       | .                         |
| 19               | -0,6                      | 3,4  | 3,2  | 721,6                       | 719,2 | 715,8 | 80                     | 81 | 91 | 7           | 10  | 7   | SE 3                                | SE 5 | SE 6 | .                    | 12                       | .                         |
| 20               | 4,6                       | 7,4  | 5,8  | 711,6                       | 708,6 | 706,2 | 81                     | 62 | 94 | 10          | 10  | 10  | SE 8                                | SE 8 | SE 8 | 3,3                  | 12                       | .                         |
| 21               | 4,0                       | 5,0  | 5,6  | 708,3                       | 710,9 | 711,4 | 93                     | 92 | 83 | 10          | 10  | 10  | SW 9                                | S 6  | S 6  | 1,6                  | 2                        | .                         |
| 22               | 6,8                       | 10,2 | 9,2  | 709,8                       | 708,6 | 708,8 | 80                     | 58 | 80 | 10          | 10  | 9   | S 5                                 | SW 9 | SW 9 | 4,2                  | .                        | 00                        |
| 23               | 5,4                       | 4,0  | 6,0  | 713,4                       | 718,6 | 716,9 | 94                     | 81 | 88 | 10          | 9   | 9   | SW 6                                | SW 5 | S 6  | 6,8                  | .                        | 245                       |
| 24               | 0,2                       | 0,8  | 0,6  | 721,5                       | 726,0 | 728,2 | 84                     | 85 | 90 | 10          | 9   | 10  | W 6                                 | W 5  | W 5  | 0,9                  | .                        | 030                       |
| 25               | 0,2                       | 0,8  | -0,2 | 730,3                       | 731,6 | 733,2 | 95                     | 90 | 91 | 10          | 10  | 8   | NW 1                                | NW 2 | N 3  | 1,0                  | .                        | 135                       |
| 26               | -2,8                      | 1,4  | -1,0 | 734,8                       | 735,6 | 735,2 | 94                     | 70 | 85 | 5           | 6   | 0   | N 2                                 | E 2  | E 1  | .                    | .                        | 535                       |
| 27               | -1,8                      | 4,6  | 1,2  | 734,5                       | 734,6 | 733,5 | 85                     | 53 | 68 | 0           | 0   | 0   | N 1                                 | E 2  | E 2  | .                    | .                        | 800                       |
| 28               | -1,4                      | 6,2  | 0,8  | 732,0                       | 731,9 | 731,0 | 81                     | 45 | 69 | 0           | 0   | 0   | N 2                                 | E 2  | N 1  | .                    | .                        | 800                       |
| 29               | -4,8                      | 7,0  | 0,2  | 729,6                       | 728,9 | 727,9 | 89                     | 46 | 80 | 0           | 0   | 0   | N 2                                 | E 1  | N 1  | .                    | .                        | 815                       |
| 30               | -4,6                      | 8,4  | -0,4 | 726,8                       | 726,3 | 725,4 | 96                     | 38 | 80 | 0           | 0   | 0   | N 1                                 | N 1  | N 1  | .                    | .                        | 630                       |
| 31               | -0,4                      | 2,4  | 0,6  | 725,7                       | 727,5 | 728,2 | 99                     | 71 | 78 | 10          | 1   | 8   | N 5                                 | N 5  | N 5  | .                    | .                        | 530                       |
| Moyennes         | -0,6                      | 2,6  | 0,3  | 718,2                       | 718,9 | 718,5 | 92                     | 79 | 89 | 8,1         | 6,9 | 7,2 |                                     |      |      | 85,2                 |                          | 66,45                     |
| Total            |                           |      |      |                             |       |       |                        |    |    |             |     |     | Total                               |      |      |                      | Total                    |                           |

LUXEMBOURG VILLE  
 FEVRIER 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

| JOUR     | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITE RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |      |      | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |     |       | PRECIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSONDATION<br>Heures |
|----------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|------|------|-------------------------------------|-----|-------|----------------------|--------------------------|-----------------------|
|          | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7    | 13   | 21                                  | 7   | 13    |                      |                          |                       |
| 1        | -4,2                      | 0,0  | -1,0 | 1,7                         | 739,1 | 740,5 | 95                     | 0  | 5  | 8           | N 2  | NE 2 | NE 3                                | .   | .     | 3 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 2        | -2,0                      | 0,9  | -2,5 | 1,2                         | 739,8 | 740,4 | 70                     | 2  | 1  | 0           | E 6  | NE 6 | E 6                                 | .   | .     | 3 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 3        | -5,5                      | 0,9  | -1,5 | 2,0                         | 742,7 | 741,8 | 80                     | 0  | 0  | 0           | SE 2 | E 5  | E 3                                 | .   | .     | 6 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 4        | -3,5                      | 3,6  | -0,5 | 0,1                         | 740,8 | 741,6 | 52                     | 0  | 0  | 0           | E 1  | E 3  | SE 2                                | .   | .     | 6 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 5        | -3,5                      | 4,0  | 0,5  | 0,3                         | 741,3 | 741,6 | 70                     | 1  | 6  | 10          | NE 1 | NE 1 | E 1                                 | .   | .     | 4 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 6        | -3,5                      | 5,0  | 0,2  | 0,6                         | 741,3 | 738,8 | 90                     | 10 | 0  | 0           | E 1  | E 1  | E 1                                 | .   | .     | 4 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 7        | -6,0                      | 2,8  | 1,0  | 0,7                         | 737,3 | 736,2 | 97                     | 10 | 0  | 0           | E 2  | SE 1 | E 1                                 | .   | .     | 5 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 8        | -4,5                      | 4,5  | 4,6  | 1,5                         | 737,4 | 739,3 | 95                     | 10 | 0  | 0           | E 1  | E 1  | E 1                                 | .   | .     | 3 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 9        | -2,2                      | 3,0  | 3,5  | 1,4                         | 742,4 | 743,3 | 95                     | 10 | 10 | 10          | SE 1 | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 2                    |                          |                       |
| 10       | 3,0                       | 9,3  | 4,0  | 5,4                         | 744,2 | 744,0 | 95                     | 10 | 9  | 10          | SE 1 | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | .                    |                          |                       |
| 11       | 2,2                       | 7,4  | 3,8  | 4,5                         | 743,8 | 741,7 | 98                     | 10 | 10 | 0           | E 1  | E 2  | E 1                                 | .   | .     | 3 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 12       | -3,5                      | 3,4  | 1,0  | 0,3                         | 742,1 | 743,7 | 95                     | 0  | 0  | 0           | E 1  | E 1  | S 1                                 | .   | .     | 3 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 13       | -4,5                      | 2,4  | -0,4 | 0,8                         | 746,3 | 749,4 | 95                     | 0  | 0  | 0           | E 1  | SE 1 | E 2                                 | .   | .     | 7 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 14       | -4,2                      | 7,4  | 1,8  | 1,7                         | 749,2 | 750,1 | 96                     | 0  | 0  | 0           | NE 2 | SE 1 | E 1                                 | .   | .     | 7 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 15       | -3,4                      | 4,0  | 1,5  | 0,7                         | 752,7 | 752,7 | 94                     | 10 | 5  | 0           | NE 1 | SE 1 | E 1                                 | .   | .     | 8 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 16       | -3,6                      | 6,7  | 3,3  | 2,1                         | 752,9 | 752,3 | 97                     | 10 | 6  | 1           | E 2  | SE 2 | SE 1                                | .   | .     | 6 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 17       | -1,5                      | 9,0  | 5,0  | 4,2                         | 752,4 | 751,1 | 92                     | 60 | 0  | 0           | E 2  | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 6 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 18       | 0,0                       | 5,7  | 2,1  | 2,6                         | 749,7 | 748,8 | 97                     | 82 | 0  | 0           | SE 1 | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 7 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 19       | -2,2                      | 9,6  | 2,5  | 3,3                         | 747,2 | 746,3 | 98                     | 80 | 0  | 0           | E 1  | E 1  | E 1                                 | .   | .     | 7 <sup>30</sup>      |                          |                       |
| 20       | -3,0                      | 7,8  | 5,0  | 3,3                         | 744,4 | 741,4 | 100                    | 56 | 0  | 0           | S 1  | W 1  | E 1                                 | .   | .     | 4 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 21       | 3,5                       | 6,0  | 4,0  | 4,5                         | 739,7 | 740,5 | 97                     | 65 | 10 | 10          | NE 1 | N 2  | W 1                                 | .   | .     | 6                    |                          |                       |
| 22       | 4,8                       | 4,5  | 2,5  | 3,9                         | 739,3 | 740,1 | 98                     | 65 | 4  | 10          | NW 2 | N 2  | NW 1                                | .   | .     | 2 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 23       | 3,0                       | 5,4  | 3,4  | 3,9                         | 742,1 | 742,2 | 84                     | 81 | 10 | 0           | SW 2 | SW 2 | SW 2                                | .   | .     | .                    |                          |                       |
| 24       | -1,8                      | 4,1  | 5,0  | 2,4                         | 741,5 | 740,8 | 96                     | 97 | 10 | 0           | E 1  | E 2  | E 1                                 | .   | .     | 5 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 25       | -1,2                      | 5,6  | 4,6  | 3,0                         | 742,2 | 740,4 | 100                    | 87 | 0  | 0           | SE 1 | S 2  | S 1                                 | .   | .     | 5 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 26       | -1,0                      | 5,6  | 6,0  | 3,5                         | 741,7 | 742,4 | 100                    | 96 | 6  | 0           | E 1  | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 5 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 27       | -1,0                      | 10,1 | 9,5  | 6,2                         | 744,5 | 741,7 | 97                     | 75 | 0  | 0           | SE 1 | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 7 <sup>00</sup>      |                          |                       |
| 28       | 0,5                       | 5,0  | 8,0  | 4,5                         | 742,3 | 739,9 | 97                     | 65 | 0  | 0           | SE 1 | SE 1 | SE 1                                | .   | .     | 6                    |                          |                       |
| Moyennes | -1,7                      | 5,1  | 2,7  | 2,0                         | 743,6 | 743,2 | 92                     | 69 | 77 | 7,0         | 3,5  | 2,5  | Total                               | 2,5 | Total | 124 <sup>00</sup>    |                          |                       |

FEVRIER 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

ECHTERNACH

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |          | HUMIDITE RELATIVE |       | NUAGES |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      | PRECIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSONNITE |        |
|----------|----------------------|------|------------------------|----------|-------------------|-------|--------|-----|----------------------------|------|----------------|-----------------|-----------|--------|
|          | 7                    | 13   | 21                     | Moyennes | 7                 | 13    | 21     | 7   | 13                         | 21   |                |                 |           | 7      |
| 1        | 5,6                  | 0,5  | 0,6                    | - 4,5    | 754,9             | 755,5 | 736,3  | 0   | 5                          | S 0  | NE 1           |                 | 3 30      |        |
| 2        | 0,6                  | 2,0  | -0,8                   | 0,2      | 755,9             | 755,9 | 755,9  | 8   | 0                          | E 1  | NE 2           |                 | 3 00      |        |
| 3        | 2,6                  | 2,0  | -0,3                   | - 0,3    | 756,1             | 757,7 | 757,9  | 0   | 0                          | NE 2 | NE 3           |                 | 7 00      |        |
| 4        | 2,4                  | 4,2  | -2,0                   | - 0,1    | 756,6             | 755,4 | 756,4  | 0   | 0                          | NE 2 | NE 2           |                 | 8 30      |        |
| 5        | 6,6                  | 2,8  | -1,2                   | - 1,7    | 756,4             | 756,0 | 756,6  | 0   | 10                         | NE 0 | NE 0           |                 | 5 00      |        |
| 6        | 5,4                  | 0,6  | 3,8                    | - 0,3    | 756,5             | 756,4 | 755,2  | 2   | 10                         | NW 0 | NW 0           |                 | 4 00      |        |
| 7        | 9,8                  | 1,8  | -3,6                   | - 3,9    | 753,6             | 752,6 | 751,6  | 5   | 0                          | NW 0 | NW 0           |                 | 3 30      |        |
| 8        | 7,0                  | 2,4  | -2,0                   | - 2,5    | 753,4             | 752,4 | 755,5  | 10  | 0                          | NW 0 | NW 0           |                 | 3 00      |        |
| 9        | 3,5                  | -0,8 | 1,4                    | - 1,0    | 757,5             | 758,0 | 758,7  | 10  | 10                         | NW 0 | NW 0           |                 | 2 00      |        |
| 10       | 1,4                  | 4,7  | 4,0                    | 3,4      | 759,1             | 759,4 | 759,5  | 10  | 10                         | NW 0 | NW 0           |                 | 2 00      |        |
| 11       | 0,6                  | 6,2  | 0,4                    | 2,4      | 758,8             | 758,1 | 757,1  | 10  | 10                         | SE 0 | SE 0           |                 | 4 00      |        |
| 12       | 4,7                  | 1,2  | -2,5                   | - 2,0    | 757,5             | 757,3 | 758,7  | 5   | 0                          | N 0  | NW 0           |                 | 6 30      |        |
| 13       | 5,5                  | 0,4  | -1,6                   | - 2,2    | 761,6             | 762,7 | 764,2  | 0   | 0                          | SW 0 | SW 0           |                 | 6 00      |        |
| 14       | 5,6                  | 3,8  | -2,6                   | - 1,5    | 765,4             | 765,6 | 766,1  | 10  | 0                          | SW 0 | W 0            |                 | 7 00      |        |
| 15       | 7,2                  | 1,5  | -2,0                   | - 2,6    | 768,4             | 767,8 | 767,9  | 8   | 0                          | SW 0 | W 0            |                 | 6 00      |        |
| 16       | 6,0                  | 3,4  | -0,6                   | - 1,1    | 768,2             | 767,4 | 768,0  | 10  | 0                          | SW 0 | SW 0           |                 | 4 00      |        |
| 17       | 5,0                  | 6,8  | 0,8                    | 0,9      | 767,4             | 766,2 | 766,2  | 0   | 0                          | N 0  | N 0            |                 | 8 30      |        |
| 18       | 0,4                  | 5,5  | -0,3                   | 1,6      | 764,9             | 764,6 | 763,3  | 10  | 0                          | SE 0 | N 0            |                 | 4 00      |        |
| 19       | 2,2                  | 0,0  | -0,6                   | - 0,9    | 762,5             | 762,3 | 759,8  | 10  | 0                          | N 0  | N 0            |                 | 5 00      |        |
| 20       | 2,6                  | 4,9  | 7,4                    | 3,2      | 757,5             | 754,1 | 754,2  | 10  | 5                          | S 0  | S 0            |                 | 4 00      |        |
| 21       | 5,0                  | 6,6  | 4,6                    | 5,4      | 754,3             | 753,3 | 752,6  | 9   | 10                         | SW 0 | W 1            | 3,0             | 1 00      |        |
| 22       | 4,8                  | 5,0  | 3,0                    | 4,3      | 754,3             | 755,1 | 757,1  | 10  | 8                          | N 0  | NW 2           |                 | 3 00      |        |
| 23       | 2,2                  | 7,4  | 0,5                    | 3,4      | 757,1             | 757,0 | 756,1  | 10  | 0                          | NW 0 | SW 2           |                 | 5 00      |        |
| 24       | 0,2                  | 4,5  | 6,7                    | 3,7      | 755,1             | 755,9 | 755,6  | 10  | 10                         | SW 0 | SW 2           |                 | 1 30      |        |
| 25       | 0,1                  | 5,3  | 1,5                    | 2,3      | 756,2             | 755,2 | 756,2  | 0   | 0                          | N 0  | NE 0           |                 | 4 00      |        |
| 26       | 0,2                  | 3,8  | 2,0                    | 1,9      | 757,3             | 757,3 | 758,3  | 10  | 0                          | SW 0 | SW 0           |                 | 5 00      |        |
| 27       | 0,0                  | 5,0  | 6,2                    | 3,7      | 758,8             | 758,6 | 759,0  | 10  | 0                          | W 0  | W 0            |                 | 5 00      |        |
| 28       | 1,0                  | 10,5 | 2,8                    | 4,1      | 756,2             | 753,8 | 753,1  | 10  | 0                          | W 0  | W 0            |                 | 5 00      |        |
| Moyennes | - 2,5                | 3,6  | 0,9                    | 0,6      | 758,6             | 758,3 | 758,5  | 7,7 | 3,6                        | 2,8  | 3,0            | Total           | Total     | 124 00 |

# CLERVAUX

FEVRIER 1959.  
Observateur : R. P. BENOIT  
(Abbaye Saint-Maurice)

H = 454 m.  
λ = E 06° 01'  
φ = N 50° 03'

| JOURS<br>DES<br>MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |     |     | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT |       |      | PRÉCIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|----------------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|-----|-----|--------|-----|-----|-------------------------------|-------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
|                      | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |     |     | N      |     |     | DF                            |       |      |                      |                          |                           |
|                      | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7   | 13  | 21     | 7   | 13  | 21                            | 7     | 13   |                      |                          |                           |
| 1                    | -3,8                 | 0,2  | -2,0 | -1,8                   | 728,2 | 729,0 | 729,3             | 92  | 65  | 75     | 2   | 3   | 7                             | N 6   | NE 5 | NE 6                 | 25                       |                           |
| 2                    | -3,8                 | -0,6 | -2,6 | -2,3                   | 729,5 | 729,6 | 729,6             | 70  | 59  | 70     | 2   | 0   | 0                             | NE 6  | NE 5 | E 5                  | 635                      |                           |
| 3                    | -5,6                 | 2,0  | -0,6 | -1,4                   | 730,8 | 731,8 | 731,1             | 80  | 34  | 39     | 0   | 0   | 0                             | N 5   | E 6  | E 6                  | 715                      |                           |
| 4                    | -2,8                 | 2,8  | 1,0  | 0,3                    | 729,6 | 729,7 | 730,2             | 45  | 41  | 45     | 0   | 2   | 0                             | E 8   | E 6  | E 3                  | 800                      |                           |
| 5                    | -3,2                 | 4,6  | 0,2  | 0,5                    | 729,7 | 730,0 | 730,1             | 68  | 46  | 65     | 3   | 6   | 0                             | N 2   | NW 2 | N 1                  | 815                      |                           |
| 6                    | -5,6                 | 4,0  | -1,0 | -0,8                   | 729,6 | 729,3 | 728,2             | 94  | 50  | 85     | 2   | 7   | 0                             | N 1   | SE 2 | W 2                  | 840                      |                           |
| 7                    | -5,4                 | 4,6  | 1,2  | 0,1                    | 725,9 | 725,0 | 724,4             | 92  | 54  | 65     | 7   | 0   | 5                             | W 2   | W 2  | S 2                  | 425                      |                           |
| 8                    | -2,6                 | 6,4  | 3,4  | 2,4                    | 725,3 | 726,2 | 728,2             | 90  | 59  | 85     | 0   | 0   | 0                             | S 2   | SE 2 | S 2                  | 500                      |                           |
| 9                    | -2,0                 | 4,4  | 5,4  | 2,6                    | 730,1 | 730,8 | 732,0             | 97  | 72  | 75     | 0   | 5   | 8                             | S 1   | S 3  | S 2                  | 615                      |                           |
| 10                   | 3,6                  | 7,0  | 3,4  | 4,6                    | 732,4 | 733,0 | 733,4             | 100 | 96  | 100    | 10  | 10  | 10                            | S 2   | W 2  | N 2                  | 110                      |                           |
| 11                   | 2,6                  | 4,6  | 0,4  | 2,5                    | 732,4 | 732,2 | 731,3             | 100 | 91  | 99     | 10  | 9   | 10                            | N 2   | NE 2 | N 2                  | 030                      |                           |
| 12                   | -2,6                 | 5,8  | 2,0  | 1,7                    | 730,5 | 730,9 | 731,8             | 95  | 52  | 75     | 0   | 0   | 0                             | N 2   | SE 1 | N 1                  | 235                      |                           |
| 13                   | -4,0                 | 5,6  | 2,0  | 1,2                    | 733,6 | 736,0 | 737,6             | 95  | 53  | 70     | 0   | 0   | 0                             | N 1   | S 3  | S 1                  | 650                      |                           |
| 14                   | -1,4                 | 8,6  | 0,8  | 2,6                    | 737,8 | 737,8 | 739,2             | 71  | 33  | 65     | 0   | 0   | 0                             | N 1   | S 3  | S 2                  | 545                      |                           |
| 15                   | -4,0                 | 7,4  | 2,4  | 1,9                    | 740,8 | 741,5 | 741,0             | 89  | 42  | 66     | 5   | 3   | 5                             | N 1   | N 2  | S 2                  | 840                      |                           |
| 16                   | -1,8                 | 8,6  | 4,4  | 3,8                    | 741,0 | 741,5 | 741,1             | 90  | 45  | 70     | 3   | 4   | 3                             | N 1   | E 2  | N 3                  | 530                      |                           |
| 17                   | -2,4                 | 10,8 | 4,4  | 4,2                    | 741,2 | 740,4 | 739,3             | 96  | 37  | 90     | 1   | 5   | 0                             | N 1   | NE 3 | NE 2                 | 725                      |                           |
| 18                   | -0,2                 | 7,0  | 3,4  | 3,4                    | 737,9 | 737,7 | 736,6             | 99  | 70  | 87     | 10  | 0   | 1                             | SE 1  | E 1  | N 1                  | 840                      |                           |
| 19                   | -2,2                 | 11,0 | 4,8  | 4,5                    | 735,4 | 735,5 | 734,0             | 96  | 35  | 56     | 3   | 0   | 0                             | N 1   | NE 0 | N 1                  | 635                      |                           |
| 20                   | -1,8                 | 11,2 | 4,4  | 4,6                    | 730,5 | 728,6 | 727,9             | 88  | 32  | 93     | 1   | 5   | 10                            | W 1   | W 5  | W 5                  | 745                      |                           |
| 21                   | 2,6                  | 4,0  | 2,0  | 2,8                    | 727,8 | 728,3 | 726,9             | 87  | 76  | 98     | 10  | 9   | 10                            | W 5   | W 6  | W 3                  | 030                      |                           |
| 22                   | 1,8                  | 2,4  | 1,6  | 1,9                    | 726,8 | 729,0 | 730,3             | 97  | 79  | 89     | 10  | 9   | 9                             | N 8   | N 3  | W 1                  | 0                        |                           |
| 23                   | 1,6                  | 5,0  | 4,4  | 3,6                    | 730,6 | 731,1 | 729,5             | 99  | 100 | 93     | 10  | 10  | 0                             | S 2   | SE 2 | W 2                  | 0                        |                           |
| 24                   | -0,2                 | 4,0  | 4,4  | 2,7                    | 728,7 | 729,6 | 730,1             | 99  | 99  | 91     | 10  | 10  | 10                            | S 1   | S 1  | E 1                  | 0                        |                           |
| 25                   | -1,0                 | 9,4  | 5,4  | 4,6                    | 729,3 | 728,9 | 729,3             | 98  | 60  | 94     | 10  | 0   | 0                             | N 2   | SE 4 | W 2                  | 0                        |                           |
| 26                   | -2,8                 | 10,6 | 7,4  | 5,0                    | 730,1 | 730,6 | 731,1             | 97  | 61  | 76     | 10  | 0   | 0                             | N 2   | S 1  | W 2                  | 0                        |                           |
| 27                   | 1,6                  | 14,4 | 8,0  | 8,0                    | 731,8 | 732,1 | 730,6             | 99  | 41  | 65     | 10  | 2   | 0                             | SW 1  | S 3  | NW 1                 | 0                        |                           |
| 28                   | 3,0                  | 14,2 | 9,2  | 8,8                    | 729,3 | 728,7 | 727,7             | 90  | 45  | 66     | 0   | 0   | 0                             | E 2   | SE 2 | E 1                  | 0                        |                           |
| Moyenne              | -1,5                 | 6,4  | 2,9  | 2,6                    | 731,7 | 732,0 | 731,8             | 90  | 58  | 77     | 4,6 | 3,5 | 3,1                           |       |      |                      | 156 <sup>10</sup>        |                           |
| Total                |                      |      |      |                        |       |       |                   |     |     |        |     |     |                               | Total | 5,5  |                      |                          |                           |



H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG VILLE

MARS 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Alhénéet)

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSONDATIONS | Heures |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|--------------|--------|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |              |        |
| 1        | -0,4                 | 12,2 | 10,0 | 7,3                    | 737,1 | 736,5 | 735,4             | 97 | 65 | 60     | 10  | 0   | 0                          | SE 1 | SE 1 | SE 1           | 8 <sup>00</sup> |              |        |
| 2        | 4,5                  | 14,4 | 9,5  | 9,5                    | 735,8 | 735,2 | 734,5             | 85 | 48 | 60     | 10  | 6   | 0                          | S 1  | S 4  | SE 2           | 6 <sup>00</sup> |              |        |
| 3        | 5,0                  | 10,0 | 9,6  | 8,2                    | 733,1 | 732,7 | 731,0             | 90 | 65 | 83     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | S 3  | SW 4           | .               |              |        |
| 4        | 6,5                  | 7,2  | 6,0  | 6,6                    | 726,9 | 725,5 | 725,5             | 98 | 96 | 96     | 10  | 10  | 8                          | S 2  | S 2  | S 1            | 1 <sup>30</sup> |              |        |
| 5        | 4,2                  | 9,7  | 9,0  | 7,6                    | 724,5 | 723,8 | 724,4             | 98 | 86 | 94     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | S 2  | S 1            | .               |              |        |
| 6        | 8,5                  | 10,1 | 8,0  | 8,9                    | 723,8 | 722,9 | 723,9             | 90 | 75 | 95     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | SW 3 | SW 1           | 2,6             |              |        |
| 7        | 6,0                  | 9,8  | 8,0  | 7,9                    | 723,6 | 723,6 | 725,4             | 97 | 75 | 90     | 10  | 10  | 10                         | SW 3 | SW 3 | SW 1           | .               |              |        |
| 8        | 5,6                  | 9,5  | 6,5  | 7,2                    | 728,6 | 730,2 | 731,4             | 97 | 75 | 87     | 8   | 7   | 0                          | S 1  | S 3  | S 2            | 3 <sup>00</sup> |              |        |
| 9        | 0,0                  | 12,8 | 8,2  | 7,0                    | 735,1 | 734,4 | 733,1             | 97 | 48 | 80     | 0   | 1   | 0                          | S 1  | E 3  | SE 2           | 7 <sup>00</sup> |              |        |
| 10       | 3,5                  | 8,0  | 5,0  | 5,5                    | 731,1 | 732,9 | 732,6             | 87 | 78 | 85     | 0   | 4   | 0                          | SE 1 | S 2  | S 2            | 6 <sup>00</sup> |              |        |
| 11       | 2,5                  | 12,4 | 9,5  | 8,1                    | 730,7 | 729,1 | 727,8             | 93 | 75 | 87     | 0   | 5   | 0                          | SE 2 | S 2  | S 2            | 6 <sup>00</sup> |              |        |
| 12       | 6,0                  | 6,6  | 6,6  | 6,4                    | 727,4 | 728,7 | 732,6             | 97 | 88 | 82     | 10  | 10  | 10                         | W 2  | NW 2 | W 1            | 8,0             |              |        |
| 13       | 3,0                  | 7,5  | 3,0  | 4,5                    | 736,2 | 738,6 | 740,6             | 95 | 72 | 86     | 0   | 10  | 0                          | NE 1 | NE 1 | NE 1           | 0,4             |              |        |
| 14       | -0,6                 | 8,8  | 3,5  | 3,9                    | 742,1 | 740,6 | 740,4             | 95 | 42 | 78     | 0   | 10  | 0                          | NE 1 | NE 1 | NE 1           | .               |              |        |
| 15       | -2,0                 | 8,8  | 7,0  | 4,6                    | 738,9 | 738,6 | 736,1             | 97 | 50 | 70     | 10  | 6   | 10                         | E 2  | E 2  | E 2            | .               |              |        |
| 16       | 0,8                  | 3,0  | 2,8  | 2,2                    | 734,6 | 734,4 | 734,3             | 90 | 95 | 90     | 10  | 10  | 0                          | N 2  | S 2  | E 2            | .               |              |        |
| 17       | 2,5                  | 9,0  | 2,5  | 4,7                    | 733,9 | 733,5 | 733,3             | 92 | 52 | 75     | 0   | 0   | 0                          | E 4  | E 3  | E 2            | 1,8             |              |        |
| 18       | 0,5                  | 5,7  | 4,0  | 3,4                    | 731,7 | 732,3 | 732,9             | 90 | 70 | 80     | 10  | 10  | 10                         | E 1  | E 2  | E 2            | .               |              |        |
| 19       | 0,0                  | 11,5 | 9,0  | 6,8                    | 733,4 | 732,6 | 732,9             | 90 | 60 | 96     | 0   | 0   | 10                         | E 2  | SE 1 | SW 2           | 7 <sup>00</sup> |              |        |
| 20       | 4,5                  | 9,8  | 6,5  | 6,9                    | 734,5 | 734,9 | 735,1             | 98 | 55 | 72     | 10  | 8   | 8                          | W 1  | S 2  | E 1            | 9 <sup>00</sup> |              |        |
| 21       | 3,8                  | 14,4 | 12,0 | 10,1                   | 736,8 | 736,6 | 737,4             | 94 | 60 | 70     | 0   | 8   | 8                          | SE 2 | S 1  | S 2            | 7 <sup>30</sup> |              |        |
| 22       | 9,5                  | 10,8 | 10,7 | 10,3                   | 737,7 | 737,7 | 738,7             | 95 | 96 | 97     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | S 2  | S 2            | .               |              |        |
| 23       | 9,8                  | 16,4 | 10,8 | 12,3                   | 740,7 | 739,8 | 738,8             | 97 | 48 | 63     | 10  | 3   | 0                          | SW 3 | S 3  | S 2            | 3,0             |              |        |
| 24       | 8,5                  | 17,5 | 12,2 | 12,7                   | 737,1 | 735,6 | 734,6             | 85 | 50 | 92     | 0   | 6   | 10                         | S 2  | S 2  | S 2            | 3,4             |              |        |
| 25       | 9,5                  | 8,8  | 7,0  | 8,4                    | 732,1 | 731,9 | 731,9             | 98 | 97 | 93     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | W 3  | W 1            | 7,5             |              |        |
| 26       | 4,0                  | 10,6 | 8,1  | 7,6                    | 732,2 | 732,3 | 733,2             | 97 | 79 | 80     | 10  | 6   | 8                          | S 2  | W 2  | SW 2           | 6,1             |              |        |
| 27       | 2,6                  | 13,0 | 9,5  | 8,4                    | 731,9 | 730,1 | 728,5             | 90 | 50 | 78     | 10  | 8   | 10                         | SE 1 | S 2  | SW 1           | 1,6             |              |        |
| 28       | 6,2                  | 10,5 | 8,0  | 8,2                    | 729,5 | 730,1 | 731,5             | 88 | 57 | 63     | 7   | 5   | 0                          | SW 2 | SW 3 | W 1            | 2,0             |              |        |
| 29       | 3,2                  | 11,0 | 9,8  | 8,0                    | 731,1 | 729,6 | 725,7             | 85 | 70 | 56     | 5   | 5   | 6                          | E 1  | SE 4 | S 3            | 8 <sup>00</sup> |              |        |
| 30       | 5,0                  | 8,6  | 5,7  | 6,4                    | 724,9 | 724,7 | 728,0             | 93 | 76 | 94     | 10  | 9   | 0                          | SW 3 | S 2  | SW 1           | 3 <sup>30</sup> |              |        |
| 31       | 3,2                  | 14,1 | 10,5 | 9,3                    | 733,2 | 735,1 | 737,7             | 99 | 45 | 65     | 10  | 3   | 0                          | NE 1 | NE 2 | NE 1           | 2 <sup>00</sup> |              |        |
| Moyennes | 4,0                  | 10,4 | 7,7  | 7,4                    | 732,6 | 732,6 | 732,5             | 93 | 68 | 80     | 6,8 | 6,8 | 5,1                        |      |      |                | 58,1            | 133,30       |        |

H = 164 m.  
 $\lambda = E 06^{\circ} 25'$   
 $\phi = N 49^{\circ} 49'$

# ECHTERNACH

MARS 1959.

Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOURS DU MOIS | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |                   |
|---------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|------------|-------------------|
|               | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |            | 21                |
| 1             | -0,2                 | 12,8 | 6,5  | 6,4                    | 753,0 | 751,1 | 750,8             | 95 | 48 | 80     | 10  | 5   | 0                          | NW 0 | SW 0 | S 0            | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 2             | 0,8                  | 14,7 | 4,2  | 6,6                    | 751,1 | 750,6 | 749,2             | 93 | 38 | 84     | 10  | 5   | 0                          | S 0  | S 2  | S 1            | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 3             | -1,3                 | 8,0  | 11,6 | 6,1                    | 748,4 | 745,3 | 743,2             | 90 | 80 | 70     | 6   | 10  | 10                         | S 0  | S 0  | SW 2           | .               | .          | .                 |
| 4             | 7,8                  | 9,2  | 7,8  | 8,3                    | 739,6 | 738,7 | 739,7             | 88 | 85 | 87     | 10  | 10  | 0                          | SW 1 | SW 1 | SW 0           | 6,7             | .          | 1 <sup>00</sup>   |
| 5             | 4,2                  | 11,2 | 9,4  | 8,3                    | 739,2 | 738,7 | 737,6             | 91 | 80 | 85     | 10  | 10  | 10                         | S 0  | S 2  | SW 2           | 3,4             | .          | 1 <sup>00</sup>   |
| 6             | 10,5                 | 12,4 | 8,1  | 10,3                   | 735,2 | 737,5 | 738,2             | 78 | 70 | 80     | 10  | 9   | 5                          | SW 2 | S 2  | SW 1           | 2,8             | .          | 1 <sup>00</sup>   |
| 7             | 4,4                  | 11,0 | 7,9  | 7,8                    | 737,8 | 737,4 | 740,1             | 94 | 65 | 85     | 10  | 10  | 10                         | S 0  | SW 0 | NW 0           | .               | .          | 3 <sup>30</sup>   |
| 8             | 5,8                  | 11,3 | 5,0  | 7,4                    | 743,8 | 744,3 | 746,5             | 89 | 65 | 88     | 10  | 7   | 0                          | SW 0 | SW 2 | NE 0           | 1,0             | .          | 4 <sup>00</sup>   |
| 9             | 0,4                  | 12,8 | 9,0  | 7,4                    | 748,2 | 747,9 | 746,0             | 95 | 55 | 70     | 10  | 1   | 0                          | N 0  | E 3  | NE 2           | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 10            | 1,9                  | 8,0  | 2,8  | 4,2                    | 745,9 | 746,2 | 746,8             | 85 | 65 | 86     | 3   | 8   | 0                          | NE 0 | NE 0 | NE 0           | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 11            | -0,4                 | 13,0 | 11,0 | 7,9                    | 743,4 | 740,2 | 740,3             | 94 | 45 | 65     | 0   | 0   | 0                          | NE 0 | S 0  | NE 0           | .               | .          | 4 <sup>00</sup>   |
| 12            | 6,1                  | 9,0  | 7,2  | 7,4                    | 741,8 | 744,0 | 747,5             | 92 | 77 | 80     | 10  | 10  | 10                         | NE 0 | NW 0 | NW 0           | 2,6             | .          | 8 <sup>00</sup>   |
| 13            | 2,3                  | 8,0  | 4,0  | 4,8                    | 750,0 | 751,7 | 754,0             | 90 | 65 | 82     | 10  | 10  | 0                          | W 0  | NW 3 | NW 0           | .               | .          | .                 |
| 14            | -1,0                 | 8,6  | 1,5  | 3,0                    | 756,3 | 754,9 | 756,1             | 98 | 47 | 85     | 10  | 0   | 0                          | NW 0 | E 0  | E 0            | .               | .          | 6 <sup>00</sup>   |
| 15            | -1,5                 | 11,6 | 8,0  | 6,0                    | 754,4 | 752,8 | 750,3             | 96 | 28 | 58     | 10  | 3   | 10                         | E 0  | W 0  | NW 0           | .               | .          | 3 <sup>30</sup>   |
| 16            | 0,5                  | 4,4  | 3,0  | 2,6                    | 749,7 | 748,7 | 750,2             | 88 | 85 | 80     | 10  | 9   | 0                          | N 0  | SW 1 | N 0            | 0,5             | .          | 7 <sup>00</sup>   |
| 17            | 4,0                  | 9,6  | 4,2  | 5,9                    | 748,2 | 749,2 | 748,7             | 81 | 53 | 68     | 8   | 3   | 0                          | NE 2 | E 3  | N 3            | 3,0             | .          | .                 |
| 18            | 1,4                  | 5,5  | 4,4  | 3,8                    | 748,3 | 747,0 | 748,7             | 82 | 68 | 80     | 9   | 10  | 5                          | N 0  | N 2  | N 0            | .               | .          | .                 |
| 19            | -2,6                 | 11,6 | 9,5  | 6,2                    | 750,1 | 749,0 | 749,0             | 90 | 52 | 73     | 3   | 7   | 9                          | N 0  | NW 0 | SE 2           | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 20            | 5,7                  | 12,5 | 8,5  | 8,9                    | 748,7 | 749,9 | 749,9             | 96 | 40 | 70     | 10  | 3   | 8                          | SW 0 | SW 0 | W 0            | 2,0             | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 21            | 3,7                  | 14,0 | 10,0 | 9,2                    | 752,7 | 752,3 | 752,2             | 91 | 55 | 80     | 3   | 3   | 5                          | NE 0 | S 1  | S 0            | .               | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 22            | 9,0                  | 12,5 | 12,4 | 11,3                   | 752,7 | 754,0 | 754,3             | 90 | 90 | 94     | 10  | 10  | 10                         | S 0  | SW 0 | S 0            | 1,5             | .          | 8 <sup>00</sup>   |
| 23            | 9,8                  | 17,0 | 9,2  | 12,0                   | 755,7 | 755,2 | 754,4             | 95 | 47 | 82     | 10  | 3   | 0                          | S 0  | S 0  | NE 0           | 2,3             | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 24            | 4,4                  | 18,1 | 13,6 | 12,0                   | 753,9 | 750,5 | 749,6             | 96 | 50 | 90     | 10  | 6   | 10                         | NE 0 | S 0  | S 4            | 10,5            | .          | 5 <sup>00</sup>   |
| 25            | 10,8                 | 10,0 | 8,3  | 9,7                    | 747,1 | 746,5 | 746,8             | 92 | 92 | 94     | 10  | 10  | 6                          | NW 0 | SW 0 | W 0            | 5,5             | .          | 3 <sup>00</sup>   |
| 26            | 4,0                  | 9,5  | 7,8  | 7,1                    | 747,0 | 746,8 | 748,3             | 97 | 85 | 80     | 10  | 9   | 3                          | W 0  | NW 1 | W 0            | .               | .          | 1 <sup>30</sup>   |
| 27            | 2,5                  | 13,0 | 11,5 | 9,0                    | 746,7 | 746,9 | 741,6             | 97 | 42 | 60     | 10  | 3   | 10                         | W 0  | SE 3 | SW 2           | 3,0             | .          | 5 <sup>30</sup>   |
| 28            | 8,1                  | 13,2 | 6,8  | 9,4                    | 744,2 | 744,0 | 745,9             | 80 | 36 | 80     | 8   | 8   | 0                          | SW 0 | SW 2 | SW 0           | .               | .          | 7 <sup>30</sup>   |
| 29            | 3,2                  | 14,8 | 7,8  | 8,6                    | 746,3 | 743,0 | 739,1             | 92 | 35 | 78     | 6   | 9   | 0                          | SW 0 | SW 2 | S 0            | 1,5             | .          | 8 <sup>30</sup>   |
| 30            | 7,0                  | 10,2 | 5,3  | 7,5                    | 740,1 | 739,0 | 741,0             | 85 | 65 | 93     | 10  | 5   | 0                          | SW 1 | SW 1 | SE 1           | 1,5             | .          | 3 <sup>30</sup>   |
| 31            | 3,2                  | 16,0 | 9,2  | 9,5                    | 748,2 | 750,2 | 754,4             | 91 | 35 | 76     | 10  | 3   | 0                          | W 0  | SW 1 | SW 0           | 1,5             | .          | 7 <sup>00</sup>   |
| Moyennes      | 3,7                  | 11,4 | 7,6  | 7,6                    | 747,3 | 746,9 | 747,1             | 90 | 59 | 79     | 8,6 | 6,4 | 3,9                        |      |      |                | 47,8            |            | 112 <sup>00</sup> |

# CLERVAUX

H = 454 m.  
 λ = E 06° 01'  
 φ = N 50° 03'

JANVRS 1959.

Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS<br>DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |     |     | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |       |       | PRÉCIPITATIONS<br>DE NEIGE<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |    |
|------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|-------|-------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------|----|
|                  | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7   | 13  | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7     | 13    |                                  |                          |                           | 21 |
|                  | 7                         | 13   | 21   |                             | 7     | 13    | 21                     | 7   | 13  | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7     | 13    |                                  |                          |                           | 21 |
| 1                | 3,2                       | 14,4 | 9,0  | 8,8                         | 726,7 | 725,2 | 724,5                  | 91  | 37  | 60          | 4   | 6   | 0                                   | E 1   | S 2   | S 2                              | 30                       |                           |    |
| 2                | 4,2                       | 13,6 | 10,8 | 9,5                         | 724,6 | 724,0 | 723,4                  | 86  | 45  | 51          | 0   | 2   | 0                                   | S 2   | SE 6  | NW 2                             | 20                       |                           |    |
| 3                | 6,0                       | 10,4 | 9,0  | 8,4                         | 721,6 | 720,2 | 717,7                  | 80  | 51  | 94          | 5   | 10  | 10                                  | S 4   | SE 7  | S 4                              | 7                        |                           |    |
| 4                | 6,6                       | 7,2  | 6,4  | 6,7                         | 713,7 | 712,6 | 713,3                  | 99  | 94  | 94          | 10  | 10  | 10                                  | S 4   | S 3   | S 4                              | .                        |                           |    |
| 5                | 4,0                       | 8,7  | 6,8  | 6,4                         | 712,2 | 712,3 | 712,3                  | 96  | 85  | 95          | 10  | 10  | 7                                   | S 3   | SE 3  | S 2                              | .35                      |                           |    |
| 6                | 8,4                       | 9,6  | 6,8  | 8,2                         | 709,7 | 711,3 | 712,0                  | 96  | 75  | 95          | 10  | 9   | 8                                   | S 4   | S 5   | S 3                              | 100                      |                           |    |
| 7                | 4,6                       | 8,8  | 6,0  | 6,4                         | 711,4 | 712,0 | 713,7                  | 97  | 70  | 94          | 9   | 10  | 2                                   | S 3   | SW 3  | S 3                              | 110                      |                           |    |
| 8                | 4,4                       | 9,4  | 5,0  | 6,2                         | 717,2 | 718,7 | 720,4                  | 98  | 66  | 95          | 10  | 8   | 5                                   | S 2   | NW 5  | NE 1                             | 030                      |                           |    |
| 9                | 2,4                       | 10,4 | 7,8  | 6,8                         | 721,7 | 721,9 | 720,6                  | 95  | 64  | 76          | 2   | 5   | 0                                   | NE 1  | SE 5  | E 8                              | 415                      |                           |    |
| 10               | 2,4                       | 6,4  | 3,8  | 4,2                         | 719,9 | 719,6 | 719,3                  | 90  | 67  | 84          | 7   | 8   | 0                                   | E 2   | E 5   | SE 2                             | 1035                     |                           |    |
| 11               | 1,2                       | 10,4 | 8,6  | 6,7                         | 717,2 | 715,3 | 714,3                  | 92  | 59  | 80          | 5   | 5   | 8                                   | SE 2  | E 2   | SE 1                             | 450                      |                           |    |
| 12               | 5,2                       | 6,6  | 5,4  | 5,7                         | 715,5 | 717,7 | 720,2                  | 95  | 84  | 89          | 10  | 10  | 9                                   | NW 2  | N 3   | NW 4                             | 7                        |                           |    |
| 13               | 3,0                       | 4,0  | 2,6  | 3,2                         | 723,7 | 725,5 | 727,5                  | 95  | 95  | 94          | 10  | 10  | 4                                   | N 5   | NW 5  | N 5                              | .20                      |                           |    |
| 14               | -0,2                      | 6,8  | 4,2  | 3,6                         | 729,1 | 729,0 | 729,0                  | 99  | 54  | 83          | 10  | 3   | 0                                   | N 1   | NE 3  | NE 1                             | 040                      |                           |    |
| 15               | -3,6                      | 9,6  | 6,4  | 4,1                         | 728,2 | 727,2 | 725,3                  | 98  | 45  | 94          | 7   | 7   | 10                                  | N 1   | W 3   | W 1                              | 900                      |                           |    |
| 16               | 1,2                       | 1,0  | 1,6  | 1,2                         | 723,6 | 727,7 | 722,1                  | 91  | 100 | 85          | 9   | 9   | 0                                   | W 1   | SE 3  | N 2                              | 535                      |                           |    |
| 17               | 2,0                       | 8,6  | 3,6  | 4,7                         | 722,8 | 727,7 | 722,1                  | 88  | 54  | 65          | 0   | 1   | 0                                   | NE 6  | E 6   | E 5                              | 140                      |                           |    |
| 18               | -1,2                      | 4,0  | 3,0  | 1,9                         | 721,2 | 720,9 | 721,2                  | 91  | 73  | 82          | 3   | 10  | 9                                   | N 2   | E 2   | NE 3                             | .35                      |                           |    |
| 19               | 0,8                       | 10,4 | 9,4  | 6,8                         | 722,5 | 722,5 | 721,5                  | 94  | 59  | 70          | 5   | 6   | 10                                  | NE 1  | E 5   | SE 2                             | 335                      |                           |    |
| 20               | 6,8                       | 9,0  | 6,2  | 7,3                         | 722,1 | 723,4 | 723,6                  | 99  | 51  | 80          | 10  | 7   | 7                                   | S 3   | S 5   | S 2                              | 530                      |                           |    |
| 21               | 1,0                       | 13,4 | 9,0  | 7,8                         | 725,7 | 725,8 | 726,5                  | 99  | 49  | 98          | 0   | 5   | 9                                   | W 1   | SE 3  | SE 2                             | 6                        |                           |    |
| 22               | 9,0                       | 10,2 | 10,2 | 9,8                         | 726,0 | 726,6 | 727,5                  | 98  | 97  | 99          | 10  | 10  | 10                                  | SE 3  | SE 5  | S 1                              | .15                      |                           |    |
| 23               | 9,0                       | 14,4 | 10,0 | 11,1                        | 729,6 | 729,5 | 728,2                  | 99  | 40  | 90          | 5   | 4   | 0                                   | W 2   | S 2   | N 3                              | 810                      |                           |    |
| 24               | 6,8                       | 14,6 | 11,2 | 10,8                        | 726,3 | 724,9 | 723,7                  | 93  | 56  | 94          | 2   | 9   | 10                                  | S 2   | S 6   | N 2                              | 7                        |                           |    |
| 25               | 9,0                       | 8,8  | 6,4  | 8,0                         | 721,0 | 720,8 | 720,4                  | 99  | 94  | 92          | 10  | 10  | 9                                   | W 2   | W 2   | W 1                              | .00                      |                           |    |
| 26               | 2,2                       | 8,4  | 6,4  | 5,6                         | 720,6 | 721,6 | 722,6                  | 99  | 71  | 87          | 10  | 8   | 4                                   | SE 1  | W 3   | W 1                              | 240                      |                           |    |
| 27               | -0,2                      | 11,8 | 8,4  | 6,6                         | 720,6 | 719,2 | 716,5                  | 99  | 49  | 91          | 10  | 6   | 10                                  | W 1   | S 7   | S 5                              | 615                      |                           |    |
| 28               | 5,8                       | 9,6  | 6,2  | 7,2                         | 717,4 | 718,8 | 719,3                  | 89  | 54  | 89          | 9   | 8   | 5                                   | W 3   | W 6   | W 2                              | 510                      |                           |    |
| 29               | 2,6                       | 11,4 | 9,2  | 7,7                         | 719,8 | 718,2 | 714,5                  | 98  | 54  | 55          | 8   | 8   | 7                                   | SW 1  | S 3   | SE 2                             | 530                      |                           |    |
| 30               | 3,8                       | 7,4  | 5,2  | 5,4                         | 712,8 | 712,8 | 714,8                  | 98  | 81  | 96          | 10  | 9   | 4                                   | S 4   | S 3   | SE 2                             | 340                      |                           |    |
| 31               | 1,2                       | 11,6 | 8,2  | 7,0                         | 722,2 | 724,0 | 726,7                  | 100 | 50  | 82          | 10  | 4   | 2                                   | N 1   | W 3   | N 2                              | 6                        |                           |    |
| Moy-<br>ennes    | 3,6                       | 9,4  | 6,9  | 6,6                         | 720,9 | 720,9 | 720,8                  | 95  | 65  | 85          | 7,1 | 7,3 | 5,4                                 | Total | Total | Total                            | 134,20                   |                           |    |

H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

AVRIL 1959.

Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

| Snow cover | TEMPERATURE DE L'AIR |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |          | HUMIDITÉ RELATIVE |       | NUAGES |    | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |        |
|------------|----------------------|------|------------------------|----------|-------------------|-------|--------|----|----------------------------|------|----------------|-----------------|------------|--------|
|            | 7                    | 13   | 21                     | Moyennes | 7                 | 13    | 21     | 7  | 13                         | 21   |                |                 |            | mm     |
| 1          | 3,2                  | 16,0 | 11,8                   | 10,3     | 740,6             | 740,5 | 740,6  | 0  | 3                          | E 2  | SW 3           |                 | 10,30      |        |
| 2          | 4,2                  | 17,2 | 11,0                   | 10,8     | 740,8             | 739,9 | 739,5  | 10 | 5                          | NE 2 | E 2            |                 | 9,00       |        |
| 3          | 6,0                  | 18,2 | 14,6                   | 12,9     | 737,8             | 736,7 | 735,5  | 10 | 0                          | NE 1 | S 1            |                 | 9,00       |        |
| 4          | 5,5                  | 20,6 | 15,3                   | 13,8     | 733,6             | 732,9 | 731,0  | 0  | 0                          | E 1  | S 1            |                 | 10,30      |        |
| 5          | 11,6                 | 19,5 | 10,5                   | 13,9     | 729,4             | 729,4 | 729,4  | 10 | 4                          | SW 1 | W 1            |                 | 9,30       |        |
| 6          | 6,0                  | 15,5 | 9,2                    | 10,2     | 725,8             | 721,2 | 717,1  | 2  | 5                          | SW 2 | SW 6           |                 | 6,00       |        |
| 7          | 4,3                  | 6,7  | 4,4                    | 5,1      | 717,1             | 720,4 | 723,0  | 5  | 8                          | SW 3 | NW 2           | 8,3             | 7,00       |        |
| 8          | 6,5                  | 10,0 | 7,5                    | 8,0      | 720,5             | 720,5 | 719,5  | 10 | 10                         | SW 8 | SW 3           | 1,4             | 2,00       |        |
| 9          | 5,2                  | 7,5  | 7,2                    | 6,6      | 718,5             | 718,2 | 718,0  | 10 | 8                          | W 3  | W 2            | 7,2             | 4,00       |        |
| 10         | 2,0                  | 7,4  | 5,4                    | 4,9      | 717,2             | 718,8 | 720,3  | 8  | 8                          | S 2  | W 2            | 2,2             | 5          |        |
| 11         | 3,5                  | 7,5  | 7,0                    | 6,0      | 724,6             | 726,2 | 726,8  | 10 | 9                          | W 3  | SW 3           | 1,8             |            |        |
| 12         | 7,4                  | 10,2 | 11,7                   | 9,8      | 728,7             | 729,7 | 731,0  | 10 | 10                         | S 3  | S 2            | 4,5             |            |        |
| 13         | 8,3                  | 20,0 | 16,4                   | 14,9     | 730,4             | 729,5 | 729,2  | 0  | 0                          | SE 2 | S 2            | 1,5             | 10,00      |        |
| 14         | 10,5                 | 21,2 | 19,5                   | 17,1     | 729,4             | 728,7 | 727,2  | 2  | 3                          | S 2  | S 2            |                 | 10,00      |        |
| 15         | 12,8                 | 17,0 | 11,0                   | 13,6     | 727,5             | 728,4 | 728,9  | 5  | 6                          | W 4  | SW 3           |                 | 5,30       |        |
| 16         | 11,3                 | 15,4 | 11,4                   | 12,7     | 721,7             | 720,2 | 718,3  | 10 | 10                         | SE 2 | W 3            | 2,1             | 0          |        |
| 17         | 8,6                  | 12,0 | 12,2                   | 10,9     | 719,9             | 721,6 | 722,9  | 10 | 10                         | W 3  | N 2            | 3,5             |            |        |
| 18         | 12,0                 | 13,6 | 8,5                    | 11,4     | 723,7             | 724,3 | 727,1  | 10 | 10                         | NE 2 | N 8            | 0,1             | 0,45       |        |
| 19         | 5,2                  | 9,0  | 6,0                    | 6,7      | 730,8             | 731,7 | 735,4  | 10 | 10                         | NW 5 | N 2            |                 | 8,00       |        |
| 20         | -0,5                 | 7,5  | 4,2                    | 3,7      | 738,6             | 737,8 | 739,8  | 5  | 9                          | N 3  | E 3            |                 | 8,00       |        |
| 21         | 0,0                  | 8,0  | 7,0                    | 5,0      | 740,2             | 740,7 | 740,1  | 0  | 3                          | NE 1 | E 2            |                 | 8,00       |        |
| 22         | 3,4                  | 13,2 | 9,2                    | 8,6      | 739,9             | 739,6 | 737,9  | 10 | 5                          | E 2  | E 2            |                 | 3,00       |        |
| 23         | 3,5                  | 16,8 | 11,5                   | 10,6     | 735,7             | 734,1 | 733,8  | 0  | 3                          | SE 2 | E 2            |                 | 9,30       |        |
| 24         | 4,5                  | 17,2 | 13,2                   | 11,6     | 735,0             | 734,4 | 734,1  | 2  | 5                          | SE 1 | SE 1           |                 | 7,00       |        |
| 25         | 8,5                  | 19,4 | 15,7                   | 14,5     | 734,0             | 732,4 | 730,9  | 0  | 7                          | SE 2 | S 1            |                 | 9,15       |        |
| 26         | 10,6                 | 10,4 | 10,2                   | 10,4     | 729,7             | 727,9 | 728,2  | 10 | 10                         | S 3  | S 2            | 4,5             | 6,00       |        |
| 27         | 7,8                  | 12,1 | 11,0                   | 10,3     | 728,2             | 727,9 | 725,5  | 9  | 8                          | SW 6 | S 2            | 5,5             |            |        |
| 28         | 8,0                  | 11,0 | 8,8                    | 9,3      | 723,8             | 725,5 | 725,9  | 10 | 10                         | S 4  | SW 3           | 1,7             |            |        |
| 29         | 5,0                  | 12,1 | 11,0                   | 9,4      | 726,2             | 723,9 | 722,6  | 10 | 9                          | E 2  | S 1            | 5,0             | 0,30       |        |
| 30         | 10,0                 | 13,0 | 12,3                   | 11,8     | 724,9             | 726,2 | 728,2  | 10 | 10                         | W 3  | SW 2           | 3,6             |            |        |
| Moyennes   | 6,5                  | 13,5 | 10,5                   | 10,2     | 729,1             | 729,0 | 728,9  | 83 | 6,3                        | 6,3  | 6,6            | 6,8             | Total      | 52,9   |
|            |                      |      |                        |          |                   |       |        |    |                            |      |                |                 | Total      | 150,00 |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

# ECHTERNACH

AVRIL 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOUR     | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |     | NUAGES |     |      | DIRECTION ET FORCE DU VENT |       |       | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO-LATION |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|-----|--------|-----|------|----------------------------|-------|-------|----------------|-----------------|-------------|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | U  | 7   | 13     | 21  | N    | 7                          | 13    | 21    |                |                 |             |
| 1        | 0,8                  | 17,0 | 10,2 | 9,3                    | 755,4 | 755,6 | 755,8             | 93 | 10  | 0      | 2   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 30              |             |
| 2        | 4,0                  | 16,5 | 10,2 | 10,2                   | 755,2 | 755,9 | 755,4             | 95 | 10  | 0      | 6   | 10   | W                          | 0     | 0     | 0              | 800             |             |
| 3        | 3,8                  | 18,6 | 11,4 | 11,3                   | 752,7 | 750,9 | 750,5             | 97 | 10  | 0      | 3   | 10   | W                          | 0     | 0     | 0              | 800             |             |
| 4        | 2,4                  | 20,4 | 12,8 | 11,9                   | 750,1 | 747,0 | 743,9             | 97 | 10  | 0      | 0   | 10   | W                          | 0     | 0     | 0              | 900             |             |
| 5        | 4,4                  | 17,0 | 11,3 | 10,9                   | 743,3 | 742,3 | 743,4             | 96 | 10  | 0      | 0   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 800             |             |
| 6        | 3,2                  | 16,6 | 11,6 | 10,5                   | 739,6 | 733,8 | 731,7             | 94 | 10  | 0      | 8   | 10   | NW                         | 0     | 0     | 0              | 300             |             |
| 7        | 5,0                  | 7,7  | 5,8  | 6,2                    | 722,6 | 733,3 | 736,9             | 86 | 10  | 0      | 9   | 10   | SW                         | 5     | 4     | 0              | 300             |             |
| 8        | 7,2                  | 11,5 | 9,4  | 9,4                    | 734,2 | 734,7 | 732,6             | 93 | 10  | 0      | 10  | 10   | SW                         | 3     | 2     | 0              | 0               |             |
| 9        | 6,8                  | 9,8  | 6,5  | 7,7                    | 731,6 | 731,8 | 731,7             | 91 | 10  | 0      | 10  | 10   | SW                         | 1     | 2     | 0              | 0               |             |
| 10       | 0,6                  | 9,6  | 7,0  | 5,7                    | 731,3 | 731,9 | 734,9             | 98 | 10  | 0      | 9   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 400             |             |
| 11       | 4,4                  | 9,6  | 8,5  | 7,5                    | 738,4 | 741,2 | 741,2             | 93 | 10  | 0      | 9   | 10   | SW                         | 1     | 0     | 0              | 200             |             |
| 12       | 9,5                  | 12,5 | 11,6 | 11,2                   | 742,6 | 743,6 | 745,0             | 90 | 10  | 5      | 10  | 5    | SW                         | 1     | 0     | 0              | 0               |             |
| 13       | 6,4                  | 20,4 | 15,4 | 13,1                   | 745,2 | 743,5 | 742,2             | 97 | 10  | 0      | 0   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 14       | 4,3                  | 22,8 | 16,4 | 14,5                   | 743,0 | 741,8 | 740,4             | 92 | 10  | 0      | 1   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 15       | 7,2                  | 19,8 | 11,4 | 12,8                   | 741,0 | 743,1 | 742,3             | 92 | 10  | 0      | 8   | 10   | SW                         | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 16       | 8,8                  | 17,0 | 14,7 | 13,5                   | 737,2 | 733,3 | 731,5             | 94 | 10  | 0      | 8   | 10   | S                          | 1     | 3     | 0              | 0               |             |
| 17       | 10,8                 | 14,6 | 13,0 | 12,8                   | 733,3 | 734,4 | 736,1             | 90 | 10  | 8      | 10  | 10   | SW                         | 1     | 3     | 0              | 0               |             |
| 18       | 10,9                 | 15,1 | 11,5 | 12,5                   | 737,6 | 738,6 | 740,9             | 96 | 10  | 10     | 10  | 10   | S                          | 0     | 3     | 0              | 0               |             |
| 19       | 7,4                  | 11,0 | 7,4  | 8,6                    | 745,2 | 747,8 | 750,5             | 81 | 10  | 6      | 10  | 10   | NW                         | 4     | 3     | 0              | 0               |             |
| 20       | -1,0                 | 8,4  | 1,2  | 2,9                    | 753,5 | 753,5 | 754,0             | 96 | 2   | 0      | 6   | 0    | NW                         | 0     | 1     | 0              | 0               |             |
| 21       | -2,0                 | 10,3 | 8,0  | 5,4                    | 755,9 | 755,3 | 754,5             | 94 | 0   | 8      | 7   | 8    | N                          | 2     | 0     | 0              | 0               |             |
| 22       | 2,6                  | 13,2 | 6,9  | 7,6                    | 754,9 | 753,5 | 752,8             | 90 | 10  | 0      | 8   | 0    | NW                         | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 23       | 0,6                  | 16,4 | 7,2  | 8,1                    | 750,8 | 748,5 | 747,9             | 98 | 10  | 1      | 3   | 1    | S                          | 1     | 0     | 0              | 0               |             |
| 24       | 2,9                  | 18,0 | 11,2 | 10,7                   | 749,6 | 749,9 | 749,9             | 98 | 10  | 2      | 1   | 2    | N                          | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 25       | 3,5                  | 20,8 | 15,4 | 13,2                   | 748,2 | 745,9 | 744,9             | 95 | 0   | 10     | 7   | 10   | W                          | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 26       | 12,0                 | 12,5 | 11,4 | 12,0                   | 744,3 | 742,2 | 742,1             | 90 | 10  | 5      | 10  | 5    | S                          | 2     | 0     | 0              | 0               |             |
| 27       | 8,6                  | 13,8 | 10,6 | 11,0                   | 741,6 | 742,9 | 740,2             | 89 | 10  | 8      | 8   | 8    | S                          | 3     | 0     | 0              | 0               |             |
| 28       | 9,8                  | 13,4 | 10,2 | 11,1                   | 738,8 | 737,5 | 740,2             | 90 | 10  | 10     | 10  | 10   | SW                         | 2     | 0     | 0              | 0               |             |
| 29       | 6,2                  | 14,4 | 12,6 | 11,1                   | 740,9 | 738,7 | 736,2             | 93 | 10  | 9      | 10  | 9    | E                          | 0     | 0     | 0              | 0               |             |
| 30       | 11,0                 | 15,4 | 14,2 | 13,5                   | 737,7 | 740,7 | 742,1             | 94 | 10  | 10     | 10  | 10   | S                          | 1     | 0     | 0              | 0               |             |
| 31       |                      |      |      |                        |       |       |                   |    |     |        |     |      |                            |       |       |                |                 |             |
| Moyennes | 5,4                  | 14,8 | 10,5 | 10,2                   | 743,5 | 743,1 | 743,1             | 93 | 8,3 | 6,8    | 5,5 | 58,8 | Total                      | Total | Total | Total          | 12700           |             |

C L E R V A U X

AVRIL 1959.  
Observateur : R. P. BENOIT  
(Abbaye Saint-Maurice)

H = 454 m.  
λ = E 06° 01'  
φ = N 50° 03'

| JOURS DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR T |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE U |     |     | NUAGES N |      |      | DIRECTION ET FORCE DU VENT DF |       |    | PRÉCIPITATIONS mm | COUCHE DE NEIGE cm | INSOLATION Heures |
|---------------|------------------------|------|------|--------------------------|-------|-------|---------------------|-----|-----|----------|------|------|-------------------------------|-------|----|-------------------|--------------------|-------------------|
|               | 7                      | 13   | 21   | Moyennes                 | 7     | 13    | 21                  | 7   | 13  | 21       | 7    | 13   | 21                            | 7     | 13 |                   |                    |                   |
| 1             | 0,4                    | 14,6 | 9,0  | 8,0                      | 729,6 | 729,6 | 730,0               | 99  | 4   | 1        | N 1  | NW 5 | N 4                           | .     |    | 40                |                    |                   |
| 2             | 5,4                    | 11,2 | 9,8  | 8,8                      | 730,5 | 730,0 | 728,9               | 99  | 10  | 0        | N 2  | N 2  | N 1                           | .     |    | 1020              |                    |                   |
| 3             | 6,2                    | 16,4 | 13,0 | 11,8                     | 727,1 | 726,2 | 724,8               | 95  | 0   | 0        | NE 1 | SE 2 | E 1                           | .     |    | 150               |                    |                   |
| 4             | 3,4                    | 20,0 | 14,6 | 12,6                     | 723,2 | 721,8 | 719,4               | 96  | 0   | 0        | N 1  | S 4  | W 1                           | .     |    | 915               |                    |                   |
| 5             | 10,2                   | 15,6 | 6,6  | 10,8                     | 717,8 | 717,7 | 718,2               | 83  | 0   | 9        | S 4  | NW 6 | N 2                           | .     |    | 1045              |                    |                   |
| 6             | 0,4                    | 11,8 | 7,4  | 6,5                      | 713,8 | 710,6 | 706,1               | 100 | 10  | 10       | S 2  | SW 7 | SW 8                          | .     |    | 900               |                    |                   |
| 7             | 2,4                    | 3,4  | 2,2  | 2,6                      | 703,3 | 707,1 | 710,5               | 90  | 9   | 6        | W 8  | W 6  | S 4                           | .     |    | 135               |                    |                   |
| 8             | 5,2                    | 7,6  | 7,4  | 6,7                      | 707,8 | 707,3 | 706,9               | 99  | 10  | 10       | SW 8 | S 7  | S 4                           | 7,0   |    | 305               |                    |                   |
| 9             | 4,4                    | 5,6  | 4,8  | 4,9                      | 705,4 | 706,0 | 705,8               | 99  | 9   | 6        | S 3  | S 3  | S 2                           | 4,0   |    | 110               |                    |                   |
| 10            | 1,4                    | 8,4  | 4,4  | 4,7                      | 705,0 | 706,2 | 707,9               | 100 | 10  | 10       | S 3  | SW 3 | W 3                           | 6,1   |    | 530               |                    |                   |
| 11            | 3,2                    | 7,4  | 6,4  | 5,6                      | 712,2 | 713,8 | 714,9               | 97  | 10  | 10       | S 4  | SW 3 | S 5                           | 1,5   |    | 740               |                    |                   |
| 12            | 7,4                    | 10,2 | 10,2 | 9,2                      | 716,6 | 718,2 | 719,2               | 98  | 10  | 7        | S 3  | SW 2 | S 3                           | 0,1   |    | 0                 |                    |                   |
| 13            | 8,4                    | 18,4 | 15,6 | 14,1                     | 719,6 | 718,9 | 717,6               | 96  | 5   | 3        | S 2  | SE 5 | SE 2                          | 3,3   |    | 35                |                    |                   |
| 14            | 10,8                   | 20,4 | 19,4 | 16,8                     | 717,7 | 717,0 | 715,7               | 53  | 7   | 6        | S 2  | S 6  | S 6                           | 3,5   |    | 1135              |                    |                   |
| 15            | 13,0                   | 16,2 | 10,0 | 13,0                     | 715,7 | 717,3 | 717,1               | 58  | 7   | 4        | S 2  | S 6  | S 4                           | .     |    | 1105              |                    |                   |
| 16            | 10,0                   | 14,2 | 12,2 | 12,1                     | 710,8 | 708,6 | 706,9               | 86  | 7   | 10       | S 2  | SE 6 | SE 2                          | 2,7   |    | 410               |                    |                   |
| 17            | 9,2                    | 11,4 | 12,2 | 10,9                     | 707,9 | 709,3 | 711,5               | 99  | 9   | 10       | NW 2 | N 3  | N 2                           | 6,7   |    | 0                 |                    |                   |
| 18            | 10,8                   | 9,0  | 7,2  | 9,0                      | 713,1 | 713,8 | 715,5               | 99  | 10  | 10       | N 5  | N 6  | N 8                           | .     |    | 05                |                    |                   |
| 19            | 4,2                    | 5,8  | 4,6  | 4,8                      | 719,7 | 721,0 | 724,0               | 96  | 10  | 6        | N 6  | N 6  | N 3                           | 1,2   |    | 010               |                    |                   |
| 20            | -0,6                   | 5,2  | 2,6  | 2,4                      | 727,5 | 728,2 | 728,0               | 90  | 10  | 7        | N 3  | N 3  | N 2                           | 0,1   |    | 000               |                    |                   |
| 21            | 0,2                    | 7,4  | 5,0  | 4,2                      | 729,6 | 729,8 | 729,1               | 80  | 4   | 0        | N 2  | N 1  | N 3                           | .     |    | 1110              |                    |                   |
| 22            | 1,2                    | 10,8 | 9,0  | 7,0                      | 729,1 | 728,2 | 726,7               | 85  | 0   | 7        | N 1  | NW 3 | N 2                           | .     |    | 1230              |                    |                   |
| 23            | 2,4                    | 14,4 | 9,0  | 8,6                      | 724,9 | 723,9 | 723,5               | 92  | 8   | 3        | N 1  | N 1  | N 1                           | .     |    | 535               |                    |                   |
| 24            | 3,4                    | 15,4 | 12,8 | 10,5                     | 724,3 | 724,0 | 723,4               | 98  | 0   | 7        | N 1  | N 3  | SE 2                          | .     |    | 835               |                    |                   |
| 25            | 9,8                    | 17,4 | 14,4 | 13,8                     | 722,7 | 721,0 | 719,1               | 74  | 0   | 10       | SE 1 | SE 6 | S 1                           | .     |    | 1035              |                    |                   |
| 26            | 9,4                    | 9,8  | 9,6  | 9,6                      | 717,7 | 716,6 | 715,2               | 97  | 2   | 9        | SE 5 | SE 7 | SE 7                          | .     |    | 920               |                    |                   |
| 27            | 6,4                    | 11,0 | 9,4  | 8,9                      | 716,1 | 716,4 | 714,5               | 95  | 10  | 9        | SW 6 | SE 7 | SE 2                          | 11,4  |    | 040               |                    |                   |
| 28            | 7,4                    | 10,0 | 7,0  | 8,1                      | 712,8 | 711,8 | 713,8               | 99  | 10  | 10       | S 2  | S 3  | N 3                           | 4,7   |    | 525               |                    |                   |
| 29            | 4,4                    | 10,6 | 10,0 | 8,3                      | 715,3 | 712,9 | 712,3               | 100 | 8   | 10       | E 2  | E 2  | E 5                           | 2,8   |    | 010               |                    |                   |
| 30            | 10,2                   | 15,6 | 10,4 | 12,0                     | 712,7 | 714,5 | 718,4               | 97  | 10  | 10       | W 1  | NW 3 | N 6                           | 3,4   |    | 120               |                    |                   |
| Moyennes      | 5,7                    | 11,8 | 9,2  | 8,9                      | 717,6 | 717,6 | 717,5               | 92  | 7,0 | 7,7      | 6,7  | 6,7  | 58,5                          | Total |    | 15350             |                    |                   |

H = 336,7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

MAI 1959.

Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |      |      | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |       | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO-LATION |    |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|------|------|----------------------------|------|-------|----------------|-----------------|-------------|----|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7    | 13   | 21                         | 7    | 13    |                |                 |             | 21 |
| 1        | 8,3                  | 8,0  | 8,2  | 8,2                    | 732,2 | 734,1 | 735,2             | 90 | 10 | 10     | NE 3 | NW 4 | W 2                        | 10,8 |       | 3,0            |                 |             |    |
| 2        | 7,0                  | 10,8 | 7,2  | 8,3                    | 735,0 | 735,0 | 735,2             | 97 | 8  | 0      | SW 3 | W 3  | W 1                        | 0,1  |       | 2,30           |                 |             |    |
| 3        | 4,5                  | 10,8 | 9,4  | 8,2                    | 736,0 | 734,6 | 733,7             | 80 | 0  | 5      | NE 1 | W 4  | W 2                        | .    |       | 4,00           |                 |             |    |
| 4        | 6,0                  | 11,4 | 8,2  | 8,5                    | 732,3 | 732,9 | 733,9             | 82 | 0  | 10     | S 2  | W 2  | W 1                        | .    |       | 4,00           |                 |             |    |
| 5        | 5,6                  | 15,3 | 11,4 | 10,8                   | 734,7 | 733,8 | 734,2             | 90 | 4  | 10     | E 2  | E 3  | E 2                        | 0,1  |       | 10,00          |                 |             |    |
| 6        | 8,0                  | 17,5 | 14,0 | 13,2                   | 735,2 | 735,3 | 735,7             | 70 | 0  | 8      | E 1  | SE 2 | SE 1                       | .    |       | 9,30           |                 |             |    |
| 7        | 8,0                  | 19,6 | 16,0 | 14,5                   | 735,3 | 733,4 | 731,8             | 52 | 6  | 8      | E 1  | SE 2 | E 2                        | .    |       | 5,30           |                 |             |    |
| 8        | 13,0                 | 19,8 | 17,5 | 16,8                   | 731,4 | 729,6 | 728,9             | 58 | 10 | 5      | S 2  | S 2  | E 1                        | 2,1  |       | 3,30           |                 |             |    |
| 9        | 12,5                 | 25,8 | 20,0 | 19,4                   | 726,3 | 725,2 | 724,6             | 88 | 0  | 6      | E 2  | SE 2 | E 1                        | 0,4  |       | 4,00           |                 |             |    |
| 10       | 14,5                 | 25,5 | 15,5 | 18,5                   | 725,8 | 726,4 | 728,9             | 80 | 0  | 2      | SE 1 | SE 1 | SW 3                       | .    |       | 11,00          |                 |             |    |
| 11       | 12,0                 | 24,1 | 17,9 | 18,0                   | 731,4 | 732,1 | 733,3             | 96 | 0  | 3      | NE 1 | SE 1 | SW 1                       | 2,8  |       | 11,00          |                 |             |    |
| 12       | 11,0                 | 23,1 | 16,7 | 16,9                   | 735,4 | 736,6 | 737,6             | 68 | 0  | 5      | E 1  | E 2  | E 2                        | 3,5  |       | 8,00           |                 |             |    |
| 13       | 11,0                 | 19,9 | 14,5 | 15,1                   | 739,3 | 739,3 | 739,0             | 60 | 0  | 8      | E 1  | E 3  | NE 1                       | .    |       | 10,30          |                 |             |    |
| 14       | 8,5                  | 19,5 | 11,1 | 13,0                   | 738,6 | 736,7 | 735,4             | 84 | 0  | 7      | NE 1 | N 3  | N 1                        | .    |       | 10,00          |                 |             |    |
| 15       | 7,0                  | 15,1 | 10,4 | 10,8                   | 735,6 | 735,3 | 735,1             | 72 | 0  | 7      | NE 1 | NE 2 | N 1                        | 1,3  |       | 6,00           |                 |             |    |
| 16       | 7,4                  | 19,8 | 13,9 | 13,7                   | 734,8 | 734,1 | 733,6             | 95 | 0  | 3      | E 2  | E 3  | SE 2                       | .    |       | 6,00           |                 |             |    |
| 17       | 10,8                 | 21,8 | 14,2 | 15,6                   | 732,3 | 731,5 | 730,5             | 86 | 7  | 4      | NE 2 | NE 2 | SW 2                       | 0,4  |       | 10,30          |                 |             |    |
| 18       | 12,0                 | 21,2 | 15,0 | 16,1                   | 730,1 | 729,6 | 729,3             | 95 | 5  | 4      | E 2  | S 2  | N 4                        | 3,8  |       | 8,00           |                 |             |    |
| 19       | 12,5                 | 18,5 | 14,2 | 15,1                   | 729,5 | 729,6 | 729,7             | 95 | 10 | 6      | E 3  | SE 2 | E 2                        | 0,1  |       | 10,00          |                 |             |    |
| 20       | 11,4                 | 21,0 | 17,8 | 16,7                   | 730,6 | 730,5 | 729,9             | 97 | 10 | 5      | S 1  | S 2  | E 1                        | 6,8  |       | 4,00           |                 |             |    |
| 21       | 15,4                 | 23,5 | 17,5 | 18,8                   | 728,6 | 729,0 | 730,3             | 90 | 6  | 2      | E 1  | SE 1 | W 4                        | .    |       | 7,00           |                 |             |    |
| 22       | 12,4                 | 20,3 | 17,0 | 16,6                   | 730,4 | 729,8 | 730,0             | 95 | 2  | 8      | E 2  | E 2  | W 4                        | 2,7  |       | 5,30           |                 |             |    |
| 23       | 13,0                 | 22,0 | 15,6 | 16,9                   | 731,6 | 732,5 | 733,8             | 70 | 0  | 0      | E 3  | E 4  | E 3                        | .    |       | 5,30           |                 |             |    |
| 24       | 11,5                 | 21,2 | 15,4 | 16,0                   | 735,4 | 734,6 | 734,6             | 58 | 0  | 0      | E 4  | E 2  | E 4                        | .    |       | 11,00          |                 |             |    |
| 25       | 8,8                  | 22,0 | 18,4 | 16,4                   | 735,1 | 735,0 | 734,5             | 70 | 0  | 2      | E 2  | E 3  | E 2                        | .    |       | 12,30          |                 |             |    |
| 26       | 11,0                 | 21,0 | 13,2 | 15,1                   | 734,5 | 734,0 | 733,6             | 87 | 0  | 0      | NE 2 | NE 3 | E 2                        | .    |       | 11,30          |                 |             |    |
| 27       | 9,5                  | 11,5 | 9,8  | 10,3                   | 734,2 | 734,7 | 734,2             | 83 | 10 | 0      | NE 3 | NE 2 | NE 2                       | .    |       | 11,00          |                 |             |    |
| 28       | 4,4                  | 10,8 | 8,0  | 7,7                    | 733,5 | 733,1 | 732,5             | 94 | 10 | 10     | N 3  | N 3  | N 2                        | .    |       | 1,30           |                 |             |    |
| 29       | 7,0                  | 13,5 | 8,6  | 9,7                    | 730,8 | 730,9 | 730,0             | 94 | 5  | 6      | N 2  | NW 3 | NE 2                       | .    |       | 1,00           |                 |             |    |
| 30       | 5,6                  | 10,4 | 9,5  | 8,5                    | 730,3 | 730,0 | 729,1             | 95 | 10 | 10     | NE 2 | SE 1 | W 2                        | 0,1  |       | 7,00           |                 |             |    |
| 31       | 8,0                  | 18,0 | 16,0 | 14,0                   | 730,9 | 732,0 | 731,8             | 96 | 10 | 4      | E 1  | NE 1 | NW 1                       | .    |       | 3,00           |                 |             |    |
| Moyennes | 9,6                  | 18,1 | 13,6 | 13,8                   | 732,8 | 732,6 | 732,6             | 85 | 53 | 69     | 4,0  | 5,4  | 6,2                        | 52,5 | Total | 221,00         |                 |             |    |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

# ECHTERNACH

MAI 1959.

Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITE RELATIVE |    |     | NUAGES |     |      | DIRECTION ET FORCE DU VENT |       |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO-LATION |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|-----|--------|-----|------|----------------------------|-------|------|----------------|-----------------|-------------|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | U  | 7   | 13     | 21  | N    | 7                          | 13    | 21   |                |                 |             |
| 1        | 9,1                  | 10,0 | 9,5  | 9,5                    | 746,1 | 748,6 | 749,7             | 81 | 10  | 7      | 8   | NW 2 | NW 3                       | NW 0  | 7,0  |                | 5,00            |             |
| 2        | 5,8                  | 13,0 | 8,6  | 9,1                    | 749,3 | 748,9 | 750,2             | 79 | 10  | 7      | 0   | W 0  | NW 2                       | NW 0  |      |                | 5,30            |             |
| 3        | 2,4                  | 12,0 | 8,0  | 7,5                    | 750,8 | 749,4 | 748,3             | 95 | 0   | 7      | 0   | NW 0 | SW 1                       | S 0   | 0,4  |                | 4               |             |
| 4        | 5,8                  | 13,4 | 9,5  | 9,6                    | 746,5 | 747,4 | 748,9             | 90 | 10  | 9      | 10  | SW 0 | NW 2                       | N 0   | 2,0  |                |                 |             |
| 5        | 2,1                  | 15,6 | 12,4 | 10,0                   | 750,6 | 748,8 | 748,3             | 98 | 10  | 2      | 1   | N 0  | NE 2                       | N 1   |      |                | 9,00            |             |
| 6        | 9,2                  | 18,8 | 13,6 | 13,9                   | 750,4 | 750,4 | 750,6             | 70 | 9   | 6      | 0   | N 0  | NE 2                       | E 1   |      |                | 9,00            |             |
| 7        | 6,0                  | 20,0 | 15,2 | 13,7                   | 750,5 | 748,3 | 745,7             | 34 | 0   | 5      | 10  | E 0  | SE 1                       | S 0   |      |                | 9,30            |             |
| 8        | 11,8                 | 19,4 | 14,5 | 15,2                   | 744,5 | 743,6 | 741,5             | 87 | 10  | 7      | 3   | S 0  | SW 0                       | E 0   |      |                | 7,00            |             |
| 9        | 10,6                 | 26,3 | 18,4 | 18,4                   | 739,9 | 739,4 | 741,5             | 91 | 10  | 0      | 1   | E 0  | NE 1                       | NE 0  | 1,5  |                | 8,00            |             |
| 10       | 10,6                 | 26,5 | 16,6 | 17,9                   | 739,7 | 741,3 | 743,5             | 92 | 1   | 1      | 10  | E 0  | SE 1                       | NW 0  |      |                | 8,00            |             |
| 11       | 11,6                 | 26,6 | 17,8 | 18,7                   | 745,9 | 746,0 | 748,2             | 78 | 10  | 1      | 9   | NW 0 | E 2                        | E 0   | 3,0  |                | 6,30            |             |
| 12       | 13,8                 | 25,5 | 17,3 | 18,9                   | 751,5 | 752,3 | 752,7             | 50 | 2   | 0      | 0   | E 0  | E 2                        | NE 0  |      |                | 10,30           |             |
| 13       | 9,5                  | 21,3 | 15,0 | 15,3                   | 752,6 | 754,2 | 753,8             | 62 | 0   | 0      | 7   | SE 0 | E 3                        | NE 0  |      |                | 10,30           |             |
| 14       | 9,4                  | 20,6 | 12,6 | 14,2                   | 753,6 | 751,7 | 748,8             | 90 | 6   | 8      | 10  | S 0  | NW 3                       | NW 2  |      |                | 8,00            |             |
| 15       | 8,0                  | 17,7 | 10,4 | 12,0                   | 750,9 | 749,6 | 750,9             | 89 | 7   | 9      | 1   | SE 0 | E 2                        | E 0   | 1,6  |                | 7,00            |             |
| 16       | 6,1                  | 21,4 | 17,5 | 15,0                   | 750,7 | 749,9 | 748,2             | 56 | 10  | 7      | 7   | NE 0 | NE 2                       | E 0   |      |                | 10,00           |             |
| 17       | 9,8                  | 23,2 | 16,1 | 16,4                   | 748,0 | 745,7 | 746,2             | 40 | 8   | 3      | 10  | NE 0 | NE 2                       | NE 2  |      |                | 10,30           |             |
| 18       | 14,0                 | 23,0 | 15,4 | 17,5                   | 745,1 | 743,7 | 744,8             | 70 | 7   | 8      | 10  | NE 0 | W 0                        | NE 1  | 6,0  |                | 6,30            |             |
| 19       | 13,6                 | 20,7 | 16,0 | 16,8                   | 745,0 | 745,6 | 745,5             | 80 | 7   | 5      | 10  | NE 0 | NE 1                       | NE 1  |      |                | 10,30           |             |
| 20       | 12,3                 | 23,0 | 17,2 | 17,5                   | 745,8 | 745,2 | 744,1             | 88 | 10  | 6      | 10  | NE 1 | NE 1                       | NE 3  |      |                | 7,00            |             |
| 21       | 16,0                 | 24,6 | 20,6 | 20,4                   | 742,8 | 743,9 | 744,1             | 85 | 10  | 5      | 6   | NE 0 | E 2                        | SE 0  | 7,0  |                | 7,30            |             |
| 22       | 14,7                 | 21,3 | 17,4 | 17,8                   | 746,0 | 744,6 | 746,8             | 65 | 1   | 7      | 10  | NE 1 | NE 2                       | NE 1  |      |                | 8,00            |             |
| 23       | 13,0                 | 22,7 | 15,0 | 16,9                   | 747,7 | 747,6 | 749,6             | 55 | 5   | 5      | 8   | E 1  | NE 2                       | N 0   | 1,7  |                | 8,00            |             |
| 24       | 12,5                 | 21,2 | 17,4 | 17,0                   | 751,4 | 750,9 | 748,7             | 47 | 1   | 1      | 2   | N 2  | NE 4                       | N 0   |      |                | 14,00           |             |
| 25       | 7,4                  | 23,4 | 18,0 | 16,3                   | 750,3 | 749,2 | 748,7             | 53 | 0   | 0      | 0   | NE 2 | E 3                        | E 0   |      |                | 14,00           |             |
| 26       | 9,8                  | 22,6 | 15,5 | 16,0                   | 749,8 | 748,2 | 748,9             | 58 | 0   | 0      | 0   | E 1  | E 2                        | E 1   |      |                | 14,00           |             |
| 27       | 11,0                 | 13,2 | 11,5 | 11,9                   | 749,0 | 749,8 | 749,3             | 70 | 1   | 3      | 0   | E 1  | W 3                        | NW 2  |      |                | 12,30           |             |
| 28       | 7,1                  | 12,3 | 10,2 | 9,8                    | 748,2 | 747,8 | 746,0             | 60 | 10  | 10     | 1   | N 3  | NE 2                       | N 1   |      |                | 4,00            |             |
| 29       | 8,8                  | 15,4 | 9,0  | 11,1                   | 745,2 | 745,2 | 745,1             | 72 | 10  | 10     | 10  | NE 0 | N 3                        | N 2   |      |                | 0,30            |             |
| 30       | 7,3                  | 11,5 | 11,2 | 10,0                   | 745,2 | 745,2 | 744,6             | 90 | 9   | 9      | 5   | NE 1 | NE 2                       | E 0   |      |                | 5,30            |             |
| 31       | 10,0                 | 17,6 | 17,0 | 14,9                   | 745,7 | 746,0 | 747,0             | 94 | 10  | 2      | 10  | NW 0 | NW 3                       | N 0   | 2,0  |                | 7,30            |             |
|          |                      |      |      |                        |       |       |                   | 65 | 10  | 2      | 10  | SE 0 | W 2                        | SW 1  | 18,0 |                |                 |             |
| Moyennes | 9,6                  | 19,5 | 14,3 | 14,5                   | 747,8 | 747,4 | 747,3             | 44 | 6,3 | 5,2    | 5,4 |      |                            | Total | 50,2 |                |                 | 226,00      |



# CLERVAUX

H = 454 m  
 λ = E 06° 01'  
 φ = N 50° 03'

MAI 1959.  
 Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO-LATION |
|---------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|-------------|
|               | 7                    | 13   | 21   | 7                      | 13    | 21    | 7                 | 13 | 21 | 7      | 13  | 21  | 7                          | 13   | 21   |                |                 |             |
| 1             | 5,8                  | 6,0  | 7,8  | 721,4                  | 723,2 | 724,3 | 99                | 97 | 69 | 10     | 10  | 7   | N 8                        | N 8  | NW 5 | 24,6           |                 | 40          |
| 2             | 6,8                  | 10,0 | 6,4  | 723,7                  | 723,6 | 724,7 | 92                | 50 | 64 | 10     | 5   | 0   | SW 4                       | NW 8 | NW 6 |                |                 | 50          |
| 3             | 2,4                  | 9,2  | 8,0  | 724,5                  | 723,9 | 722,3 | 100               | 55 | 70 | 10     | 9   | 0   | S 1                        | S 4  | S 5  | 0,5            |                 | 20          |
| 4             | 5,6                  | 6,6  | 6,8  | 720,2                  | 721,6 | 722,8 | 91                | 95 | 90 | 10     | 10  | 3   | S 1                        | NW 5 | N 2  | 0,1            |                 |             |
| 5             | 2,4                  | 12,4 | 10,6 | 724,2                  | 723,9 | 723,8 | 100               | 44 | 50 | 6      | 5   | 9   | N 3                        | NE 5 | NE 2 | 0,9            |                 | 13,00       |
| 6             | 7,0                  | 15,4 | 13,4 | 724,8                  | 724,7 | 725,0 | 71                | 52 | 70 | 7      | 5   | 0   | NE 4                       | E 2  | E 3  | .              |                 | 7,00        |
| 7             | 11,0                 | 19,0 | 16,4 | 724,7                  | 723,2 | 721,2 | 75                | 46 | 55 | 0      | 7   | 8   | E 1                        | SE 3 | SE 1 | .              |                 | 9,00        |
| 8             | 13,0                 | 18,4 | 16,8 | 719,7                  | 719,4 | 717,4 | 59                | 60 | 74 | 9      | 8   | 9   | S 2                        | E 2  | E 1  | .              |                 | 9,35        |
| 9             | 14,2                 | 23,6 | 20,0 | 714,8                  | 714,1 | 713,5 | 76                | 35 | 45 | 2      | 2   | 2   | N 2                        | NE 2 | E 1  | .              |                 | 2,40        |
| 10            | 16,8                 | 24,2 | 13,8 | 714,4                  | 715,7 | 719,4 | 61                | 44 | 94 | 1      | 3   | 10  | E 1                        | SE 2 | S 1  | .              |                 | 13,15       |
| 11            | 14,0                 | 23,8 | 19,4 | 720,8                  | 722,1 | 724,9 | 84                | 39 | 55 | 3      | 7   | 9   | N 2                        | SE 2 | N 2  | .              |                 | 10,35       |
| 12            | 14,4                 | 22,8 | 16,8 | 725,4                  | 726,5 | 726,7 | 62                | 36 | 40 | 3      | 5   | 1   | N 2                        | E 4  | E 3  | .              |                 | 8,30        |
| 13            | 12,0                 | 19,0 | 14,4 | 729,1                  | 728,9 | 728,4 | 59                | 33 | 50 | 3      | 1   | 1   | E 1                        | E 4  | N 2  | .              |                 | 14,20       |
| 14            | 9,2                  | 17,8 | 10,0 | 728,4                  | 727,1 | 725,0 | 74                | 36 | 95 | 1      | 3   | 10  | N 3                        | N 7  | N 4  | .              |                 | 13,10       |
| 15            | 6,8                  | 15,0 | 8,6  | 725,1                  | 724,9 | 724,7 | 96                | 46 | 95 | 7      | 8   | 4   | N 4                        | N 5  | N 2  | 3,4            |                 | 7,30        |
| 16            | 8,6                  | 18,0 | 14,0 | 724,6                  | 724,1 | 723,1 | 91                | 39 | 70 | 0      | 6   | 9   | N 2                        | N 5  | N 6  | 1,4            |                 | 11,30       |
| 17            | 12,2                 | 19,8 | 14,6 | 722,1                  | 721,0 | 720,2 | 81                | 49 | 74 | 7      | 6   | 8   | N 3                        | NE 5 | N 4  | .              |                 | 7,00        |
| 18            | 13,0                 | 18,8 | 12,4 | 719,0                  | 718,7 | 718,0 | 96                | 62 | 95 | 9      | 7   | 8   | N 3                        | N 2  | N 5  | 6,5            |                 | 7,45        |
| 19            | 11,2                 | 16,4 | 12,2 | 718,8                  | 718,9 | 719,0 | 94                | 69 | 95 | 10     | 6   | 10  | N 4                        | E 3  | NE 5 | 4,7            |                 | 1,10        |
| 20            | 12,8                 | 20,4 | 15,8 | 719,5                  | 719,7 | 719,1 | 96                | 50 | 79 | 3      | 7   | 7   | E 2                        | S 5  | S 2  | 4,3            |                 | 12,30       |
| 21            | 15,8                 | 20,4 | 19,0 | 718,1                  | 718,4 | 718,0 | 81                | 65 | 75 | 2      | 7   | 9   | E 6                        | E 5  | E 5  | .              |                 | 7,30        |
| 22            | 13,2                 | 17,8 | 17,0 | 719,9                  | 719,7 | 719,9 | 85                | 69 | 50 | 3      | 9   | 7   | E 5                        | E 6  | E 7  | .              |                 | 7,00        |
| 23            | 13,6                 | 20,2 | 15,4 | 721,9                  | 722,4 | 723,7 | 61                | 34 | 43 | 4      | 2   | 2   | E 7                        | E 7  | NE 3 | .              |                 | 14,00       |
| 24            | 13,0                 | 19,6 | 15,4 | 725,2                  | 724,8 | 724,6 | 56                | 34 | 57 | 0      | 0   | 0   | E 5                        | N 6  | N 4  | .              |                 | 14,15       |
| 25            | 14,6                 | 21,0 | 15,8 | 725,2                  | 724,8 | 724,6 | 59                | 30 | 64 | 0      | 2   | 3   | N 4                        | E 2  | NE 3 | .              |                 | 14,00       |
| 26            | 11,4                 | 14,2 | 11,4 | 724,2                  | 724,0 | 723,2 | 87                | 69 | 80 | 2      | 1   | 4   | N 3                        | N 6  | N 3  | .              |                 | 13,40       |
| 27            | 7,2                  | 11,2 | 9,4  | 723,3                  | 723,6 | 723,3 | 90                | 58 | 69 | 10     | 7   | 8   | N 6                        | N 5  | NW 5 | .              |                 | 2,20        |
| 28            | 7,2                  | 8,8  | 7,6  | 722,3                  | 721,5 | 720,9 | 79                | 66 | 85 | 10     | 10  | 10  | N 2                        | N 5  | N 1  | .              |                 | 0,00        |
| 29            | 6,6                  | 10,4 | 6,8  | 719,4                  | 719,1 | 719,3 | 90                | 70 | 96 | 8      | 9   | 4   | N 3                        | NW 6 | N 2  | .              |                 | 4,10        |
| 30            | 6,2                  | 9,2  | 9,0  | 719,5                  | 719,4 | 719,1 | 98                | 91 | 97 | 8      | 10  | 10  | N 4                        | N 5  | N 4  | 1,5            |                 | 0,30        |
| 31            | 9,6                  | 14,4 | 13,8 | 719,4                  | 720,4 | 721,7 | 98                | 70 | 76 | 8      | 7   | 8   | N 2                        | N 2  | W 1  | 4,6            |                 | Total       |
| Moy. ennet    | 10,2                 | 16,2 | 12,9 | 722,0                  | 722,0 | 722,0 | 82                | 55 | 72 | 5,3    | 6,1 | 5,8 |                            |      |      | 52,5           |                 | 240,5       |

H = 536.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

JUIN 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Université)

| MOIS     | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |       | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO-LATION |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|-------|----------------|-----------------|-------------|
|          | 7                    | 13   | 21   | 7                      | 13    | 21    | 7                 | 13 | 21 | 7      | 13  | 21  | 7                          | 13   | 21    |                |                 |             |
| 1        | 10,8                 | 19,6 | 14,7 | 734,2                  | 734,9 | 736,8 | 93                | 50 | 70 | 0      | 3   | 0   | SW 2                       | NW 3 | 1     |                | 8,00            |             |
| 2        | 12,5                 | 19,8 | 16,0 | 739,5                  | 738,7 | 739,0 | 85                | 46 | 57 | 10     | 4   | 2   | E 2                        | W 2  | 2     |                | 7,00            |             |
| 3        | 9,4                  | 23,6 | 19,8 | 739,0                  | 737,8 | 736,6 | 90                | 58 | 55 | 0      | 5   | 2   | E 1                        | S 2  | 2     |                | 10,00           |             |
| 4        | 12,8                 | 24,4 | 20,8 | 735,6                  | 733,5 | 732,6 | 92                | 45 | 50 | 0      | 4   | 0   | SE 1                       | SE 1 | 1     |                | 10,00           |             |
| 5        | 13,5                 | 26,2 | 21,4 | 731,3                  | 730,8 | 730,8 | 90                | 44 | 60 | 0      | 8   | 10  | SE 1                       | E 2  | 6     |                | 10,30           |             |
| 6        | 15,5                 | 24,0 | 17,8 | 732,0                  | 732,0 | 731,2 | 90                | 58 | 80 | 3      | 5   | 10  | S 2                        | W 2  | 2     |                | 7,30            |             |
| 7        | 15,5                 | 19,0 | 16,4 | 732,5                  | 732,5 | 735,2 | 97                | 75 | 75 | 10     | 9   | 10  | SW 2                       | N 3  | 2     |                | 2,30            |             |
| 8        | 10,4                 | 14,0 | 16,0 | 736,3                  | 735,0 | 733,5 | 88                | 86 | 68 | 10     | 5   | 10  | W 2                        | W 3  | 1     |                | 6,00            |             |
| 9        | 12,0                 | 15,5 | 10,5 | 732,9                  | 733,2 | 733,7 | 90                | 52 | 70 | 10     | 4   | 5   | W 2                        | W 5  | 2     |                | 4,00            |             |
| 10       | 7,8                  | 12,6 | 11,0 | 736,6                  | 737,2 | 738,9 | 90                | 75 | 70 | 6      | 10  | 10  | S 2                        | W 3  | 1     |                | 5,00            |             |
| 11       | 7,4                  | 15,7 | 11,0 | 740,4                  | 740,6 | 741,0 | 90                | 46 | 64 | 0      | 5   | 0   | W 2                        | W 2  | 1     |                | 8,30            |             |
| 12       | 6,8                  | 16,8 | 14,4 | 742,2                  | 741,3 | 740,7 | 90                | 50 | 61 | 0      | 6   | 10  | WE 1                       | E 2  | 2     |                | 9,00            |             |
| 13       | 12,8                 | 21,7 | 16,6 | 742,0                  | 742,2 | 742,5 | 75                | 40 | 52 | 0      | 3   | 0   | N 4                        | NE 5 | 3     |                | 12,00           |             |
| 14       | 10,0                 | 21,0 | 16,3 | 743,7                  | 742,7 | 742,2 | 86                | 42 | 54 | 0      | 5   | 8   | NE 5                       | NE 4 | 2     |                | 12,30           |             |
| 15       | 11,6                 | 24,6 | 15,2 | 739,5                  | 737,7 | 736,3 | 90                | 34 | 78 | 0      | 0   | 6   | NE 2                       | N 2  | 4     |                | 10,30           |             |
| 16       | 7,8                  | 17,5 | 15,6 | 736,0                  | 735,3 | 734,9 | 86                | 43 | 50 | 1      | 4   | 8   | NW 3                       | NE 2 | 2     |                | 10,30           |             |
| 17       | 8,2                  | 24,0 | 16,5 | 734,9                  | 734,4 | 733,7 | 89                | 36 | 68 | 0      | 2   | 0   | SE 2                       | NW 2 | 2     |                | 12,00           |             |
| 18       | 12,8                 | 27,0 | 21,0 | 733,7                  | 733,5 | 734,5 | 86                | 33 | 52 | 0      | 3   | 4   | SE 1                       | W 2  | 1     |                | 12,00           |             |
| 19       | 12,8                 | 24,5 | 17,5 | 736,3                  | 735,1 | 735,3 | 84                | 44 | 41 | 0      | 1   | 3   | NE 1                       | NW 2 | 2     |                | 12,00           |             |
| 20       | 14,2                 | 23,4 | 22,5 | 736,0                  | 736,1 | 735,3 | 60                | 47 | 46 | 0      | 7   | 0   | NE 3                       | E 3  | 2     |                | 10,00           |             |
| 21       | 19,2                 | 26,1 | 20,2 | 735,5                  | 734,0 | 734,9 | 63                | 52 | 85 | 10     | 9   | 10  | E 3                        | SE 2 | 2     |                | 4,30            |             |
| 22       | 17,6                 | 21,5 | 17,0 | 736,1                  | 736,1 | 736,6 | 97                | 78 | 98 | 10     | 10  | 10  | S 2                        | N 2  | 1     |                | 1,30            |             |
| 23       | 17,0                 | 23,0 | 21,2 | 736,8                  | 736,4 | 736,1 | 95                | 65 | 78 | 10     | 9   | 7   | S 2                        | NE 3 | 2     |                | 7,00            |             |
| 24       | 17,5                 | 26,2 | 20,5 | 734,5                  | 733,4 | 731,8 | 70                | 47 | 66 | 10     | 4   | 5   | E 2                        | SE 1 | 1     |                | 8,00            |             |
| 25       | 17,4                 | 25,8 | 19,1 | 731,6                  | 731,2 | 731,8 | 86                | 52 | 70 | 10     | 8   | 9   | SE 1                       | SE 2 | 2     |                | 8,00            |             |
| 26       | 17,6                 | 18,6 | 15,6 | 730,5                  | 731,0 | 731,2 | 94                | 90 | 94 | 8      | 10  | 6   | E 2                        | W 1  | 1     |                | 2,30            |             |
| 27       | 15,0                 | 18,9 | 19,0 | 731,9                  | 731,5 | 730,9 | 98                | 73 | 88 | 10     | 9   | 10  | S 2                        | SW 3 | 3     |                | 2,00            |             |
| 28       | 15,0                 | 18,5 | 16,0 | 730,0                  | 728,9 | 728,1 | 82                | 55 | 70 | 10     | 6   | 10  | W 4                        | W 3  | 2     |                | 6,30            |             |
| 29       | 10,8                 | 18,0 | 13,0 | 726,5                  | 726,7 | 727,4 | 90                | 85 | 90 | 10     | 6   | 8   | W 2                        | SW 3 | 3     |                | 3,30            |             |
| 30       | 12,6                 | 17,5 | 13,5 | 728,9                  | 730,1 | 733,6 | 97                | 63 | 77 | 10     | 5   | 10  | W 3                        | W 7  | 6     |                | 6,00            |             |
| 31       |                      |      |      |                        |       |       |                   |    |    |        |     |     |                            |      |       |                |                 |             |
| Moyennes | 12,8                 | 21,0 | 16,9 | 735,2                  | 734,8 | 734,9 | 87                | 55 | 68 | 4,9    | 5,6 | 6,1 |                            |      | Total |                | Total           | 228,0       |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

# ECHTERNACH

JUIN 1959.

Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| S<br>O<br>M<br>M<br>E<br>R | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITE RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |       |      | PRECIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|----------------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|-------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
|                            | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7     | 13   |                      |                          |                           |
| 1                          | 9,6                       | 20,6 | 17,2 | 15,8                        | 749,5 | 749,5 | 751,1                  | 95 | 45 | 75          | 10  | 6   | 10                                  | NE 0  | SW 3 | E 0                  | 6,00                     |                           |
| 2                          | 10,2                      | 21,0 | 17,0 | 16,1                        | 754,0 | 754,1 | 753,9                  | 92 | 32 | 70          | 10  | 7   | 11                                  | W 0   | NW 3 | SE 0                 | 11,30                    |                           |
| 3                          | 9,6                       | 23,8 | 19,0 | 17,5                        | 753,0 | 751,8 | 750,8                  | 85 | 36 | 68          | 0   | 1   | 0                                   | E 0   | NE 2 | SW 0                 | 13,30                    |                           |
| 4                          | 11,0                      | 28,0 | 20,5 | 19,8                        | 750,9 | 748,7 | 747,1                  | 93 | 28 | 65          | 0   | 1   | 0                                   | NE 0  | NE 2 | W 0                  | 14,00                    |                           |
| 5                          | 12,5                      | 27,0 | 20,3 | 19,9                        | 745,3 | 744,2 | 743,3                  | 91 | 32 | 72          | 0   | 5   | 10                                  | NE 0  | SE 2 | NE 0                 | 12,00                    |                           |
| 6                          | 15,5                      | 24,3 | 21,0 | 20,3                        | 746,2 | 745,4 | 744,3                  | 91 | 50 | 62          | 5   | 3   | 10                                  | NE 0  | SE 0 | SW 3                 | 12,00                    |                           |
| 7                          | 18,0                      | 21,0 | 17,3 | 18,8                        | 745,4 | 747,4 | 748,6                  | 85 | 68 | 70          | 5   | 10  | 10                                  | NE 1  | SE 3 | NE 0                 | 4,30                     |                           |
| 8                          | 13,0                      | 16,8 | 16,8 | 15,4                        | 750,1 | 749,1 | 748,0                  | 88 | 67 | 65          | 10  | 6   | 10                                  | NW 2  | S 1  | SW 0                 | 4,00                     |                           |
| 9                          | 13,5                      | 17,0 | 12,8 | 14,4                        | 747,7 | 748,6 | 748,5                  | 92 | 47 | 65          | 10  | 5   | 10                                  | SE 1  | SE 0 | SE 1                 | 6,00                     |                           |
| 10                         | 10,0                      | 14,2 | 12,0 | 12,1                        | 751,8 | 751,8 | 753,6                  | 89 | 63 | 84          | 10  | 10  | 9                                   | S 1   | SE 2 | S 0                  | 6,00                     |                           |
| 11                         | 5,8                       | 16,8 | 13,5 | 12,0                        | 756,0 | 755,7 | 755,9                  | 97 | 38 | 54          | 10  | 6   | 3                                   | NE 0  | NE 2 | N 1                  | 5,30                     |                           |
| 12                         | 8,8                       | 18,0 | 15,3 | 14,0                        | 757,4 | 756,9 | 756,9                  | 83 | 45 | 50          | 0   | 3   | 10                                  | SE 0  | N 2  | N 2                  | 8,30                     |                           |
| 13                         | 14,5                      | 23,0 | 17,0 | 18,2                        | 757,3 | 756,8 | 757,4                  | 70 | 34 | 44          | 0   | 0   | 10                                  | SE 0  | NE 3 | N 2                  | 13,00                    |                           |
| 14                         | 12,0                      | 19,5 | 14,5 | 15,3                        | 759,8 | 758,1 | 756,8                  | 60 | 30 | 65          | 1   | 0   | 1                                   | N 2   | NE 2 | N 2                  | 14,00                    |                           |
| 15                         | 12,0                      | 26,0 | 16,7 | 18,2                        | 755,0 | 751,7 | 750,5                  | 75 | 28 | 74          | 0   | 1   | 8                                   | NE 0  | W 1  | NE 1                 | 14,00                    |                           |
| 16                         | 8,0                       | 21,0 | 15,0 | 14,7                        | 751,9 | 750,8 | 748,8                  | 89 | 30 | 52          | 1   | 5   | 2                                   | NE 0  | NE 2 | NE 0                 | 12,00                    |                           |
| 17                         | 8,4                       | 24,0 | 18,2 | 16,9                        | 749,7 | 748,7 | 747,2                  | 82 | 25 | 67          | 0   | 1   | 5                                   | NE 0  | S 3  | NW 0                 | 13,00                    |                           |
| 18                         | 13,8                      | 27,0 | 18,5 | 19,8                        | 746,8 | 747,1 | 748,6                  | 78 | 25 | 75          | 0   | 0   | 0                                   | E 0   | NW 2 | NW 0                 | 14,00                    |                           |
| 19                         | 14,0                      | 26,2 | 16,5 | 18,9                        | 750,8 | 750,7 | 751,4                  | 75 | 32 | 45          | 0   | 1   | 0                                   | NE 0  | E 1  | E 0                  | 14,30                    |                           |
| 20                         | 13,8                      | 24,3 | 18,8 | 19,0                        | 751,9 | 750,1 | 750,9                  | 60 | 35 | 48          | 0   | 5   | 6                                   | NE 2  | NE 3 | SE 0                 | 14,00                    |                           |
| 21                         | 17,5                      | 28,5 | 23,0 | 23,0                        | 750,6 | 749,4 | 747,8                  | 70 | 25 | 60          | 8   | 10  | 10                                  | NE 1  | SE 0 | S 2                  | 14,00                    |                           |
| 22                         | 17,5                      | 23,6 | 18,2 | 19,8                        | 749,4 | 751,3 | 751,9                  | 95 | 73 | 93          | 10  | 10  | 10                                  | W 1   | S 2  | W 0                  | 6,00                     |                           |
| 23                         | 17,0                      | 24,3 | 21,5 | 20,9                        | 752,4 | 751,3 | 751,1                  | 95 | 60 | 65          | 10  | 9   | 10                                  | NW 0  | NW 2 | E 1                  | 4,00                     |                           |
| 24                         | 17,0                      | 26,8 | 23,0 | 22,3                        | 749,7 | 747,7 | 746,5                  | 90 | 36 | 65          | 5   | 5   | 1                                   | NE 0  | E 2  | SE 0                 | 11,30                    |                           |
| 25                         | 16,0                      | 27,0 | 17,5 | 20,2                        | 746,4 | 745,6 | 745,6                  | 81 | 45 | 92          | 0   | 7   | 9                                   | SE 0  | SE 0 | W 1                  | 8,00                     |                           |
| 26                         | 17,0                      | 20,5 | 16,5 | 18,0                        | 745,4 | 745,8 | 746,6                  | 93 | 80 | 95          | 9   | 10  | 7                                   | NW 0  | N 0  | N 0                  | 3,30                     |                           |
| 27                         | 15,2                      | 20,6 | 21,0 | 18,9                        | 746,0 | 746,0 | 744,5                  | 95 | 50 | 65          | 9   | 8   | 10                                  | NE 0  | S 1  | S 0                  | 1,30                     |                           |
| 28                         | 15,5                      | 18,8 | 17,0 | 17,1                        | 743,5 | 743,9 | 742,5                  | 82 | 50 | 65          | 10  | 8   | 10                                  | S 2   | S 2  | SW 0                 | 3,30                     |                           |
| 29                         | 13,0                      | 14,7 | 15,8 | 14,5                        | 740,6 | 741,6 | 740,8                  | 85 | 75 | 80          | 10  | 10  | 6                                   | SW 0  | NW 2 | NW 0                 | 5,00                     |                           |
| 30                         | 12,5                      | 17,2 | 15,0 | 14,9                        | 744,2 | 744,6 | 747,4                  | 90 | 50 | 60          | 8   | 8   | 7                                   | SE 2  | SW 2 | W 0                  | 3,00                     |                           |
| 31                         |                           |      |      |                             |       |       |                        |    |    |             |     |     |                                     |       |      |                      |                          |                           |
| Moyennes                   | 13,1                      | 22,0 | 17,5 | 17,5                        | 750,0 | 749,5 | 749,3                  | 85 | 44 | 67          | 5,0 | 5,8 | 6,2                                 | Total | 32,6 | Total                | 260,00                   |                           |



H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

JUILLET 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Alhénée)

| NO<br>S<br>N<br>O | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITE RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |       |       | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO- LATION |        |
|-------------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|-------|-------|----------------|-----------------|--------------|--------|
|                   | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |    |    | N      |     |     | DF                         |       |       |                |                 |              |        |
|                   | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7     | 13    |                |                 |              | 21     |
| 1                 | 13,4                 | 16,0 | 15,5 | 15,0                   | 736,5 | 738,7 | 738,9             | 87 | 75 | 80     | 10  | 10  | 10                         | SW 4  | W 2   | SW 2           | 0,7             |              | 30     |
| 2                 | 14,6                 | 17,0 | 17,4 | 16,3                   | 737,8 | 737,7 | 737,7             | 94 | 87 | 81     | 10  | 10  | 10                         | W 4   | W 2   | W 2            | 0,1             |              | 00     |
| 3                 | 15,0                 | 20,7 | 17,6 | 17,8                   | 737,6 | 736,2 | 735,8             | 92 | 65 | 80     | 10  | 8   | 1                          | W 4   | SW 2  | SW 1           | .               |              | 30     |
| 4                 | 20,0                 | 24,5 | 22,0 | 22,2                   | 735,8 | 734,9 | 735,9             | 90 | 50 | 58     | 0   | 4   | 6                          | NE 1  | NE 2  | E 2            | .               |              | 00     |
| 5                 | 16,5                 | 28,0 | 23,5 | 22,7                   | 735,3 | 735,1 | 734,1             | 85 | 40 | 65     | 0   | 1   | 2                          | E 1   | SE 2  | S 1            | .               |              | 30     |
| 6                 | 20,0                 | 23,0 | 19,5 | 20,8                   | 735,9 | 736,5 | 738,5             | 80 | 75 | 78     | 0   | 6   | 0                          | W 4   | W 3   | N 2            | .               |              | 00     |
| 7                 | 14,4                 | 26,5 | 21,5 | 20,8                   | 740,5 | 739,2 | 738,1             | 90 | 30 | 50     | 4   | 0   | 8                          | NE 2  | NE 2  | E 1            | .               |              | 30     |
| 8                 | 15,4                 | 30,5 | 23,2 | 23,0                   | 736,6 | 735,7 | 734,7             | 80 | 30 | 52     | 0   | 0   | 0                          | E 1   | E 1   | SE 1           | .               |              | 00     |
| 9                 | 18,4                 | 32,0 | 27,2 | 25,9                   | 734,1 | 733,8 | 733,2             | 75 | 42 | 65     | 0   | 5   | 0                          | S 1   | SE 2  | SE 1           | .               |              | 00     |
| 10                | 22,5                 | 33,8 | 26,0 | 27,4                   | 733,5 | 733,7 | 732,7             | 80 | 34 | 65     | 0   | 4   | 4                          | S 1   | S 1   | S 1            | .               |              | 00     |
| 11                | 22,6                 | 29,5 | 23,5 | 25,2                   | 731,2 | 730,7 | 731,1             | 80 | 52 | 62     | 8   | 6   | 6                          | S 2   | SW 4  | SW 2           | .               |              | 00     |
| 12                | 17,5                 | 23,8 | 17,2 | 19,5                   | 730,7 | 730,2 | 730,7             | 79 | 60 | 65     | 6   | 4   | 4                          | S 2   | S 2   | SW 3           | .               |              | 30     |
| 13                | 14,2                 | 21,6 | 18,0 | 17,9                   | 733,3 | 733,4 | 734,1             | 90 | 42 | 50     | 1   | 4   | 0                          | W 2   | W 2   | W 1            | .               |              | 30     |
| 14                | 12,5                 | 23,0 | 18,5 | 18,0                   | 734,2 | 733,7 | 732,0             | 80 | 38 | 50     | 5   | 5   | 1                          | SE 1  | N 2   | NE 1           | .               |              | 00     |
| 15                | 14,5                 | 22,5 | 19,5 | 18,8                   | 732,4 | 732,6 | 732,6             | 72 | 45 | 54     | 8   | 7   | 10                         | NE 2  | E 2   | NE 2           | .               |              | 00     |
| 16                | 15,4                 | 24,5 | 20,0 | 20,0                   | 733,8 | 733,8 | 734,5             | 80 | 47 | 65     | 10  | 6   | 9                          | NE 1  | SE 1  | SE 1           | .               |              | 00     |
| 17                | 15,6                 | 25,8 | 24,0 | 21,8                   | 736,8 | 736,5 | 737,2             | 82 | 42 | 45     | 0   | 4   | 9                          | E 1   | SE 1  | SE 1           | .               |              | 00     |
| 18                | 16,5                 | 29,8 | 25,0 | 23,8                   | 736,8 | 735,6 | 735,0             | 78 | 40 | 32     | 0   | 3   | 0                          | SE 1  | SE 2  | SE 1           | .               |              | 00     |
| 19                | 14,0                 | 28,5 | 22,8 | 21,8                   | 735,4 | 735,6 | 736,4             | 80 | 38 | 50     | 0   | 7   | 8                          | SE 1  | NW 4  | E 1            | .               |              | 00     |
| 20                | 16,5                 | 28,2 | 21,5 | 22,1                   | 736,3 | 735,7 | 735,8             | 84 | 40 | 52     | 5   | 2   | 0                          | NE 1  | NE 2  | NE 1           | .               |              | 00     |
| 21                | 20,8                 | 27,8 | 22,6 | 23,7                   | 735,6 | 734,8 | 734,5             | 70 | 34 | 48     | 0   | 0   | 0                          | NE 1  | NE 1  | NE 2           | .               |              | 00     |
| 22                | 16,4                 | 27,6 | 23,5 | 22,5                   | 733,6 | 733,1 | 732,5             | 86 | 44 | 40     | 0   | 4   | 0                          | E 2   | NE 2  | NE 1           | .               |              | 00     |
| 23                | 18,2                 | 28,7 | 20,5 | 22,5                   | 732,9 | 732,6 | 732,3             | 53 | 47 | 50     | 0   | 2   | 0                          | SE 1  | NE 2  | E 1            | .               |              | 00     |
| 24                | 18,6                 | 30,4 | 25,0 | 24,7                   | 732,6 | 731,9 | 732,5             | 65 | 34 | 35     | 4   | 3   | 0                          | NE 1  | E 2   | E 1            | .               |              | 00     |
| 25                | 16,5                 | 28,5 | 20,7 | 21,9                   | 733,1 | 732,1 | 732,5             | 80 | 40 | 53     | 5   | 6   | 0                          | SE 2  | E 2   | E 1            | .               |              | 00     |
| 26                | 16,0                 | 27,2 | 20,6 | 21,3                   | 732,1 | 732,1 | 731,9             | 72 | 50 | 60     | 0   | 9   | 0                          | SE 1  | SE 1  | SE 1           | .               |              | 00     |
| 27                | 17,4                 | 27,5 | 20,0 | 21,6                   | 731,8 | 731,5 | 731,1             | 82 | 53 | 64     | 6   | 8   | 0                          | S 1   | W 3   | S 1            | .               |              | 00     |
| 28                | 16,5                 | 23,4 | 18,3 | 19,4                   | 731,2 | 730,5 | 730,5             | 75 | 48 | 65     | 0   | 4   | 10                         | W 4   | SW 3  | SW 2           | .               |              | 00     |
| 29                | 14,5                 | 17,2 | 14,2 | 15,3                   | 727,2 | 725,9 | 724,4             | 94 | 60 | 98     | 6   | 10  | 10                         | SW 3  | SW 2  | SW 1           | .               |              | 15     |
| 30                | 14,0                 | 15,3 | 14,5 | 14,6                   | 725,0 | 726,4 | 728,1             | 95 | 85 | 90     | 10  | 9   | 10                         | SW 3  | W 2   | W 2            | .               |              | 00     |
| 31                | 12,8                 | 13,8 | 13,0 | 13,2                   | 729,7 | 730,3 | 731,1             | 90 | 92 | 94     | 10  | 10  | 10                         | W 3   | W 3   | W 3            | .               |              | 15     |
| May-<br>ennes     | 16,5                 | 25,0 | 20,5 | 20,7                   | 733,8 | 733,6 | 733,6             | 81 | 50 | 61     | 3,8 | 5,2 | 4,0                        | Total | Total | Total          | 22,0            |              | 285,30 |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

# ECHTERNACH

JUILLET 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| NO<br>DU<br>JOUR | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITE RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |       | PRECIPI-<br>TATIONS<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|-------|---------------------------------------|---------------------------|
|                  | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13    |                                       |                           |
| 1                | 15,0                      | 17,4 | 17,0 | 16,5                        | 750,4 | 752,2 | 753,8                  | 78 | 62 | 73          | 9   | 10  | 10                                  | NW 3 | SW 3  | SW 1                                  | 00                        |
| 2                | 16,5                      | 19,6 | 19,5 | 18,5                        | 751,6 | 751,7 | 751,6                  | 89 | 73 | 70          | 10  | 10  | 8                                   | SW 0 | S 2   | SW 2                                  | 00                        |
| 3                | 15,8                      | 21,0 | 19,5 | 18,8                        | 751,3 | 749,6 | 749,2                  | 85 | 55 | 75          | 10  | 9   | 3                                   | NW 2 | NW 3  | SW 0                                  | 00                        |
| 4                | 13,8                      | 27,0 | 20,5 | 20,4                        | 750,4 | 749,6 | 750,1                  | 95 | 42 | 75          | 10  | 7   | 8                                   | NE 0 | W 1   | N 0                                   | 00                        |
| 5                | 18,7                      | 29,0 | 22,0 | 23,2                        | 750,4 | 749,3 | 749,3                  | 76 | 30 | 74          | 0   | 0   | 0                                   | E 0  | E 1   | SE 0                                  | 00                        |
| 6                | 18,7                      | 26,0 | 20,2 | 21,6                        | 749,3 | 750,3 | 753,2                  | 85 | 68 | 75          | 5   | 6   | 0                                   | E 0  | NW 3  | NW 2                                  | 00                        |
| 7                | 16,0                      | 27,0 | 19,5 | 20,8                        | 754,8 | 753,8 | 753,3                  | 82 | 25 | 60          | 1   | 0   | 0                                   | NE 0 | NE 1  | E 0                                   | 00                        |
| 8                | 16,0                      | 31,2 | 21,8 | 23,0                        | 752,4 | 749,2 | 749,0                  | 79 | 24 | 65          | 0   | 0   | 3                                   | E 0  | E 0   | SE 0                                  | 00                        |
| 9                | 17,3                      | 32,5 | 26,2 | 25,3                        | 748,4 | 747,0 | 746,4                  | 84 | 26 | 68          | 0   | 0   | 0                                   | E 0  | E 0   | NE 0                                  | 00                        |
| 10               | 20,8                      | 34,5 | 27,0 | 27,4                        | 747,6 | 746,2 | 747,3                  | 88 | 30 | 57          | 0   | 3   | 7                                   | SE 0 | SE 1  | S 0                                   | 00                        |
| 11               | 20,7                      | 32,4 | 25,3 | 26,1                        | 746,1 | 742,7 | 744,6                  | 90 | 35 | 50          | 2   | 3   | 5                                   | E 0  | SW 3  | S 0                                   | 00                        |
| 12               | 18,5                      | 26,7 | 18,5 | 21,2                        | 745,2 | 744,4 | 744,5                  | 72 | 39 | 58          | 7   | 5   | 3                                   | NE 0 | SE 2  | W 0                                   | 00                        |
| 13               | 15,6                      | 21,9 | 17,5 | 18,3                        | 747,7 | 749,2 | 749,1                  | 76 | 34 | 52          | 1   | 6   | 2                                   | SW 1 | W 2   | S 0                                   | 00                        |
| 14               | 10,3                      | 26,0 | 21,0 | 19,1                        | 749,8 | 747,3 | 745,7                  | 92 | 23 | 35          | 7   | 3   | 5                                   | NE 0 | NE 1  | N 1                                   | 00                        |
| 15               | 16,5                      | 26,0 | 21,0 | 21,2                        | 747,5 | 746,6 | 747,3                  | 65 | 30 | 37          | 8   | 8   | 3                                   | NE 0 | E 1   | NE 0                                  | 00                        |
| 16               | 15,3                      | 26,0 | 23,0 | 21,4                        | 749,4 | 748,5 | 749,9                  | 78 | 30 | 43          | 9   | 8   | 5                                   | N 0  | SE 0  | SE 0                                  | 00                        |
| 17               | 15,0                      | 27,5 | 23,0 | 21,8                        | 752,2 | 751,2 | 750,9                  | 85 | 32 | 51          | 5   | 8   | 10                                  | NE 0 | SW 1  | S 0                                   | 00                        |
| 18               | 15,8                      | 30,2 | 18,5 | 20,8                        | 752,2 | 749,8 | 749,3                  | 90 | 20 | 70          | 0   | 0   | 0                                   | SE 0 | E 2   | E 0                                   | 00                        |
| 19               | 14,5                      | 30,2 | 24,8 | 23,2                        | 750,5 | 750,2 | 750,1                  | 80 | 26 | 42          | 0   | 8   | 9                                   | NE 0 | NW 2  | N 1                                   | 00                        |
| 20               | 16,0                      | 30,2 | 22,5 | 22,9                        | 751,5 | 749,6 | 750,1                  | 85 | 26 | 40          | 0   | 7   | 0                                   | NE 0 | NE 1  | NE 0                                  | 00                        |
| 21               | 14,4                      | 29,0 | 21,5 | 21,6                        | 751,3 | 748,2 | 748,6                  | 85 | 26 | 55          | 0   | 0   | 0                                   | NE 0 | SW 0  | SE 1                                  | 00                        |
| 22               | 15,6                      | 31,0 | 22,0 | 22,9                        | 749,1 | 746,6 | 747,1                  | 86 | 23 | 30          | 0   | 4   | 0                                   | SE 0 | SE 1  | NE 0                                  | 00                        |
| 23               | 15,0                      | 30,8 | 23,3 | 23,0                        | 748,1 | 747,2 | 746,2                  | 73 | 23 | 35          | 2   | 0   | 0                                   | NE 0 | NE 1  | E 0                                   | 00                        |
| 24               | 18,0                      | 31,4 | 24,0 | 24,5                        | 747,0 | 745,1 | 745,7                  | 65 | 24 | 40          | 5   | 8   | 8                                   | SE 0 | E 0   | N 2                                   | 00                        |
| 25               | 19,0                      | 31,5 | 23,5 | 24,3                        | 748,0 | 746,1 | 746,8                  | 60 | 29 | 35          | 0   | 0   | 0                                   | NE 0 | NE 0  | N 2                                   | 00                        |
| 26               | 18,5                      | 28,4 | 22,5 | 23,1                        | 746,3 | 746,1 | 745,1                  | 52 | 33 | 45          | 0   | 7   | 9                                   | NE 0 | SE 1  | SE 2                                  | 00                        |
| 27               | 17,0                      | 27,5 | 20,0 | 21,5                        | 746,4 | 744,1 | 744,5                  | 84 | 40 | 48          | 9   | 8   | 5                                   | NW 0 | SE 1  | S 0                                   | 00                        |
| 28               | 18,0                      | 24,2 | 20,5 | 20,9                        | 744,2 | 743,6 | 741,3                  | 66 | 31 | 43          | 5   | 3   | 10                                  | S 3  | NW 3  | NW 0                                  | 00                        |
| 29               | 16,0                      | 20,3 | 15,0 | 17,1                        | 739,9 | 739,2 | 738,4                  | 85 | 40 | 90          | 7   | 8   | 10                                  | SW 2 | SW 3  | S 2                                   | 00                        |
| 30               | 15,0                      | 17,8 | 16,0 | 16,3                        | 739,1 | 740,0 | 741,2                  | 90 | 65 | 85          | 10  | 7   | 8                                   | S 1  | SW 2  | NE 0                                  | 00                        |
| 31               | 15,0                      | 16,0 | 13,5 | 14,8                        | 743,3 | 744,1 | 744,7                  | 80 | 90 | 91          | 9   | 10  | 10                                  | SW 3 | SW 2  | SW 4                                  | 00                        |
| Moy-<br>ennes    | 16,3                      | 26,7 | 21,0 | 21,3                        | 748,4 | 747,4 | 747,6                  | 80 | 37 | 57          | 4,2 | 5,1 | 4,5                                 | 27,3 | Total | Total                                 | 304                       |

# CLERVAUX

H = 454 m.  
 λ = E 06° 01'  
 φ = N 50° 03'

JUILLET 1959.  
 Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS<br>DES MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSO- |        |      |
|-------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|------|----------------|-----------------|-------|--------|------|
|                   | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13   | 21             | mm              | cm    | Heures |      |
| 1                 | 11,6                      | 15,2 | 14,8 | 13,8                        | 726,1 | 727,7 | 728,4                  | 99 | 74 | 85          | 10  | 10  | 10                                  | W 4  | W 6  | SW 2           | 2,8             |       | 30     |      |
| 2                 | 15,2                      | 18,2 | 17,8 | 17,0                        | 726,5 | 726,9 | 726,6                  | 94 | 74 | 86          | 10  | 9   | 6                                   | SW 6 | W 6  | SW 6           | 0,5             |       | 130    |      |
| 3                 | 13,8                      | 19,2 | 18,4 | 17,1                        | 725,8 | 725,1 | 724,3                  | 94 | 64 | 76          | 10  | 8   | 6                                   | W 4  | W 6  | NW 3           | .               |       | 135    |      |
| 4                 | 15,0                      | 24,2 | 23,2 | 20,8                        | 725,5 | 725,5 | 725,4                  | 96 | 48 | 56          | 3   | 5   | 6                                   | N 2  | S 2  | E 2            | .               |       | 1000   |      |
| 5                 | 20,2                      | 26,2 | 24,6 | 23,6                        | 725,5 | 724,9 | 723,8                  | 69 | 42 | 60          | 4   | 4   | 0                                   | E 1  | S 2  | SE 3           | .               |       | 1400   |      |
| 6                 | 20,4                      | 21,6 | 19,0 | 20,3                        | 722,9 | 726,0 | 728,5                  | 85 | 73 | 75          | 2   | 10  | 3                                   | SW 1 | NW 6 | N 2            | 0,05            |       | 1000   |      |
| 7                 | 14,2                      | 24,2 | 22,4 | 20,2                        | 729,8 | 729,5 | 728,1                  | 86 | 35 | 41          | 6   | 0   | 0                                   | NE 4 | E 2  | E 3            | .               |       | 1040   |      |
| 8                 | 18,4                      | 28,4 | 25,2 | 24,0                        | 726,6 | 725,7 | 724,4                  | 66 | 34 | 44          | 0   | 5   | 6                                   | E 2  | SE 3 | SE 1           | .               |       | 1330   |      |
| 9                 | 21,0                      | 31,0 | 27,8 | 26,6                        | 723,9 | 723,2 | 722,3                  | 68 | 45 | 60          | 0   | 5   | 0                                   | S 2  | SE 2 | S 1            | .               |       | 1300   |      |
| 10                | 22,2                      | 28,8 | 24,0 | 25,0                        | 722,9 | 723,3 | 722,2                  | 72 | 54 | 70          | 1   | 6   | 7                                   | S 1  | N 3  | N 2            | .               |       | 1400   |      |
| 11                | 23,4                      | 29,0 | 21,8 | 24,7                        | 720,5 | 719,2 | 720,4                  | 72 | 48 | 67          | 4   | 7   | 7                                   | S 3  | S 6  | SW 2           | .               |       | 1225   |      |
| 12                | 16,2                      | 22,6 | 20,0 | 19,6                        | 719,8 | 719,2 | 719,1                  | 81 | 48 | 55          | 6   | 7   | 7                                   | NW 3 | SW 5 | W 3            | .               |       | 1310   |      |
| 13                | 12,2                      | 19,2 | 17,4 | 16,2                        | 722,0 | 722,8 | 722,9                  | 89 | 43 | 59          | 5   | 6   | 5                                   | SW 2 | W 5  | NW 2           | 0,8             |       | 835    |      |
| 14                | 11,4                      | 21,0 | 17,6 | 16,6                        | 723,8 | 723,1 | 722,1                  | 85 | 38 | 63          | 8   | 5   | 5                                   | N 3  | N 4  | N 4            | .               |       | 1030   |      |
| 15                | 11,6                      | 21,0 | 17,4 | 16,6                        | 721,5 | 721,7 | 722,5                  | 87 | 43 | 65          | 8   | 6   | 8                                   | N 5  | N 3  | N 3            | .               |       | 740    |      |
| 16                | 14,4                      | 23,6 | 17,6 | 18,5                        | 723,7 | 723,5 | 724,1                  | 73 | 39 | 75          | 7   | 8   | 8                                   | N 2  | S 4  | N 3            | .               |       | 500    |      |
| 17                | 13,6                      | 24,8 | 21,6 | 20,0                        | 726,2 | 726,4 | 726,1                  | 91 | 37 | 60          | 4   | 5   | 10                                  | N 1  | S 4  | W 3            | .               |       | 535    |      |
| 18                | 17,2                      | 27,2 | 24,2 | 22,8                        | 726,3 | 725,1 | 723,9                  | 66 | 32 | 35          | 0   | 2   | 7                                   | N 2  | E 4  | N 2            | .               |       | 645    |      |
| 19                | 16,8                      | 25,8 | 21,6 | 21,4                        | 724,9 | 725,7 | 725,9                  | 70 | 50 | 55          | 2   | 1   | 4                                   | N 1  | N 5  | N 5            | .               |       | 1305   |      |
| 20                | 15,2                      | 25,8 | 21,4 | 20,8                        | 726,1 | 725,8 | 725,9                  | 87 | 35 | 44          | 0   | 0   | 0                                   | N 3  | N 2  | N 2            | .               |       | 1335   |      |
| 21                | 14,2                      | 24,8 | 20,4 | 19,8                        | 725,4 | 724,7 | 723,8                  | 90 | 31 | 60          | 0   | 0   | 0                                   | N 3  | W 2  | N 5            | .               |       | 1335   |      |
| 22                | 16,8                      | 27,6 | 21,4 | 21,9                        | 723,4 | 722,7 | 722,5                  | 83 | 40 | 37          | 1   | 7   | 7                                   | N 5  | N 2  | N 3            | .               |       | 1330   |      |
| 23                | 16,2                      | 26,8 | 22,4 | 21,8                        | 722,5 | 722,1 | 721,4                  | 73 | 36 | 40          | 0   | 7   | 7                                   | N 5  | N 2  | N 2            | .               |       | 1135   |      |
| 24                | 16,0                      | 27,0 | 22,0 | 21,6                        | 721,9 | 721,5 | 721,8                  | 66 | 39 | 55          | 5   | 6   | 6                                   | N 4  | N 3  | N 3            | .               |       | 1235   |      |
| 25                | 16,2                      | 25,4 | 21,0 | 20,8                        | 722,9 | 722,3 | 722,2                  | 81 | 41 | 46          | 0   | 2   | 7                                   | N 3  | N 5  | N 3            | .               |       | 1135   |      |
| 26                | 16,6                      | 25,8 | 22,6 | 21,6                        | 721,7 | 720,8 | 720,7                  | 70 | 40 | 55          | 0   | 8   | 5                                   | N 3  | W 2  | N 3            | .               |       | 1015   |      |
| 27                | 16,0                      | 26,0 | 21,0 | 21,0                        | 720,7 | 720,1 | 720,1                  | 79 | 44 | 60          | 8   | 9   | 5                                   | N 3  | S 6  | W 2            | .               |       | 850    |      |
| 28                | 12,8                      | 20,6 | 18,0 | 17,1                        | 719,5 | 718,9 | 718,2                  | 94 | 44 | 50          | 6   | 6   | 7                                   | W 1  | SW 6 | W 2            | 0,05            |       | 340    |      |
| 29                | 12,8                      | 15,2 | 13,0 | 13,6                        | 715,2 | 714,0 | 712,5                  | 95 | 69 | 97          | 8   | 10  | 9                                   | S 5  | S 7  | S 3            | .               |       | 735    |      |
| 30                | 11,4                      | 14,8 | 14,2 | 13,4                        | 713,6 | 714,2 | 716,6                  | 98 | 85 | 96          | 10  | 9   | 9                                   | SW 2 | SW 5 | W 1            | 16,4            |       | 105    |      |
| 31                | 12,4                      | 13,2 | 12,4 | 12,6                        | 717,9 | 718,8 | 720,0                  | 96 | 97 | 97          | 10  | 10  | 10                                  | W 1  | W 6  | W 6            | 7,3             |       | 1      |      |
| Moyennes          | 15,7                      | 23,4 | 20,2 | 19,7                        | 723,1 | 722,9 | 722,8                  | 82 | 49 | 62          | 4,4 | 6,0 | 4,9                                 |      |      |                | Total           |       | Total  | 270° |

H = 336,7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

AOÛT 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

| NO<br>SOL<br>2 | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |       |       | PRÉCIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |                   |
|----------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|-------|-------|----------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------|
|                | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7     | 13    |                      |                          |                           | 21                |
| 1              | 13,4                      | 17,5 | 19,2 | 16,7                        | 733,4 | 734,0 | 733,8                  | 95 | 66 | 75          | 10  | 7   | 10                                  | W 3   | W 2   | W 1                  | 4,1                      |                           | 5 <sup>00</sup>   |
| 2              | 13,4                      | 14,6 | 13,8 | 13,9                        | 732,2 | 732,6 | 732,6                  | 95 | 85 | 95          | 10  | 10  | 10                                  | W 3   | NW 2  | W 2                  | 6,6                      |                           | 3 <sup>30</sup>   |
| 3              | 13,5                      | 17,8 | 15,4 | 15,6                        | 733,1 | 733,1 | 733,2                  | 95 | 58 | 75          | 10  | 10  | 10                                  | NE 1  | NW 1  | NE 1                 | 2,3                      |                           | 3 <sup>00</sup>   |
| 4              | 13,4                      | 18,5 | 16,0 | 16,0                        | 732,9 | 733,1 | 733,3                  | 90 | 85 | 78          | 10  | 8   | 8                                   | N 2   | N 2   | NE 1                 | 0,8                      |                           | 3 <sup>30</sup>   |
| 5              | 10,5                      | 20,2 | 16,4 | 15,7                        | 734,1 | 733,4 | 733,9                  | 92 | 56 | 90          | 10  | 8   | 10                                  | SE 1  | W 4   | W 2                  |                          |                           | 5 <sup>00</sup>   |
| 6              | 13,6                      | 17,5 | 15,4 | 15,5                        | 735,2 | 735,8 | 735,2                  | 90 | 66 | 86          | 2   | 10  | 0                                   | E 2   | SE 1  | E 1                  | 0,1                      |                           | 3 <sup>00</sup>   |
| 7              | 11,5                      | 25,0 | 20,2 | 18,9                        | 734,8 | 733,8 | 733,4                  | 92 | 40 | 60          | 0   | 4   | 0                                   | NE 2  | E 3   | E 2                  |                          |                           | 3 <sup>30</sup>   |
| 8              | 15,0                      | 29,2 | 23,2 | 22,5                        | 731,8 | 731,3 | 731,1                  | 82 | 50 | 50          | 5   | 6   | 2                                   | SE 2  | S 2   | SW 1                 |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 9              | 18,0                      | 28,0 | 21,8 | 22,6                        | 732,2 | 731,8 | 731,8                  | 80 | 55 | 70          | 3   | 5   | 0                                   | SE 1  | SE 2  | SE 1                 |                          |                           | 10 <sup>00</sup>  |
| 10             | 16,6                      | 27,5 | 17,5 | 20,5                        | 730,4 | 730,1 | 730,2                  | 92 | 46 | 100         | 2   | 7   | 10                                  | SE 1  | SE 2  | SW 2                 | 0,1                      |                           | 8 <sup>00</sup>   |
| 11             | 16,6                      | 17,8 | 17,2 | 17,2                        | 731,4 | 731,4 | 730,9                  | 97 | 94 | 90          | 10  | 10  | 7                                   | SW 4  | S 3   | SE 2                 | 34,0                     |                           | 5 <sup>30</sup>   |
| 12             | 14,0                      | 20,0 | 18,0 | 17,3                        | 731,5 | 731,4 | 731,5                  | 90 | 66 | 76          | 6   | 7   | 0                                   | W 2   | SW 2  | SE 1                 | 7,5                      |                           | 0 <sup>00</sup>   |
| 13             | 14,2                      | 22,1 | 20,5 | 18,9                        | 730,9 | 730,5 | 730,1                  | 90 | 55 | 70          | 0   | 6   | 6                                   | SE 1  | SW 4  | SE 1                 |                          |                           | 9 <sup>00</sup>   |
| 14             | 16,3                      | 19,0 | 20,0 | 18,4                        | 730,9 | 730,5 | 731,0                  | 98 | 90 | 88          | 10  | 10  | 9                                   | SE 1  | SE 2  | SE 1                 | 2,5                      |                           | 5 <sup>00</sup>   |
| 15             | 14,6                      | 17,5 | 16,8 | 16,3                        | 733,3 | 734,2 | 735,1                  | 86 | 55 | 65          | 9   | 9   | 0                                   | N 1   | W 1   | NE 1                 | 1,4                      |                           | 1 <sup>30</sup>   |
| 16             | 12,4                      | 19,0 | 15,2 | 15,5                        | 737,5 | 737,7 | 738,8                  | 88 | 54 | 67          | 2   | 8   | 4                                   | E 2   | NE 2  | NE 1                 |                          |                           | 2 <sup>30</sup>   |
| 17             | 11,0                      | 20,0 | 15,3 | 15,4                        | 740,0 | 739,6 | 739,8                  | 92 | 44 | 70          | 0   | 4   | 0                                   | NE 1  | E 2   | E 1                  |                          |                           | 7 <sup>00</sup>   |
| 18             | 13,7                      | 23,3 | 18,6 | 18,5                        | 739,2 | 738,7 | 737,7                  | 80 | 52 | 70          | 0   | 2   | 0                                   | E 3   | E 4   | E 1                  |                          |                           | 8 <sup>00</sup>   |
| 19             | 16,5                      | 25,8 | 20,0 | 20,8                        | 737,0 | 735,4 | 734,6                  | 88 | 37 | 60          | 0   | 3   | 0                                   | E 2   | E 4   | E 1                  |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 20             | 17,2                      | 25,0 | 20,0 | 20,7                        | 733,8 | 733,3 | 731,1                  | 80 | 40 | 60          | 0   | 4   | 0                                   | E 2   | E 4   | E 1                  |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 21             | 16,6                      | 23,8 | 18,2 | 19,5                        | 731,1 | 731,4 | 733,6                  | 80 | 62 | 80          | 3   | 1   | 4                                   | E 2   | E 3   | E 2                  |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 22             | 16,6                      | 18,0 | 17,1 | 17,2                        | 732,9 | 734,9 | 735,7                  | 90 | 80 | 72          | 10  | 10  | 9                                   | SE 2  | S 3   | S 2                  |                          |                           | 8 <sup>00</sup>   |
| 23             | 14,0                      | 25,8 | 21,3 | 20,4                        | 737,9 | 737,7 | 738,6                  | 90 | 60 | 58          | 0   | 0   | 0                                   | S 2   | W 2   | NW 2                 | 0,1                      |                           | 3 <sup>00</sup>   |
| 24             | 15,6                      | 27,0 | 19,8 | 20,8                        | 740,1 | 740,2 | 741,0                  | 90 | 43 | 73          | 0   | 5   | 0                                   | NE 1  | E 2   | NE 1                 |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 25             | 16,0                      | 27,5 | 21,2 | 21,6                        | 741,6 | 741,2 | 741,2                  | 86 | 43 | 73          | 0   | 4   | 0                                   | NE 1  | E 2   | E 1                  |                          |                           | 12 <sup>00</sup>  |
| 26             | 16,9                      | 27,3 | 20,0 | 21,4                        | 740,2 | 738,8 | 738,4                  | 93 | 50 | 82          | 0   | 0   | 0                                   | E 2   | N 2   | NE 1                 |                          |                           | 9 <sup>30</sup>   |
| 27             | 15,0                      | 21,6 | 16,5 | 17,7                        | 738,2 | 737,6 | 736,4                  | 88 | 45 | 55          | 0   | 0   | 0                                   | NE 2  | NE 3  | N 3                  |                          |                           | 11 <sup>30</sup>  |
| 28             | 10,4                      | 24,0 | 16,0 | 16,8                        | 733,8 | 732,7 | 733,2                  | 85 | 32 | 72          | 0   | 2   | 8                                   | NE 2  | NE 3  | N 2                  |                          |                           | 11 <sup>00</sup>  |
| 29             | 11,2                      | 18,0 | 10,6 | 13,1                        | 734,7 | 734,2 | 735,7                  | 85 | 40 | 78          | 8   | 3   | 0                                   | NE 2  | NW 5  | N 4                  |                          |                           | 11 <sup>00</sup>  |
| 30             | 7,4                       | 16,5 | 10,0 | 11,3                        | 735,5 | 735,3 | 736,0                  | 90 | 55 | 80          | 3   | 8   | 0                                   | N 3   | N 3   | N 3                  |                          |                           | 9 <sup>00</sup>   |
| 31             | 9,5                       | 18,8 | 13,6 | 14,0                        | 736,1 | 735,6 | 736,6                  | 90 | 36 | 58          | 2   | 3   | 0                                   | E 2   | SE 2  | E 3                  |                          |                           | 7 <sup>00</sup>   |
| Moyennes       | 14,0                      | 21,7 | 17,6 | 17,8                        | 734,8 | 734,5 | 734,7                  | 89 | 56 | 73          | 3,9 | 5,8 | 3,4                                 | Total | Total | Total                | 59,5                     |                           | 228 <sup>00</sup> |



H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

ECHTERNACH

AOÛT 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| N°       | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |       | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |      |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|-------|----------------|-----------------|------------|------|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | U  | 7  | 13     | 21  | N   | 7                          | 13   | 21    |                |                 |            | mm   |
| 1        | 14,5                 | 19,8 | 17,0 | 17,1                   | 747,1 | 748,0 | 747,6             | 87 | 10 | 7      | 10  | 7   | 10                         | SW 1 | NW 2  | NW 0           | 11,8            |            | 00   |
| 2        | 14,5                 | 15,0 | 14,8 | 14,8                   | 746,2 | 747,2 | 746,7             | 94 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | NW 2 | NW 0  | SE 2           | 9,0             |            | 400  |
| 3        | 14,5                 | 20,0 | 16,0 | 16,8                   | 747,3 | 747,0 | 746,7             | 90 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | NW 0 | NW 2  | NW 0           | 2,7             |            | 200  |
| 4        | 14,0                 | 19,8 | 18,2 | 17,3                   | 747,3 | 747,3 | 747,7             | 92 | 7  | 7      | 7   | 7   | 7                          | N 0  | NW 2  | E 0            |                 |            | 400  |
| 5        | 12,0                 | 20,2 | 18,0 | 16,7                   | 748,5 | 747,7 | 747,7             | 90 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | NW 0 | SW 2  | W 0            |                 |            | 500  |
| 6        | 16,0                 | 18,5 | 16,8 | 17,1                   | 749,7 | 750,6 | 750,1             | 75 | 7  | 7      | 7   | 7   | 7                          | N 2  | NE 1  | N 0            |                 |            | 200  |
| 7        | 10,5                 | 25,0 | 17,2 | 17,6                   | 749,4 | 748,2 | 747,1             | 96 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | N 0  | NE 0  | NE 0           |                 |            | 200  |
| 8        | 16,0                 | 28,7 | 21,5 | 22,1                   | 746,3 | 744,4 | 744,3             | 80 | 5  | 0      | 3   | 0   | 3                          | E 0  | SE 0  | W 0            |                 |            | 1200 |
| 9        | 18,0                 | 27,2 | 19,5 | 21,6                   | 746,1 | 746,1 | 746,7             | 81 | 3  | 8      | 1   | 8   | 1                          | N 0  | SE 2  | S 0            |                 |            | 1200 |
| 10       | 15,0                 | 27,3 | 18,8 | 20,4                   | 746,6 | 743,7 | 744,2             | 88 | 10 | 5      | 10  | 5   | 10                         | N 0  | SE 2  | NW 3           | 0,9             |            | 600  |
| 11       | 16,5                 | 20,5 | 17,0 | 18,0                   | 745,3 | 747,3 | 746,9             | 92 | 10 | 9      | 5   | 9   | 5                          | S 0  | S 2   | S 0            | 29,3            |            | 500  |
| 12       | 14,5                 | 23,2 | 15,0 | 17,6                   | 746,9 | 746,6 | 747,4             | 95 | 2  | 5      | 0   | 5   | 0                          | N 0  | S 1   | W 0            | 4,0             |            | 100  |
| 13       | 14,5                 | 25,8 | 15,2 | 18,5                   | 747,4 | 745,4 | 745,7             | 94 | 0  | 5      | 4   | 5   | 4                          | N 0  | S 2   | W 0            | 0,2             |            | 800  |
| 14       | 15,0                 | 20,7 | 14,5 | 16,7                   | 747,3 | 747,6 | 746,4             | 94 | 10 | 9      | 7   | 9   | 7                          | S 0  | S 1   | S 0            |                 |            | 1000 |
| 15       | 15,5                 | 19,8 | 15,6 | 17,0                   | 748,6 | 750,6 | 750,6             | 93 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | W 1  | W 2   | SW 0           | 3,5             |            | 300  |
| 16       | 10,5                 | 20,4 | 16,0 | 15,6                   | 752,9 | 753,0 | 753,9             | 94 | 2  | 8      | 4   | 8   | 4                          | NW 0 | NE 0  | NW 0           |                 |            | 500  |
| 17       | 12,0                 | 20,5 | 16,0 | 16,2                   | 756,2 | 755,3 | 754,9             | 94 | 0  | 9      | 3   | 9   | 3                          | NW 0 | NE 2  | NE 0           |                 |            | 1000 |
| 18       | 10,0                 | 23,5 | 17,5 | 17,0                   | 754,3 | 754,6 | 751,6             | 94 | 0  | 1      | 0   | 1   | 0                          | NW 0 | NE 3  | SE 2           |                 |            | 900  |
| 19       | 12,8                 | 27,2 | 21,5 | 20,5                   | 752,0 | 750,0 | 749,5             | 93 | 0  | 1      | 0   | 1   | 0                          | E 0  | E 2   | E 0            |                 |            | 1330 |
| 20       | 13,2                 | 26,4 | 19,5 | 19,7                   | 748,5 | 746,4 | 745,6             | 92 | 0  | 2      | 0   | 2   | 0                          | E 0  | E 2   | SE 0           |                 |            | 1200 |
| 21       | 12,5                 | 25,8 | 18,0 | 18,8                   | 745,0 | 745,6 | 746,7             | 93 | 0  | 0      | 9   | 0   | 9                          | SE 0 | SE 0  | SE 0           |                 |            | 1230 |
| 22       | 17,0                 | 20,0 | 17,5 | 18,2                   | 747,4 | 748,4 | 750,6             | 92 | 10 | 10     | 10  | 10  | 10                         | SE 0 | S 1   | SE 0           |                 |            | 900  |
| 23       | 13,0                 | 26,5 | 18,0 | 19,2                   | 752,8 | 753,4 | 755,2             | 95 | 10 | 9      | 0   | 9   | 0                          | N 0  | N 0   | N 0            |                 |            | 600  |
| 24       | 12,8                 | 27,0 | 19,2 | 19,7                   | 754,7 | 755,8 | 754,2             | 95 | 10 | 1      | 0   | 1   | 0                          | NE 0 | E 1   | EO             |                 |            | 830  |
| 25       | 13,9                 | 28,0 | 22,8 | 21,6                   | 756,2 | 755,8 | 754,7             | 94 | 0  | 0      | 2   | 0   | 2                          | EO   | EO    | NWO            |                 |            | 1200 |
| 26       | 16,5                 | 29,2 | 22,8 | 22,8                   | 755,3 | 754,8 | 754,3             | 94 | 10 | 3      | 0   | 3   | 0                          | NE 0 | NE 2  | NE 0           |                 |            | 1300 |
| 27       | 15,2                 | 23,4 | 16,8 | 18,5                   | 753,3 | 752,3 | 751,4             | 73 | 5  | 0      | 0   | 5   | 0                          | E 3  | NE 2  | S 0            |                 |            | 1200 |
| 28       | 7,5                  | 25,0 | 18,0 | 16,8                   | 748,5 | 751,8 | 747,5             | 91 | 0  | 0      | 8   | 0   | 8                          | SE 0 | NW 1  | NW 1           |                 |            | 1200 |
| 29       | 10,0                 | 18,5 | 14,0 | 14,2                   | 748,4 | 749,6 | 749,8             | 89 | 1  | 6      | 0   | 6   | 0                          | NE 0 | N 2   | NO             |                 |            | 1200 |
| 30       | 4,8                  | 19,0 | 11,0 | 11,6                   | 751,1 | 750,1 | 751,3             | 90 | 0  | 9      | 1   | 9   | 1                          | EO   | E 2   | SEO            |                 |            | 900  |
| 31       | 5,0                  | 20,5 | 11,0 | 12,2                   | 751,9 | 751,4 | 751,8             | 94 | 0  | 8      | 1   | 8   | 1                          | SEO  | NE 3  | NEO            |                 |            | 1130 |
| Moyennes | 13,1                 | 23,0 | 17,2 | 17,8                   | 749,6 | 749,5 | 749,3             | 90 | 46 | 76     | 3,4 | 5,7 | 5,2                        | 61,4 | Total | Total          | 255,00          |            |      |

CLERVAUX

H = 454 m.  
 λ = E 06° 01'  
 φ = N 50° 03'

MOIS  
 AOUT 1959.  
 Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS       | TEMPÉRATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |     | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |    |    | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |      |        |
|-------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|-----|--------|-----|-----|----------------------------|----|----|----------------|-----------------|------------|------|--------|
|             | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13  | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7  | 13 |                |                 |            | 21   | mm     |
| 1           | 12,6                 | 17,0 | 16,0 | 15,2                   | 722,2 | 723,5 | 723,1             | 81 | 7   | 10     | 7   | 13  | 21                         | NW | 6  | 9              | W               | 1          | 27,9 | 20     |
| 2           | 11,4                 | 13,4 | 13,4 | 12,7                   | 721,0 | 721,6 | 721,6             | 96 | 10  | 10     | 10  | 8   | 10                         | NW | 3  | 10             | SW              | 2          | 12,4 | 10     |
| 3           | 12,4                 | 15,6 | 14,2 | 14,0                   | 722,0 | 722,0 | 721,9             | 90 | 8   | 10     | 10  | 10  | 10                         | NW | 3  | 10             | NW              | 1          | 7,7  | 10     |
| 4           | 12,0                 | 16,2 | 15,0 | 14,4                   | 722,0 | 722,8 | 723,3             | 75 | 7   | 7      | 9   | 10  | 7                          | N  | 1  | 7              | N               | 2          | 0,3  | 10     |
| 5           | 8,8                  | 18,4 | 15,0 | 14,0                   | 723,5 | 722,9 | 723,3             | 94 | 9   | 9      | 10  | 10  | 10                         | N  | 2  | 10             | N               | 2          | 0,1  | 0      |
| 6           | 13,4                 | 16,4 | 16,0 | 15,2                   | 724,9 | 725,5 | 725,5             | 84 | 10  | 10     | 10  | 10  | 10                         | N  | 1  | 10             | E               | 1          | 0,4  | 35     |
| 7           | 12,6                 | 22,2 | 19,8 | 18,2                   | 724,1 | 723,8 | 722,5             | 61 | 0   | 0      | 5   | 5   | 1                          | SE | 4  | 1              | E               | 3          |      | 05     |
| 8           | 15,2                 | 25,4 | 20,6 | 20,4                   | 721,5 | 720,6 | 720,3             | 80 | 6   | 6      | 3   | 3   | 9                          | SE | 3  | 9              | NW              | 2          |      | 11     |
| 9           | 18,0                 | 23,8 | 19,6 | 20,5                   | 721,2 | 721,2 | 721,3             | 90 | 5   | 5      | 6   | 6   | 3                          | SE | 2  | 3              | E               | 1          |      | 40     |
| 10          | 18,4                 | 24,8 | 18,2 | 20,5                   | 720,6 | 719,4 | 718,7             | 96 | 6   | 6      | 6   | 6   | 10                         | SE | 1  | 10             | S               | 2          | 2,0  | 30     |
| 11          | 14,4                 | 18,6 | 17,0 | 16,6                   | 719,7 | 720,2 | 719,6             | 85 | 10  | 9      | 9   | 9   | 3                          | S  | 2  | 3              | SW              | 1          | 30,8 | 20     |
| 12          | 12,0                 | 17,8 | 17,0 | 15,6                   | 719,8 | 720,8 | 720,5             | 79 | 3   | 3      | 9   | 9   | 1                          | S  | 2  | 1              | SW              | 1          | 0,1  | 15     |
| 13          | 14,4                 | 20,6 | 19,0 | 18,0                   | 719,9 | 719,5 | 718,6             | 64 | 2   | 2      | 6   | 6   | 2                          | SE | 1  | 2              | SE              | 2          |      | 45     |
| 14          | 15,4                 | 18,8 | 17,2 | 17,1                   | 718,8 | 719,8 | 719,7             | 87 | 10  | 10     | 8   | 8   | 8                          | S  | 1  | 8              | N               | 2          | 2,6  | 35     |
| 15          | 13,2                 | 18,2 | 14,8 | 15,4                   | 723,3 | 724,2 | 726,0             | 73 | 9   | 9      | 7   | 7   | 1                          | S  | 2  | 1              | N               | 3          |      | 35     |
| 16          | 13,6                 | 17,2 | 14,8 | 15,2                   | 726,4 | 727,2 | 728,3             | 75 | 6   | 6      | 7   | 7   | 3                          | W  | 2  | 3              | N               | 3          |      | 30     |
| 17          | 12,0                 | 17,8 | 14,8 | 14,9                   | 729,4 | 729,5 | 729,6             | 65 | 0   | 0      | 6   | 6   | 1                          | N  | 4  | 1              | N               | 5          |      | 45     |
| 18          | 11,8                 | 22,4 | 19,8 | 18,0                   | 729,2 | 728,5 | 727,2             | 59 | 0   | 0      | 5   | 5   | 4                          | NE | 6  | 4              | N               | 5          |      | 80     |
| 19          | 15,8                 | 24,0 | 20,8 | 20,2                   | 726,8 | 726,0 | 724,6             | 59 | 0   | 0      | 3   | 3   | 0                          | E  | 3  | 0              | E               | 3          |      | 30     |
| 20          | 17,2                 | 24,4 | 20,4 | 20,6                   | 723,8 | 722,6 | 721,1             | 55 | 0   | 0      | 3   | 3   | 0                          | E  | 4  | 0              | E               | 1          |      | 25     |
| 21          | 16,4                 | 21,6 | 17,6 | 18,5                   | 719,4 | 719,9 | 720,7             | 74 | 1   | 1      | 10  | 10  | 8                          | E  | 2  | 8              | S               | 2          |      | 15     |
| 22          | 16,6                 | 17,6 | 16,2 | 16,8                   | 722,0 | 723,1 | 725,0             | 93 | 10  | 10     | 9   | 9   | 4                          | S  | 2  | 4              | W               | 3          | 0,7  | 85     |
| 23          | 12,4                 | 23,0 | 19,0 | 18,1                   | 727,2 | 727,4 | 728,6             | 75 | 0   | 0      | 4   | 4   | 0                          | N  | 2  | 0              | N               | 1          | 0,9  | 100    |
| 24          | 14,4                 | 24,4 | 19,6 | 19,5                   | 729,7 | 730,3 | 730,7             | 70 | 10  | 10     | 4   | 4   | 6                          | N  | 1  | 6              | N               | 2          |      | 25     |
| 25          | 14,8                 | 25,6 | 20,8 | 20,4                   | 731,1 | 731,1 | 730,7             | 88 | 6   | 6      | 5   | 5   | 3                          | N  | 3  | 3              | N               | 3          |      | 35     |
| 26          | 15,4                 | 25,0 | 20,0 | 20,1                   | 730,2 | 729,3 | 728,0             | 85 | 10  | 10     | 3   | 3   | 0                          | N  | 3  | 0              | N               | 5          | 0,2  | 10     |
| 27          | 13,2                 | 19,2 | 15,2 | 15,9                   | 728,3 | 727,8 | 726,4             | 70 | 7   | 7      | 0   | 0   | 0                          | NE | 6  | 0              | N               | 3          |      | 15     |
| 28          | 9,2                  | 20,4 | 14,6 | 14,7                   | 723,4 | 722,9 | 722,4             | 85 | 2   | 2      | 5   | 5   | 0                          | N  | 2  | 0              | N               | 4          |      | 00     |
| 29          | 9,4                  | 14,8 | 11,2 | 11,8                   | 724,1 | 724,4 | 724,3             | 79 | 1   | 1      | 8   | 8   | 7                          | N  | 5  | 7              | NW              | 4          |      | 50     |
| 30          | 8,4                  | 14,8 | 11,8 | 11,6                   | 724,8 | 724,9 | 725,2             | 65 | 0   | 0      | 8   | 8   | 3                          | N  | 6  | 3              | N               | 4          |      | 05     |
| 31          | 6,4                  | 17,0 | 12,6 | 12,0                   | 725,2 | 725,8 | 725,8             | 55 | 0   | 0      | 6   | 6   | 2                          | N  | 3  | 2              | N               | 2          |      | 30     |
| Moy. annuel | 13,3                 | 19,9 | 16,8 | 16,7                   | 724,0 | 724,1 | 724,0             | 78 | 5,1 | 5,1    | 6,4 | 6,4 | 4,3                        |    |    |                | Total           |            | 91,1 | 219,55 |

H = 326.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

SEPTEMBRE 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athènes)

| NO<br>DU<br>MOIS | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |        |
|------------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|------------|--------|
|                  | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |    |    | N      |     |     | DF                         |      |      |                |                 |            |        |
|                  | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |            | 21     |
| 1                | 10,0                 | 18,5 | 12,6 | 13,7                   | 736,2 | 736,0 | 735,9             | 74 | 45 | 62     | 0   | 5   | 0                          | E 2  | E 3  | E 3            | .               |            | 11,00  |
| 2                | 10,4                 | 20,2 | 14,3 | 15,0                   | 735,6 | 734,6 | 735,4             | 74 | 35 | 50     | 0   | 1   | 0                          | E 2  | E 4  | E 2            | .               |            | 10,00  |
| 3                | 10,6                 | 21,0 | 15,8 | 15,8                   | 735,4 | 735,1 | 735,9             | 68 | 36 | 54     | 2   | 2   | 0                          | E 2  | E 2  | E 2            | .               |            | 10,00  |
| 4                | 12,5                 | 22,0 | 16,5 | 17,0                   | 737,1 | 736,3 | 735,4             | 75 | 38 | 50     | 4   | 2   | 0                          | E 2  | E 4  | E 3            | .               |            | 10,00  |
| 5                | 12,8                 | 22,0 | 17,6 | 17,5                   | 734,5 | 734,5 | 733,9             | 70 | 38 | 50     | 4   | 5   | 0                          | N 2  | E 3  | NE 1           | .               |            | 10,00  |
| 6                | 12,8                 | 23,0 | 14,6 | 16,8                   | 735,3 | 735,3 | 735,7             | 75 | 40 | 60     | 0   | 1   | 0                          | NE 3 | E 3  | E 1            | .               |            | 10,00  |
| 7                | 10,8                 | 22,0 | 17,5 | 16,8                   | 738,1 | 737,5 | 737,7             | 75 | 40 | 50     | 0   | 1   | 0                          | NE 2 | E 4  | E 3            | .               |            | 10,00  |
| 8                | 11,6                 | 21,2 | 17,0 | 16,6                   | 738,7 | 738,0 | 737,8             | 75 | 45 | 56     | 0   | 0   | 0                          | NE 2 | E 2  | E 2            | .               |            | 10,00  |
| 9                | 9,8                  | 23,4 | 18,0 | 17,1                   | 737,9 | 737,6 | 738,0             | 90 | 38 | 50     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | E 1  | E 1            | .               |            | 10,00  |
| 10               | 11,8                 | 26,2 | 21,2 | 19,7                   | 738,0 | 737,6 | 737,1             | 75 | 34 | 46     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | E 2  | E 1            | .               |            | 10,00  |
| 11               | 12,5                 | 27,2 | 21,5 | 20,4                   | 736,8 | 735,8 | 734,8             | 90 | 36 | 50     | 0   | 0   | 0                          | SE 1 | SE 1 | SE 1           | .               |            | 10,00  |
| 12               | 12,8                 | 27,5 | 20,5 | 20,3                   | 733,9 | 732,6 | 732,1             | 92 | 35 | 54     | 0   | 0   | 0                          | E 2  | S 1  | E 1            | .               |            | 10,00  |
| 13               | 14,2                 | 27,0 | 17,5 | 19,6                   | 731,7 | 731,4 | 732,2             | 83 | 40 | 62     | 0   | 6   | 2                          | SE 1 | S 1  | N 4            | .               |            | 9,00   |
| 14               | 12,4                 | 21,3 | 16,2 | 16,6                   | 732,9 | 732,6 | 732,4             | 80 | 48 | 54     | 4   | 0   | 0                          | E 2  | SE 1 | E 1            | 0,5             |            | 10,00  |
| 15               | 10,5                 | 23,2 | 19,8 | 17,8                   | 732,4 | 732,4 | 731,2             | 65 | 50 | 55     | 0   | 6   | 0                          | SE 1 | E 2  | E 1            | .               |            | 10,00  |
| 16               | 15,0                 | 23,2 | 19,8 | 17,8                   | 730,6 | 731,0 | 731,4             | 84 | 72 | 67     | 10  | 6   | 2                          | NE 2 | E 1  | NE 1           | .               |            | 5,00   |
| 17               | 11,4                 | 18,7 | 14,5 | 14,9                   | 732,0 | 733,6 | 735,0             | 78 | 50 | 50     | 0   | 0   | 0                          | NE 3 | SE 2 | E 1            | .               |            | 10,30  |
| 18               | 10,0                 | 20,0 | 14,2 | 14,7                   | 736,9 | 737,3 | 737,9             | 68 | 30 | 26     | 0   | 0   | 0                          | NE 3 | SE 2 | E 1            | .               |            | 9,30   |
| 19               | 8,4                  | 21,0 | 14,2 | 14,5                   | 738,0 | 736,9 | 737,6             | 68 | 30 | 43     | 0   | 0   | 0                          | NE 2 | E 2  | E 1            | .               |            | 10,30  |
| 20               | 9,2                  | 21,0 | 16,0 | 15,4                   | 737,9 | 737,6 | 736,9             | 78 | 28 | 42     | 0   | 0   | 0                          | NE 2 | NE 2 | NE 1           | .               |            | 9,30   |
| 21               | 6,6                  | 23,0 | 17,4 | 15,7                   | 735,7 | 734,5 | 733,6             | 80 | 40 | 43     | 0   | 5   | 0                          | SE 1 | SE 1 | S 1            | .               |            | 9,30   |
| 22               | 15,6                 | 20,5 | 15,7 | 17,3                   | 734,1 | 735,1 | 736,8             | 80 | 50 | 82     | 10  | 8   | 10                         | SW 1 | SW 2 | SW 1           | .               |            | 2,00   |
| 23               | 15,5                 | 20,5 | 15,5 | 17,2                   | 736,8 | 736,6 | 736,5             | 95 | 50 | 73     | 10  | 5   | 0                          | SE 1 | W 3  | NE 1           | .               |            | 7,00   |
| 24               | 9,2                  | 17,6 | 14,2 | 13,7                   | 735,6 | 734,6 | 734,4             | 98 | 55 | 60     | 10  | 3   | 0                          | N 1  | SE 1 | E 1            | .               |            | 8,00   |
| 25               | 10,0                 | 21,6 | 15,2 | 15,6                   | 732,2 | 731,0 | 730,6             | 88 | 42 | 64     | 2   | 5   | 0                          | NE 2 | SE 2 | E 2            | .               |            | 9,00   |
| 26               | 9,4                  | 21,4 | 16,5 | 15,8                   | 731,2 | 731,3 | 733,3             | 84 | 48 | 70     | 6   | 10  | 10                         | E 1  | NE 1 | E 3            | .               |            | 4,00   |
| 27               | 11,6                 | 18,2 | 10,5 | 13,4                   | 736,5 | 738,7 | 739,9             | 95 | 82 | 78     | 10  | 6   | 0                          | NE 2 | NE 2 | NE 1           | .               |            | 6,00   |
| 28               | 6,5                  | 18,1 | 13,0 | 12,5                   | 741,7 | 741,1 | 741,1             | 85 | 37 | 58     | 0   | 0   | 0                          | NE 2 | E 5  | E 3            | .               |            | 9,30   |
| 29               | 8,6                  | 18,6 | 13,0 | 13,4                   | 740,5 | 739,5 | 738,6             | 68 | 35 | 37     | 0   | 0   | 0                          | E 2  | E 3  | E 3            | .               |            | 9,00   |
| 30               | 9,6                  | 19,2 | 11,5 | 13,4                   | 738,1 | 737,4 | 737,5             | 50 | 23 | 38     | 0   | 0   | 0                          | SE 3 | SE 6 | SE 2           | .               |            | 9,00   |
| 31               |                      |      |      |                        |       |       |                   |    |    |        |     |     |                            |      |      |                |                 |            |        |
| Moyennes         | 11,1                 | 21,6 | 11,1 | 16,2                   | 735,7 | 735,4 | 735,6             | 79 | 42 | 54     | 2,4 | 2,6 | 0,8                        |      |      | Total          | 2,5             |            | 267,00 |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

ECHTERNACH

SEPTEMBRE 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOUR     | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITE RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |    |      | PRÉCIPITATIONS DE NEIGE | INSOLATION |       |    |                  |                   |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|----|------|-------------------------|------------|-------|----|------------------|-------------------|
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | U  | 7  | 13     | 21  | 7   | 13                         | 21 | 7    |                         |            | 13    | 21 | mm               | cm                |
| 1        | 6,5                  | 19,8 | 11,0 | 12,4                   | 752,0 | 751,1 | 751,2             | 90 | 55 | 65     | 0   | 5   | 0                          | 0  | E O  | E 2                     | EO         |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 2        | 5,8                  | 22,0 | 12,8 | 13,5                   | 751,5 | 750,8 | 750,3             | 90 | 55 | 62     | 0   | 1   | 0                          | 0  | NEO  | NE 1                    | NEO        |       |    | 12 <sup>30</sup> |                   |
| 3        | 9,9                  | 22,2 | 16,0 | 16,0                   | 750,9 | 749,8 | 750,2             | 75 | 28 | 48     | 0   | 2   | 0                          | 7  | NEO  | E 1                     | EO         |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 4        | 13,8                 | 23,5 | 16,5 | 17,9                   | 751,5 | 750,7 | 749,6             | 70 | 38 | 60     | 0   | 5   | 0                          | 0  | SW 2 | E 3                     | E O        |       |    | 11 <sup>30</sup> |                   |
| 5        | 11,9                 | 24,0 | 19,0 | 18,3                   | 749,2 | 748,1 | 748,6             | 75 | 26 | 38     | 0   | 1   | 0                          | 0  | EO   | E 2                     | E O        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 6        | 8,0                  | 24,8 | 17,5 | 16,8                   | 749,8 | 749,3 | 750,6             | 95 | 26 | 70     | 0   | 1   | 0                          | 0  | EO   | E 2                     | E O        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 7        | 5,8                  | 23,5 | 15,5 | 14,9                   | 751,3 | 752,0 | 752,6             | 94 | 30 | 55     | 0   | 5   | 0                          | 0  | SEO  | NE 2                    | E O        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 8        | 5,2                  | 23,4 | 13,0 | 13,9                   | 753,9 | 752,3 | 752,7             | 94 | 45 | 75     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | NE 1                    | NWO        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 9        | 4,9                  | 25,3 | 14,5 | 14,9                   | 754,1 | 751,7 | 752,5             | 94 | 40 | 65     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SO   | E 1                     | E O        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 10       | 6,0                  | 27,2 | 17,0 | 16,7                   | 754,4 | 753,2 | 751,7             | 94 | 35 | 70     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | E O                     | E O        |       |    | 11 <sup>00</sup> |                   |
| 11       | 7,8                  | 28,5 | 17,0 | 17,8                   | 752,0 | 750,4 | 750,1             | 95 | 37 | 75     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | SEO                     | SEO        |       |    | 10 <sup>30</sup> |                   |
| 12       | 7,4                  | 28,5 | 16,8 | 17,6                   | 748,8 | 746,6 | 745,6             | 95 | 34 | 75     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | NWO                     | NO         |       |    | 10 <sup>30</sup> |                   |
| 13       | 9,8                  | 27,7 | 15,8 | 17,8                   | 746,2 | 745,2 | 746,6             | 94 | 30 | 70     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | EO                      | SEO        |       |    | 10 <sup>30</sup> |                   |
| 14       | 9,2                  | 22,7 | 13,8 | 15,2                   | 747,7 | 747,1 | 747,6             | 95 | 48 | 65     | 0   | 0   | 0                          | 0  | E O  | E 2                     | E O        |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 15       | 4,8                  | 24,0 | 17,7 | 15,5                   | 747,2 | 746,1 | 745,7             | 93 | 35 | 80     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | SEO                     | SEO        |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 16       | 11,2                 | 22,5 | 17,5 | 17,1                   | 744,7 | 745,6 | 745,6             | 94 | 50 | 54     | 0   | 6   | 0                          | 0  | SC   | NEO                     | SEO        |       |    | 6 <sup>00</sup>  |                   |
| 17       | 7,0                  | 21,2 | 12,0 | 13,4                   | 746,8 | 747,1 | 749,1             | 92 | 33 | 58     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | NE 2                    | E 1        |       |    | 6 <sup>00</sup>  |                   |
| 18       | 3,2                  | 21,3 | 9,0  | 11,2                   | 751,9 | 752,3 | 751,8             | 92 | 20 | 49     | 0   | 0   | 0                          | 0  | EO   | NE 1                    | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 19       | 0,6                  | 22,0 | 9,1  | 10,6                   | 753,0 | 752,3 | 751,8             | 96 | 20 | 63     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | E 2                     | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 20       | 2,5                  | 23,5 | 8,5  | 11,5                   | 753,1 | 752,6 | 751,8             | 95 | 20 | 74     | 0   | 0   | 0                          | 0  | NEO  | NE 2                    | NE 1       |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 21       | 1,8                  | 24,7 | 13,0 | 13,2                   | 750,5 | 749,1 | 747,5             | 95 | 28 | 60     | 0   | 0   | 0                          | 0  | SEO  | SO                      | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 22       | 11,0                 | 21,0 | 15,5 | 15,8                   | 748,5 | 749,4 | 751,2             | 75 | 40 | 85     | 10  | 10  | 10                         | 10 | SEO  | SE 2                    | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 23       | 14,9                 | 22,4 | 13,2 | 16,8                   | 751,4 | 750,7 | 751,0             | 92 | 38 | 75     | 10  | 8   | 0                          | 0  | EO   | S 2                     | SEO        |       |    | 1 <sup>30</sup>  |                   |
| 24       | 8,8                  | 20,3 | 13,8 | 14,3                   | 749,9 | 748,8 | 747,8             | 96 | 41 | 85     | 10  | 5   | 0                          | 0  | NO   | SEO                     | EO         |       |    | 8 <sup>00</sup>  |                   |
| 25       | 4,8                  | 22,7 | 12,5 | 13,3                   | 744,9 | 744,3 | 744,5             | 93 | 32 | 74     | 0   | 1   | 0                          | 0  | SEO  | EO                      | SEO        |       |    | 8 <sup>00</sup>  |                   |
| 26       | 5,2                  | 22,5 | 18,5 | 15,4                   | 745,5 | 746,0 | 747,8             | 93 | 37 | 60     | 1   | 8   | 10                         | 10 | SO   | SWO                     | SI         |       |    | 9 <sup>00</sup>  |                   |
| 27       | 11,0                 | 16,0 | 10,0 | 12,3                   | 752,1 | 752,8 | 753,4             | 90 | 70 | 80     | 10  | 10  | 0                          | 0  | SEO  | W2                      | EO         |       |    | 6 <sup>00</sup>  |                   |
| 28       | 3,5                  | 20,3 | 10,0 | 11,3                   | 754,0 | 754,4 | 755,7             | 92 | 30 | 75     | 0   | 0   | 0                          | 0  | NEO  | NEO                     | EO         |       |    | 4 <sup>00</sup>  |                   |
| 29       | 5,0                  | 21,0 | 13,5 | 13,2                   | 756,1 | 755,4 | 755,0             | 90 | 24 | 45     | 0   | 0   | 0                          | 0  | EO   | E 2                     | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| 30       | 4,0                  | 19,2 | 10,0 | 11,0                   | 752,2 | 752,9 | 753,8             | 79 | 21 | 50     | 0   | 0   | 0                          | 0  | NEO  | E 2                     | EO         |       |    | 10 <sup>00</sup> |                   |
| Moyennes | 7,0                  | 22,9 | 14,0 | 14,7                   | 750,5 | 749,9 | 750,1             | 90 | 35 | 65     | 1,8 | 2,3 | 0,9                        |    |      |                         |            | Total |    | Total            | 286 <sup>00</sup> |



H = 336.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG VILLE

OCTOBRE 1959.  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Université)

| MOIS     | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |     |     | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |                 |                   |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|-----|-----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|------------|-----------------|-------------------|
|          | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |     |     | N      |     |     | DF                         |      |      |                |                 |            |                 |                   |
|          | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7   | 13  | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |            | 21              | mm                |
| 1        | 6,4                  | 18,4 | 13,5 | 12,8                   | 739,1 | 739,3 | 740,1             | 62  | 38  | 48     | 0   | 0   | 0                          | E 3  | SE 2 | E 2            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 2        | 4,4                  | 20,5 | 14,0 | 13,0                   | 741,3 | 740,5 | 740,7             | 87  | 35  | 50     | 0   | 0   | 0                          | E 2  | E 1  | E 1            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 3        | 6,8                  | 21,5 | 14,0 | 14,1                   | 739,8 | 739,5 | 738,8             | 86  | 45  | 68     | 4   | 3   | 0                          | E 2  | E 1  | E 1            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 4        | 8,2                  | 21,2 | 15,0 | 14,8                   | 737,9 | 737,7 | 736,9             | 82  | 40  | 66     | 0   | 0   | 0                          | E 2  | E 3  | E 1            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 5        | 8,4                  | 17,6 | 11,3 | 12,4                   | 737,5 | 737,1 | 736,8             | 80  | 40  | 45     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | SE 1 | SE 2           | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 6        | 4,6                  | 15,7 | 11,4 | 10,6                   | 736,6 | 736,2 | 736,3             | 53  | 45  | 55     | 0   | 0   | 0                          | SE 2 | SE 2 | E 2            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 7        | 4,0                  | 18,0 | 12,0 | 11,3                   | 737,2 | 737,1 | 737,6             | 80  | 45  | 64     | 0   | 0   | 5                          | E 2  | SE 1 | SE 1           | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 8        | 4,8                  | 19,0 | 10,2 | 11,3                   | 736,4 | 736,3 | 736,0             | 97  | 31  | 43     | 0   | 0   | 0                          | SE 1 | E 2  | E 1            | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 9        | 4,0                  | 19,0 | 14,0 | 12,3                   | 735,9 | 735,6 | 734,8             | 86  | 40  | 40     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | SE 1 | SE 1           | .               |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 10       | 7,8                  | 18,0 | 11,8 | 12,5                   | 731,7 | 730,2 | 730,4             | 78  | 48  | 98     | 2   | 10  | 10                         | SE 1 | SW 5 | SW 2           | .               |            | 9 <sup>30</sup> |                   |
| 11       | 11,4                 | 14,7 | 12,6 | 12,9                   | 731,0 | 732,2 | 733,6             | 95  | 72  | 87     | 10  | 9   | 10                         | SW 2 | SW 3 | SW 2           | 0,4             |            | 9 <sup>00</sup> |                   |
| 12       | 9,8                  | 16,0 | 9,8  | 11,9                   | 736,3 | 736,7 | 737,2             | 96  | 47  | 65     | 10  | 5   | 0                          | SW 2 | W 3  | W 1            | 0,3             |            | 6 <sup>30</sup> |                   |
| 13       | 2,5                  | 16,0 | 10,8 | 9,8                    | 739,4 | 739,0 | 739,1             | 98  | 43  | 70     | 0   | 2   | 0                          | NE 1 | SE 2 | E 1            | .               |            | 8 <sup>00</sup> |                   |
| 14       | 5,3                  | 16,2 | 11,0 | 10,8                   | 739,4 | 738,8 | 738,2             | 96  | 40  | 60     | 4   | 0   | 0                          | E 1  | E 2  | E 1            | .               |            | 8 <sup>00</sup> |                   |
| 15       | 3,6                  | 16,3 | 11,0 | 10,3                   | 737,3 | 736,5 | 735,9             | 85  | 36  | 40     | 0   | 0   | 0                          | E 1  | SE 2 | E 1            | .               |            | 8 <sup>00</sup> |                   |
| 16       | 3,4                  | 15,6 | 12,0 | 10,3                   | 734,6 | 734,3 | 733,4             | 78  | 48  | 56     | 0   | 2   | 0                          | E 1  | SE 2 | SE 3           | .               |            | 7 <sup>00</sup> |                   |
| 17       | 7,2                  | 18,0 | 18,0 | 14,4                   | 732,9 | 731,1 | 728,7             | 73  | 43  | 43     | 0   | 10  | 10                         | S 3  | S 3  | S 3            | .               |            | 7 <sup>00</sup> |                   |
| 18       | 11,5                 | 14,8 | 11,7 | 12,7                   | 730,2 | 732,3 | 734,1             | 80  | 80  | 60     | 6   | 8   | 4                          | SW 4 | W 3  | W 2            | 0,5             |            | 2 <sup>00</sup> |                   |
| 19       | 10,0                 | 14,7 | 11,4 | 12,0                   | 731,0 | 729,3 | 728,9             | 84  | 84  | 96     | 10  | 6   | 10                         | S 3  | S 2  | S 2            | .               |            | 5 <sup>00</sup> |                   |
| 20       | 7,6                  | 12,0 | 8,8  | 9,5                    | 732,9 | 734,2 | 737,7             | 98  | 80  | 70     | 10  | 8   | 3                          | N 3  | N 3  | E 2            | 11,0            |            | 1 <sup>00</sup> |                   |
| 21       | 3,0                  | 10,8 | 9,0  | 7,6                    | 740,3 | 738,7 | 738,7             | 98  | 75  | 90     | 10  | 10  | 10                         | SE 2 | SW 3 | W 3            | .               |            | 2 <sup>30</sup> |                   |
| 22       | 9,3                  | 12,0 | 8,0  | 9,8                    | 735,0 | 738,3 | 742,3             | 97  | 94  | 85     | 0   | 5   | 0                          | W 2  | W 3  | NW 1           | 5,6             |            | 3 <sup>30</sup> |                   |
| 23       | 3,9                  | 11,6 | 7,5  | 7,7                    | 745,0 | 745,2 | 743,8             | 97  | 70  | 86     | 0   | 3   | 0                          | SW 3 | SW 3 | SW 1           | .               |            | 5 <sup>15</sup> |                   |
| 24       | 3,4                  | 13,8 | 6,6  | 7,9                    | 741,3 | 738,5 | 735,7             | 98  | 50  | 80     | 0   | 3   | 0                          | S 2  | SW 5 | SW 1           | .               |            | 0 <sup>00</sup> |                   |
| 25       | 6,5                  | 8,2  | 6,3  | 7,0                    | 733,2 | 735,8 | 738,7             | 85  | 98  | 94     | 4   | 10  | 0                          | SW 3 | W 3  | W 2            | .               |            | 1 <sup>30</sup> |                   |
| 26       | 0,9                  | 5,7  | 5,5  | 4,0                    | 735,5 | 733,9 | 730,5             | 100 | 100 | 80     | 10  | 10  | 0                          | S 2  | S 2  | S 2            | .               |            | 1 <sup>30</sup> |                   |
| 27       | 6,2                  | 12,0 | 9,0  | 9,1                    | 718,0 | 710,8 | 708,3             | 84  | 56  | 80     | 6   | 8   | 10                         | SW 8 | SW 8 | SW 8           | 0,6             |            | 1 <sup>15</sup> |                   |
| 28       | 5,0                  | 6,7  | 4,0  | 5,2                    | 712,0 | 715,0 | 717,7             | 95  | 85  | 92     | 10  | 10  | 0                          | SW 4 | W 2  | W 1            | 8,0             |            | 0 <sup>00</sup> |                   |
| 29       | -0,4                 | 5,0  | 6,0  | 3,5                    | 720,6 | 721,5 | 724,6             | 97  | 85  | 80     | 6   | 8   | 4                          | N 2  | N 4  | NW 4           | ?               |            | 1 <sup>00</sup> |                   |
| 30       | 1,4                  | 5,5  | 5,1  | 4,0                    | 728,6 | 727,9 | 726,7             | 100 | 82  | 90     | 10  | 10  | 10                         | W 3  | SW 2 | W 3            | 0,1             |            | .               |                   |
| 31       | 5,5                  | 7,1  | 5,0  | 5,9                    | 725,9 | 727,7 | 730,6             | 98  | 97  | 95     | 10  | 10  | 10                         | W 3  | NW 2 | W 1            | 5,8             |            | .               |                   |
| Moyennes | 5,7                  | 14,2 | 10,2 | 10,0                   | 734,0 | 733,8 | 733,9             | 88  | 60  | 70     | 4,2 | 5,1 | 3,1                        |      |      |                | Total           |            | Total           |                   |
|          |                      |      |      |                        |       |       |                   |     |     |        |     |     |                            |      |      |                |                 | 32,3       |                 | 149 <sup>00</sup> |

H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

# ECHTERNACH

OCTOBRE 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| Soleil   | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |    |    | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |
|----------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|----|----|----------------|-----------------|------------|
|          | 7                    | 13   | 21   | 7                      | 13    | 21    | 7                 | 13 | 21 | 7      | 13  | 21  | 7                          | 13 | 21 |                |                 |            |
| 1        | 0,0                  | 21,0 | 10,0 | 754,2                  | 753,4 | 753,8 | 93                | 25 | 70 | 0      | 0   | 0   | SE                         | 0  | SE | 0              |                 | 9,00       |
| 2        | 0,5                  | 22,5 | 12,0 | 754,6                  | 754,8 | 754,6 | 95                | 24 | 60 | 0      | 0   | 0   | SE                         | 0  | SE | 0              |                 | 9,00       |
| 3        | 4,0                  | 23,0 | 12,5 | 754,0                  | 754,3 | 754,7 | 95                | 27 | 65 | 0      | 0   | 0   | E                          | 0  | E  | 0              |                 | 9,00       |
| 4        | 2,5                  | 23,0 | 13,5 | 754,9                  | 754,4 | 753,8 | 95                | 26 | 65 | 0      | 0   | 0   | E                          | 0  | E  | 0              |                 | 9,00       |
| 5        | 8,0                  | 19,0 | 12,0 | 752,8                  | 752,1 | 751,7 | 91                | 28 | 60 | 0      | 0   | 0   | NE                         | 0  | E  | 2              |                 | 9,00       |
| 6        | -0,5                 | 18,0 | 8,0  | 752,3                  | 750,7 | 751,7 | 91                | 31 | 65 | 0      | 0   | 0   | E                          | 0  | SE | 0              |                 | 9,00       |
| 7        | -0,5                 | 19,4 | 8,3  | 753,6                  | 752,3 | 751,6 | 96                | 30 | 80 | 0      | 0   | 0   | E                          | 0  | SE | 0              |                 | 9,00       |
| 8        | 0,3                  | 20,5 | 6,0  | 752,8                  | 751,8 | 750,9 | 98                | 20 | 65 | 0      | 0   | 0   | SE                         | 0  | E  | 1              |                 | 9,00       |
| 9        | -2,0                 | 20,0 | 7,8  | 751,3                  | 749,9 | 748,9 | 96                | 28 | 75 | 0      | 0   | 0   | SE                         | 0  | E  | 0              |                 | 9,00       |
| 10       | 0,0                  | 21,5 | 13,0 | 746,2                  | 742,5 | 743,9 | 96                | 29 | 80 | 0      | 0   | 10  | E                          | 0  | SE | 0              |                 | 6,00       |
| 11       | 12,0                 | 14,6 | 12,0 | 745,2                  | 746,5 | 748,1 | 91                | 70 | 80 | 10     | 5   | 5   | SE                         | 0  | SW | 0              |                 | 1,00       |
| 12       | 9,8                  | 17,0 | 6,0  | 751,2                  | 751,9 | 752,8 | 96                | 55 | 90 | 8      | 0   | 0   | SE                         | 0  | SW | 0              |                 | 6,00       |
| 13       | 0,3                  | 18,0 | 7,0  | 754,5                  | 754,6 | 753,8 | 98                | 34 | 85 | 10     | 0   | 0   | SW                         | 0  | SE | 0              |                 | 7,00       |
| 14       | 2,0                  | 17,8 | 3,5  | 754,9                  | 754,2 | 753,8 | 95                | 35 | 91 | 10     | 0   | 0   | S                          | 0  | NE | 3              |                 | 8,00       |
| 15       | -2,0                 | 18,0 | 4,5  | 753,4                  | 751,8 | 751,4 | 98                | 28 | 65 | 0      | 0   | 0   | SE                         | 0  | SE | 0              |                 | 8,00       |
| 16       | -2,9                 | 17,5 | 6,0  | 751,0                  | 747,9 | 747,9 | 94                | 34 | 78 | 0      | 0   | 0   | E                          | 0  | SE | 0              |                 | 9,00       |
| 17       | -1,0                 | 18,4 | 8,2  | 748,7                  | 745,4 | 744,8 | 96                | 34 | 65 | 0      | 0   | 1   | SE                         | 0  | SE | 0              |                 | 9,30       |
| 18       | 12,6                 | 16,5 | 9,0  | 744,2                  | 748,7 | 748,8 | 80                | 43 | 70 | 9      | 5   | 2   | SE                         | 0  | SE | 0              |                 | 4,30       |
| 19       | 5,0                  | 15,0 | 12,0 | 745,5                  | 742,9 | 742,1 | 91                | 78 | 92 | 10     | 8   | 10  | W                          | 0  | E  | 1              |                 | 5,30       |
| 20       | 7,5                  | 13,2 | 4,5  | 746,7                  | 749,6 | 752,6 | 96                | 65 | 90 | 10     | 9   | 0   | NW                         | 0  | SW | 0              |                 | 2,30       |
| 21       | 1,5                  | 9,2  | 9,9  | 754,8                  | 753,3 | 753,8 | 98                | 86 | 85 | 10     | 10  | 10  | NE                         | 0  | NW | 0              |                 | 2,30       |
| 22       | 10,0                 | 14,5 | 9,5  | 749,8                  | 752,8 | 756,6 | 92                | 84 | 78 | 10     | 8   | 0   | W                          | 2  | SW | 0              |                 | 0,00       |
| 23       | 1,5                  | 13,0 | 7,0  | 760,4                  | 760,8 | 759,6 | 98                | 50 | 87 | 10     | 7   | 5   | NW                         | 1  | SW | 0              |                 | 2,00       |
| 24       | 2,0                  | 13,4 | 4,0  | 757,3                  | 754,5 | 751,9 | 98                | 58 | 92 | 10     | 1   | 0   | S                          | 0  | W  | 0              |                 | 2,30       |
| 25       | 0,5                  | 10,2 | 3,0  | 748,3                  | 751,4 | 753,9 | 96                | 80 | 90 | 10     | 10  | 0   | SE                         | 0  | E  | 0              |                 | 4,00       |
| 26       | 0,8                  | 6,4  | 2,0  | 752,0                  | 747,9 | 745,0 | 98                | 95 | 92 | 10     | 10  | 0   | N                          | 0  | SW | 2              |                 | 2,00       |
| 27       | 6,5                  | 13,5 | 10,5 | 733,2                  | 725,2 | 722,6 | 80                | 53 | 80 | 10     | 9   | 0   | NW                         | 0  | NW | 0              |                 | 1,00       |
| 28       | 6,5                  | 8,3  | 6,5  | 727,0                  | 730,2 | 733,6 | 88                | 70 | 85 | 10     | 9   | 3   | SE                         | 4  | S  | 4              |                 | 2,30       |
| 29       | 0,2                  | 7,8  | 6,5  | 734,4                  | 736,1 | 739,7 | 95                | 65 | 75 | 10     | 9   | 0   | S                          | 0  | SE | 0              |                 | 0,00       |
| 30       | 0,8                  | 7,0  | 6,5  | 743,7                  | 742,7 | 740,0 | 95                | 66 | 75 | 10     | 9   | 0   | SW                         | 0  | W  | 3              |                 | 1,00       |
| 31       | 6,0                  | 9,1  | 7,5  | 740,2                  | 742,0 | 743,7 | 90                | 78 | 83 | 10     | 10  | 10  | SE                         | 0  | SW | 0              |                 | .          |
| Moyennes | 3,0                  | 15,7 | 8,1  | 749,1                  | 748,7 | 748,8 | 94                | 49 | 78 | 5,7    | 4,5 | 2,4 |                            |    |    | 33,1           |                 | 156,0      |
|          |                      |      |      |                        |       |       |                   |    |    |        |     |     |                            |    |    | Total          |                 | Total      |

# CLERVAUX

OCTOBRE 1959

Observateur : R. P. BENOIT  
(Abbaye Saint-Maurice)

H = 454 m.  
λ = E 06° 01'  
φ = N 50° 03'

| JOURS<br>DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |     |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT |       |      | PRÉCIPITATIONS<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|------------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|-----|----|--------|-----|-----|-------------------------------|-------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
|                  | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |     |    | N      |     |     | DF                            |       |      |                      |                          |                           |
|                  | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7   | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                            | 7     | 13   |                      |                          |                           |
| 1                | 6,8                  | 19,4 | 12,0 | 12,7                   | 727,9 | 728,0 | 728,8             | 60  | 34 | 56     | 0   | 0   | 0                             | E 1   | 7    | SE 1                 | 10,00                    |                           |
| 2                | 3,0                  | 21,8 | 14,4 | 13,1                   | 729,5 | 729,2 | 729,0             | 90  | 28 | 49     | 0   | 1   | 0                             | N 1   | 7    | W 1                  | 9,45                     |                           |
| 3                | 4,6                  | 21,2 | 13,8 | 13,2                   | 729,1 | 728,7 | 728,5             | 89  | 33 | 58     | 0   | 0   | 0                             | N 1   | 7    | NE 1                 | 9,10                     |                           |
| 4                | 9,6                  | 21,6 | 14,2 | 15,1                   | 727,2 | 727,1 | 726,9             | 81  | 40 | 66     | 0   | 0   | 0                             | N 1   | 7    | E 5                  | 9,30                     |                           |
| 5                | 8,0                  | 16,4 | 11,6 | 12,0                   | 727,1 | 726,3 | 725,9             | 84  | 45 | 39     | 0   | 0   | 0                             | E 2   | 7    | E 6                  | 9,40                     |                           |
| 6                | 4,8                  | 16,4 | 10,8 | 10,7                   | 725,6 | 725,5 | 725,6             | 55  | 40 | 46     | 0   | 0   | 0                             | E 3   | 7    | E 1                  | 9,40                     |                           |
| 7                | 5,8                  | 20,0 | 12,2 | 12,7                   | 726,4 | 726,4 | 726,3             | 56  | 40 | 57     | 0   | 0   | 0                             | SE 1  | 7    | N 1                  | 9,40                     |                           |
| 8                | 3,2                  | 19,4 | 10,0 | 10,9                   | 725,7 | 725,3 | 725,1             | 95  | 29 | 40     | 0   | 0   | 0                             | E 4   | 7    | N 1                  | 9,00                     |                           |
| 9                | 1,6                  | 19,4 | 14,2 | 11,7                   | 725,2 | 724,9 | 723,4             | 86  | 34 | 48     | 0   | 0   | 0                             | N 2   | 7    | N 1                  | 9,35                     |                           |
| 10               | 9,4                  | 19,2 | 11,8 | 13,5                   | 720,1 | 718,1 | 718,1             | 73  | 40 | 94     | 3   | 8   | 10                            | SE 2  | 7    | S 7                  | 9,05                     |                           |
| 11               | 10,4                 | 13,0 | 11,4 | 11,6                   | 719,0 | 721,1 | 722,7             | 97  | 79 | 92     | 10  | 9   | 10                            | S 2   | 7    | S 1                  | 0,8                      |                           |
| 12               | 10,4                 | 15,8 | 9,2  | 11,8                   | 725,4 | 726,2 | 726,2             | 96  | 48 | 80     | 8   | 5   | 10                            | W 1   | 7    | W 2                  | 0,3                      |                           |
| 13               | 1,4                  | 16,4 | 9,6  | 9,1                    | 727,6 | 728,4 | 728,4             | 99  | 33 | 65     | 3   | 2   | 0                             | W 1   | 7    | E 2                  |                          |                           |
| 14               | 6,0                  | 16,2 | 10,4 | 10,9                   | 728,5 | 728,5 | 727,4             | 94  | 39 | 57     | 0   | 0   | 0                             | NE 1  | 7    | NE 1                 | 0,05                     |                           |
| 15               | 5,4                  | 15,2 | 10,2 | 10,2                   | 726,3 | 726,2 | 725,4             | 70  | 35 | 50     | 0   | 0   | 0                             | E 1   | 7    | E 5                  | 4,15                     |                           |
| 16               | 5,6                  | 17,0 | 13,4 | 12,0                   | 723,9 | 722,3 | 721,0             | 62  | 45 | 50     | 0   | 0   | 1                             | SE 2  | 7    | S 5                  | 9,15                     |                           |
| 17               | 7,6                  | 16,0 | 14,4 | 12,7                   | 720,4 | 720,1 | 717,1             | 75  | 46 | 43     | 1   | 8   | 5                             | SE 2  | 7    | S 5                  | 8,45                     |                           |
| 18               | 10,6                 | 15,0 | 10,0 | 11,9                   | 718,2 | 721,6 | 723,0             | 89  | 49 | 71     | 7   | 7   | 7                             | SW 8  | 7    | S 1                  | 9,05                     |                           |
| 19               | 8,4                  | 13,0 | 10,0 | 10,5                   | 719,9 | 716,9 | 717,1             | 90  | 82 | 97     | 9   | 10  | 10                            | S 3   | 7    | S 1                  | 9,50                     |                           |
| 20               | 6,8                  | 11,2 | 7,0  | 8,3                    | 720,5 | 723,3 | 727,0             | 99  | 70 | 92     | 10  | 6   | 0                             | N 3   | 7    | N 1                  | 4,05                     |                           |
| 21               | 0,4                  | 10,0 | 8,6  | 6,7                    | 728,7 | 728,7 | 727,0             | 99  | 79 | 94     | 8   | 10  | 10                            | W 1   | 7    | W 1                  | 0,35                     |                           |
| 22               | 8,6                  | 12,6 | 7,8  | 9,6                    | 724,0 | 726,7 | 730,4             | 97  | 59 | 86     | 10  | 5   | 3                             | SW 6  | 7    | SW 4                 | 4,05                     |                           |
| 23               | 4,2                  | 10,0 | 6,8  | 7,0                    | 733,5 | 734,2 | 733,1             | 98  | 67 | 90     | 2   | 8   | 0                             | NW 2  | 7    | W 3                  | 1,40                     |                           |
| 24               | 3,4                  | 13,2 | 7,4  | 8,0                    | 730,1 | 728,4 | 724,7             | 99  | 50 | 70     | 4   | 7   | 0                             | SW 2  | 7    | W 1                  | 5,25                     |                           |
| 25               | 4,4                  | 9,0  | 4,0  | 5,8                    | 721,2 | 724,2 | 727,6             | 95  | 74 | 80     | 8   | 7   | 0                             | S 3   | 7    | S 2                  | 7,15                     |                           |
| 26               | 0,8                  | 9,4  | 5,0  | 4,5                    | 724,9 | 722,4 | 718,4             | 100 | 60 | 89     | 7   | 5   | 0                             | SW 2  | 7    | SW 6                 | 2,00                     |                           |
| 27               | 5,4                  | 11,2 | 7,8  | 8,1                    | 705,5 | 698,1 | 695,2             | 89  | 64 | 98     | 10  | 10  | 10                            | S 8   | 7    | S 9                  | 5,00                     |                           |
| 28               | 3,4                  | 6,4  | 2,8  | 4,2                    | 700,3 | 703,1 | 706,3             | 99  | 75 | 95     | 10  | 7   | 0                             | SW 2  | 7    | W 2                  | 0,30                     |                           |
| 29               | 1,0                  | 3,6  | 4,4  | 2,3                    | 708,2 | 710,0 | 714,0             | 99  | 99 | 90     | 10  | 10  | 0                             | N 2   | 7    | N 6                  |                          |                           |
| 30               | 2,4                  | 5,0  | 4,4  | 3,9                    | 717,1 | 716,5 | 713,0             | 97  | 80 | 98     | 8   | 10  | 10                            | W 2   | 7    | S 8                  |                          |                           |
| 31               | 4,6                  | 7,8  | 6,2  | 6,2                    | 712,8 | 715,5 | 720,1             | 98  | 97 | 96     | 10  | 10  | 10                            | W 5   | 7    | W 5                  |                          |                           |
| Moyennes         | 5,3                  | 14,2 | 9,5  | 9,7                    | 722,6 | 722,6 | 722,7             | 87  | 55 | 72     | 4,6 | 4,7 | 2,8                           | Total | 43,9 | Total                | 172,20                   |                           |





H = 164 m.  
 λ = E 06° 25'  
 φ = N 49° 49'

ECHTERNACH

NOVEMBRE 1959.  
 Observateur : M. BESENIUS  
 (Instituteur)

| JOUR DU MOIS | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |    |    | NUAGES |     |     | DIRECTION ET FORCE DU VENT |      |      | PRÉCIPITATIONS | COUCHE DE NEIGE | INSOLATION |                  |
|--------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|----|----|--------|-----|-----|----------------------------|------|------|----------------|-----------------|------------|------------------|
|              | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7  | 13 | 21     | 7   | 13  | 21                         | 7    | 13   |                |                 |            | 21               |
| 1            | 5,5                  | 8,0  | 3,5  | 5,7                    | 750,2 | 752,8 | 754,7             | 80 | 67 | 92     | 10  | 9   | 10                         | NW 2 | SE 0 | SE 0           | 1,2             |            | 1 <sup>30</sup>  |
| 2            | 6,0                  | 10,0 | 3,5  | 6,5                    | 755,2 | 755,0 | 754,2             | 94 | 80 | 97     | 10  | 10  | 10                         | E 0  | E 0  | SW 0           | .               |            | 6 <sup>00</sup>  |
| 3            | 5,5                  | 9,8  | 2,5  | 5,9                    | 751,2 | 749,0 | 749,5             | 96 | 63 | 90     | 10  | 2   | 0                          | SW 0 | E 0  | SE 0           | .               |            | 2 <sup>00</sup>  |
| 4            | 0,1                  | 4,5  | 4,5  | 3,0                    | 751,2 | 750,0 | 748,9             | 95 | 90 | 93     | 10  | 10  | 10                         | SE 0 | NE 0 | NW 0           | 6,2             |            | 2 <sup>00</sup>  |
| 5            | 3,0                  | 5,4  | 4,6  | 4,3                    | 746,7 | 747,5 | 748,0             | 90 | 75 | 85     | 10  | 9   | 10                         | S 0  | N 1  | N 0            | .               |            | 1 <sup>00</sup>  |
| 6            | 4,0                  | 6,5  | 4,0  | 4,8                    | 749,2 | 748,1 | 748,2             | 91 | 71 | 81     | 10  | 7   | 10                         | N 0  | NE 2 | NW 0           | .               |            | 1                |
| 7            | 3,5                  | 6,5  | 3,2  | 4,4                    | 748,3 | 750,2 | 752,0             | 91 | 52 | 71     | 10  | 7   | 10                         | N 0  | N 0  | N 0            | .               |            | .                |
| 8            | 3,5                  | 5,4  | 2,0  | 3,6                    | 751,9 | 751,9 | 750,3             | 83 | 68 | 85     | 10  | 10  | 3                          | NE 0 | NE 1 | NE 0           | .               |            | .                |
| 9            | -0,4                 | 4,0  | 4,5  | 2,7                    | 749,0 | 747,0 | 744,9             | 94 | 65 | 70     | 10  | 10  | 10                         | NE 0 | SE 2 | S 0            | 1,6             |            | 0 <sup>30</sup>  |
| 10           | 3,5                  | 5,8  | 6,0  | 5,1                    | 741,5 | 740,5 | 740,2             | 88 | 70 | 85     | 10  | 10  | 10                         | SE 1 | SE 2 | SE 1           | 1,8             |            | .                |
| 11           | 5,0                  | 5,4  | 3,5  | 4,6                    | 738,4 | 738,2 | 737,2             | 90 | 90 | 92     | 10  | 10  | 10                         | SE 1 | SE 0 | NE 0           | 10,2            |            | 2 <sup>00</sup>  |
| 12           | 3,5                  | 4,7  | 3,5  | 3,9                    | 737,5 | 738,8 | 742,5             | 95 | 94 | 92     | 10  | 10  | 9                          | NE 1 | NE 0 | SW 0           | 1,7             |            | 1 <sup>00</sup>  |
| 13           | 1,0                  | 4,9  | 5,0  | 3,6                    | 744,2 | 741,6 | 738,3             | 95 | 73 | 88     | 10  | 5   | 10                         | W 0  | SE 3 | SE 3           | 11,6            |            | 1                |
| 14           | 4,3                  | 6,4  | 4,2  | 5,0                    | 735,8 | 736,9 | 736,9             | 91 | 82 | 90     | 10  | 10  | 5                          | SE 0 | SE 2 | SE 2           | .               |            | .                |
| 15           | 5,5                  | 8,0  | 5,6  | 6,4                    | 737,2 | 737,2 | 737,6             | 84 | 70 | 82     | 10  | 10  | 8                          | S 0  | S 2  | S 0            | 2,4             |            | 2 <sup>00</sup>  |
| 16           | 5,0                  | 7,5  | 7,5  | 6,7                    | 739,2 | 740,2 | 743,1             | 94 | 82 | 86     | 10  | 9   | 10                         | SE 0 | SW 1 | SW 0           | .               |            | 3 <sup>00</sup>  |
| 17           | 2,4                  | 8,5  | 7,0  | 6,0                    | 742,7 | 739,3 | 737,3             | 97 | 60 | 65     | 10  | 7   | 9                          | E 0  | E 1  | E 2            | 5,3             |            | 4 <sup>00</sup>  |
| 18           | 5,0                  | 11,5 | 5,5  | 7,3                    | 735,3 | 737,2 | 742,2             | 94 | 73 | 80     | 9   | 8   | 3                          | N 0  | SE 3 | SE 0           | 1,0             |            | 7 <sup>00</sup>  |
| 19           | 6,0                  | 12,8 | 6,0  | 8,3                    | 746,5 | 747,6 | 749,2             | 94 | 60 | 79     | 10  | 6   | 0                          | N 0  | SE 1 | SE 0           | .               |            | 6                |
| 20           | -0,5                 | 13,3 | 1,0  | 4,6                    | 749,6 | 749,0 | 749,9             | 94 | 40 | 90     | 0   | 0   | 0                          | SE 0 | S 1  | SE 0           | .               |            | .                |
| 21           | -1,5                 | 4,3  | 0,6  | 1,1                    | 751,3 | 751,4 | 753,6             | 98 | 90 | 95     | 10  | 0   | 0                          | SE 0 | SE 0 | SE 0           | .               |            | .                |
| 22           | 1,0                  | 2,2  | 2,0  | 1,7                    | 754,8 | 755,3 | 755,8             | 97 | 92 | 95     | 10  | 10  | 10                         | SW 0 | SE 0 | SE 0           | .               |            | .                |
| 23           | 1,9                  | 2,2  | 1,2  | 1,8                    | 755,4 | 754,8 | 754,4             | 93 | 90 | 90     | 10  | 10  | 10                         | E 0  | E 0  | SE 0           | .               |            | .                |
| 24           | -0,5                 | 0,5  | -0,5 | -0,2                   | 752,5 | 752,2 | 753,1             | 85 | 81 | 82     | 10  | 10  | 10                         | SE 1 | SW 0 | SE 2           | .               |            | 5 <sup>30</sup>  |
| 25           | -0,9                 | -1,4 | -0,5 | -0,9                   | 752,5 | 748,7 | 750,5             | 93 | 79 | 80     | 10  | 10  | 10                         | S 2  | S 1  | SE 0           | .               |            | 5                |
| 26           | -4,5                 | 3,3  | 2,0  | 0,3                    | 747,6 | 746,5 | 746,3             | 93 | 83 | 90     | 0   | 7   | 10                         | SE 0 | NW 0 | NW 0           | 1,4             |            | 0 <sup>30</sup>  |
| 27           | 2,7                  | 8,0  | 6,5  | 5,7                    | 745,1 | 745,3 | 746,0             | 97 | 94 | 96     | 10  | 10  | 10                         | SE 0 | SE 0 | S 0            | 1,5             |            | 2 <sup>00</sup>  |
| 28           | 5,5                  | 7,5  | 3,5  | 5,5                    | 749,1 | 747,7 | 744,2             | 91 | 81 | 85     | 10  | 9   | 9                          | S 2  | S 0  | E 0            | .               |            | .                |
| 29           | 3,8                  | 10,0 | 7,5  | 7,1                    | 742,3 | 740,7 | 738,8             | 91 | 75 | 82     | 8   | 5   | 0                          | SE 0 | SE 0 | SE 0           | 2,0             |            | .                |
| 30           | 4,0                  | 7,2  | 5,0  | 5,4                    | 735,2 | 731,2 | 729,2             | 95 | 85 | 84     | 10  | 10  | 10                         | S 0  | SE 0 | SE 0           | Total           |            | Total            |
| 31           |                      |      |      |                        |       |       |                   |    |    |        |     |     |                            |      |      |                |                 |            |                  |
| Moyennes     | 2,8                  | 6,4  | 3,8  | 4,3                    | 746,2 | 745,7 | 745,9             | 92 | 75 | 86     | 9,2 | 8,0 | 7,5                        |      |      |                | 47,9            |            | 46 <sup>00</sup> |

# CLERVAUX

H = 454 m.  
 λ = E 06° 01'  
 φ = N 50° 03'

NOVEMBRE 1959.  
 Observateur : R. P. BENOIT  
 (Abbaye Saint-Maurice)

| JOURS<br>DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |     |     | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |       | PRÉCIPITATIONS<br>DE NEIGE<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|-------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                  | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7   | 13  | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13    |                                  |                          |                           |
| 1                | 3,6                       | 7,2  | 6,4  | 5,7                         | 723,6 | 725,8 | 727,8                  | 94  | 71  | 87          | 10  | 7   | 10                                  | N 1  | S 2   | 4,9                              | 3 <sup>05</sup>          |                           |
| 2                | 7,2                       | 9,8  | 6,4  | 7,8                         | 729,2 | 728,9 | 727,7                  | 98  | 74  | 97          | 10  | 5   | 0                                   | N 2  | SE 2  | .                                | 1 <sup>10</sup>          |                           |
| 3                | 5,4                       | 9,2  | 4,2  | 6,3                         | 724,8 | 723,8 | 723,2                  | 99  | 60  | 90          | 10  | 5   | 0                                   | S 1  | S 1   | .                                | 3 <sup>35</sup>          |                           |
| 4                | -1,0                      | 5,0  | 4,0  | 2,7                         | 723,9 | 724,0 | 722,8                  | 99  | 98  | 91          | 2   | 10  | 10                                  | E 1  | NW 2  | .                                | 3 <sup>10</sup>          |                           |
| 5                | 0,8                       | 3,6  | 3,0  | 2,5                         | 719,2 | 720,9 | 721,9                  | 99  | 90  | 94          | 10  | 8   | 8                                   | S 2  | N 1   | 4,6                              | 0 <sup>25</sup>          |                           |
| 6                | 2,2                       | 5,2  | 2,6  | 3,3                         | 722,2 | 722,3 | 721,8                  | 89  | 74  | 90          | 10  | 4   | 10                                  | NE 3 | N 3   | 0,1                              | 0 <sup>30</sup>          |                           |
| 7                | 2,2                       | 2,2  | 1,2  | 1,9                         | 722,1 | 723,1 | 725,0                  | 95  | 72  | 81          | 10  | 10  | 10                                  | N 2  | N 3   | .                                | 5 <sup>00</sup>          |                           |
| 8                | 1,4                       | 4,0  | 3,0  | 2,8                         | 725,6 | 725,7 | 724,7                  | 93  | 65  | 83          | 10  | 10  | 10                                  | N 2  | SE 2  | .                                | .                        |                           |
| 9                | 0,8                       | 1,8  | 2,2  | 1,6                         | 722,0 | 721,8 | 719,3                  | 98  | 78  | 84          | 10  | 10  | 10                                  | S 1  | SE 6  | .                                | 0 <sup>10</sup>          |                           |
| 10               | 2,8                       | 5,0  | 3,0  | 3,6                         | 714,5 | 714,1 | 714,6                  | 100 | 99  | 99          | 10  | 8   | 10                                  | S 6  | S 5   | 0,9                              | .                        |                           |
| 11               | 3,4                       | 3,6  | 2,2  | 3,1                         | 712,4 | 711,4 | 711,0                  | 100 | 100 | 99          | 10  | 8   | 10                                  | S 5  | S 3   | 10,3                             | .                        |                           |
| 12               | 1,8                       | 1,8  | 2,2  | 1,9                         | 710,8 | 711,6 | 715,5                  | 99  | 99  | 98          | 10  | 10  | 9                                   | E 4  | SE 3  | .                                | .                        |                           |
| 13               | 0,2                       | 2,4  | 3,4  | 2,0                         | 717,0 | 715,1 | 711,0                  | 99  | 90  | 96          | 10  | 10  | 10                                  | S 3  | S 8   | 2,1                              | .                        |                           |
| 14               | 1,2                       | 4,4  | 4,0  | 3,2                         | 709,0 | 709,4 | 709,3                  | 99  | 94  | 94          | 10  | 10  | 10                                  | S 6  | S 6   | 11,3                             | .                        |                           |
| 15               | 4,4                       | 5,6  | 4,6  | 4,9                         | 709,8 | 709,6 | 711,0                  | 95  | 87  | 96          | 10  | 10  | 8                                   | SE 5 | SE 2  | 1,2                              | .                        |                           |
| 16               | 4,6                       | 5,4  | 4,6  | 4,9                         | 711,9 | 713,7 | 716,0                  | 99  | 95  | 96          | 10  | 10  | 10                                  | S 2  | S 3   | 0,6                              | 0 <sup>40</sup>          |                           |
| 17               | 3,2                       | 5,8  | 5,4  | 4,8                         | 715,8 | 713,5 | 711,0                  | 99  | 85  | 79          | 10  | 8   | 8                                   | E 2  | E 6   | 0,2                              | 0 <sup>15</sup>          |                           |
| 18               | 6,4                       | 9,6  | 7,6  | 7,9                         | 708,6 | 710,6 | 716,1                  | 93  | 92  | 81          | 7   | 10  | 10                                  | SE 2 | S 4   | 2,3                              | 2 <sup>00</sup>          |                           |
| 19               | 6,6                       | 10,4 | 9,8  | 8,9                         | 720,7 | 721,9 | 722,4                  | 96  | 74  | 60          | 8   | 6   | 4                                   | S 4  | S 3   | 1,2                              | 1 <sup>30</sup>          |                           |
| 20               | 7,4                       | 13,2 | 9,0  | 9,9                         | 722,6 | 722,9 | 723,3                  | 73  | 41  | 57          | 3   | 4   | 0                                   | S 4  | SE 4  | .                                | 7 <sup>30</sup>          |                           |
| 21               | 4,0                       | 12,2 | 4,8  | 7,0                         | 724,1 | 725,2 | 726,5                  | 85  | 50  | 90          | 0   | 0   | 0                                   | SE 4 | SE 2  | .                                | .                        |                           |
| 22               | -0,4                      | 1,6  | 0,0  | 0,4                         | 727,7 | 728,4 | 729,3                  | 100 | 100 | 100         | 10  | 10  | 10                                  | SE 2 | E 2   | .                                | .                        |                           |
| 23               | -0,6                      | 1,6  | -0,4 | 0,2                         | 728,9 | 728,3 | 727,2                  | 100 | 100 | 100         | 10  | 10  | 10                                  | E 2  | E 2   | .                                | .                        |                           |
| 24               | -3,0                      | -2,2 | -2,2 | -2,7                        | 726,5 | 726,3 | 725,7                  | 99  | 99  | 99          | 10  | 10  | 10                                  | E 3  | E 2   | .                                | .                        |                           |
| 25               | -1,8                      | -2,2 | -2,2 | -2,5                        | 725,5 | 725,1 | 724,0                  | 99  | 99  | 98          | 10  | 10  | 10                                  | E 4  | E 4   | .                                | .                        |                           |
| 26               | -2,6                      | 3,6  | 5,6  | 2,2                         | 720,3 | 719,8 | 719,6                  | 99  | 92  | 76          | 0   | 7   | 8                                   | E 3  | S 2   | 1,6                              | .                        |                           |
| 27               | 5,4                       | 6,8  | 5,4  | 5,9                         | 718,6 | 718,8 | 720,1                  | 99  | 99  | 99          | 10  | 10  | 10                                  | S 3  | SW 2  | 6,6                              | .                        |                           |
| 28               | 5,4                       | 6,2  | 4,6  | 5,4                         | 721,8 | 721,0 | 719,3                  | 99  | 94  | 96          | 10  | 10  | 10                                  | S 4  | S 3   | 0,4                              | .                        |                           |
| 29               | 4,4                       | 6,4  | 6,6  | 5,8                         | 715,1 | 713,7 | 712,1                  | 99  | 88  | 82          | 10  | 8   | 0                                   | S 3  | SE 6  | 0,4                              | .                        |                           |
| 30               | 5,2                       | 6,6  | 4,4  | 5,4                         | 709,5 | 705,9 | 702,9                  | 98  | 91  | 96          | 10  | 8   | 10                                  | E 3  | E 5   | 1,2                              | 1 <sup>25</sup>          |                           |
| 31               |                           |      |      |                             |       |       |                        |     |     |             |     |     |                                     |      |       |                                  |                          |                           |
| Moyennes         | 2,7                       | 5,2  | 3,8  | 3,9                         | 719,5 | 719,4 | 719,4                  | 96  | 85  | 90          | 8,7 | 8,2 | 7,5                                 |      | Total | 49,5                             | Total                    | 36 <sup>25</sup>          |

H = 556.7 m  
 λ = E 06° 03'  
 φ = N 49° 37'

LUXEMBOURG (VILLE)

DECEMBRE 1959  
 Observateur : E. LAHR  
 (Professeur à l'Athénée)

| JOURS    | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |     |     | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |      | PRÉCIPITATIONS<br>TATIONS | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|----------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
|          | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7   | 13  | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13   |                           |                          |                           |
| 1        | 2,3                       | 4,0  | 3,4  | 3,2                         | 713,2 | 717,0 | 97                     | 94  | 97  | 10          | 10  | 10  | E 2                                 | E 2  | 0,1  |                           |                          |                           |
| 2        | 2,0                       | 1,3  | 3,4  | 2,2                         | 721,9 | 726,0 | 100                    | 98  | 100 | 10          | 10  | 10  | SE 1                                | SE 1 |      |                           |                          |                           |
| 3        | 3,0                       | 4,5  | 4,3  | 3,9                         | 725,7 | 724,4 | 100                    | 100 | 100 | 10          | 10  | 10  | S 2                                 | S 2  | 0,2  |                           |                          |                           |
| 4        | 3,0                       | 3,5  | 3,7  | 3,4                         | 723,9 | 723,0 | 93                     | 94  | 95  | 10          | 10  | 10  | SW 5                                | SW 6 | 1,6  |                           |                          |                           |
| 5        | 3,2                       | 5,2  | 2,8  | 3,7                         | 728,5 | 728,0 | 96                     | 84  | 94  | 10          | 3   | 4   | W 3                                 | SE 2 | 0,3  |                           | 3,30                     |                           |
| 6        | -0,6                      | 1,4  | -0,2 | 0,2                         | 729,8 | 727,7 | 98                     | 98  | 97  | 10          | 10  | 6   | SE 2                                | S 2  |      |                           |                          |                           |
| 7        | -0,7                      | 1,0  | 2,0  | 0,8                         | 720,8 | 719,0 | 95                     | 90  | 98  | 10          | 10  | 10  | SE 1                                | S 2  |      |                           |                          |                           |
| 8        | 0,9                       | 2,4  | 2,0  | 1,8                         | 720,0 | 719,3 | 98                     | 98  | 98  | 10          | 10  | 10  | S 3                                 | S 2  |      |                           |                          |                           |
| 9        | 3,5                       | 4,0  | 1,9  | 3,1                         | 725,7 | 727,7 | 98                     | 97  | 97  | 10          | 10  | 0   | S 2                                 | S 2  |      |                           |                          |                           |
| 10       | 1,5                       | 2,2  | 1,0  | 1,6                         | 725,9 | 725,2 | 92                     | 88  | 88  | 10          | 10  | 8   | NE 2                                | E 2  |      |                           |                          |                           |
| 11       | -0,5                      | 1,0  | 1,2  | 0,6                         | 721,9 | 721,1 | 90                     | 85  | 90  | 10          | 10  | 8   | E 1                                 | E 1  |      |                           |                          |                           |
| 12       | -1,8                      | -0,8 | -0,5 | -1,0                        | 730,6 | 731,0 | 98                     | 98  | 100 | 10          | 10  | 10  | NE 2                                | E 2  |      |                           |                          |                           |
| 13       | -0,5                      | 0,0  | 0,2  | -0,1                        | 736,1 | 735,6 | 100                    | 100 | 98  | 10          | 10  | 10  | E 1                                 | E 1  |      |                           |                          |                           |
| 14       | -0,5                      | 0,0  | 0,0  | -0,2                        | 735,2 | 733,7 | 100                    | 100 | 100 | 10          | 10  | 10  | SE 1                                | SE 1 |      |                           |                          |                           |
| 15       | -3,0                      | -1,2 | -2,0 | -2,1                        | 731,4 | 730,7 | 100                    | 86  | 93  | 10          | 6   | 7   | SE 3                                | SE 2 |      |                           |                          |                           |
| 16       | -1,0                      | 1,2  | 0,7  | 0,3                         | 730,8 | 730,3 | 95                     | 95  | 97  | 10          | 10  | 9   | S 1                                 | S 2  |      |                           | 0,15                     |                           |
| 17       | 3,2                       | 6,0  | 8,0  | 5,7                         | 731,2 | 731,0 | 98                     | 95  | 98  | 10          | 10  | 10  | SW 2                                | SW 4 |      |                           |                          |                           |
| 18       | 4,5                       | 4,6  | 5,0  | 4,7                         | 727,3 | 727,8 | 95                     | 86  | 95  | 10          | 10  | 10  | W 3                                 | SW 4 |      |                           |                          |                           |
| 19       | 0,8                       | 2,0  | 3,8  | 2,2                         | 735,6 | 733,6 | 96                     | 97  | 96  | 10          | 10  | 10  | W 2                                 | W 2  |      |                           |                          |                           |
| 20       | 5,0                       | 6,0  | 8,3  | 6,4                         | 731,0 | 727,7 | 100                    | 97  | 96  | 10          | 10  | 10  | SW 6                                | SW 8 |      |                           |                          |                           |
| 21       | 1,5                       | 4,5  | 3,3  | 3,1                         | 721,2 | 722,5 | 97                     | 95  | 94  | 10          | 9   | 9   | SW 4                                | S 2  |      |                           | 1,00                     |                           |
| 22       | 2,6                       | 1,4  | 2,5  | 2,2                         | 725,3 | 725,9 | 98                     | 98  | 93  | 10          | 10  | 10  | S 2                                 | S 1  |      |                           |                          |                           |
| 23       | 5,5                       | 7,5  | 5,5  | 6,2                         | 717,4 | 717,4 | 92                     | 80  | 84  | 8           | 9   | 7   | SW 5                                | S 7  |      |                           |                          |                           |
| 24       | 3,6                       | 3,8  | 4,5  | 4,0                         | 718,1 | 718,2 | 92                     | 90  | 92  | 10          | 10  | 10  | S 3                                 | SW 2 |      |                           |                          |                           |
| 25       | 4,2                       | 6,0  | 5,7  | 5,3                         | 722,1 | 725,5 | 94                     | 90  | 96  | 10          | 10  | 10  | S 2                                 | SW 3 |      |                           |                          |                           |
| 26       | 6,0                       | 2,0  | 8,6  | 7,9                         | 718,4 | 721,4 | 95                     | 72  | 90  | 9           | 9   | 9   | W 8                                 | SW 7 |      |                           |                          |                           |
| 27       | 5,8                       | 8,0  | 6,3  | 6,7                         | 721,3 | 715,3 | 85                     | 77  | 94  | 8           | 10  | 10  | SW 5                                | S 3  |      |                           |                          |                           |
| 28       | 3,8                       | 4,0  | 5,0  | 4,3                         | 716,1 | 724,1 | 92                     | 95  | 96  | 10          | 10  | 10  | SW 7                                | W 6  |      |                           |                          |                           |
| 29       | 4,6                       | 5,0  | 3,7  | 4,4                         | 732,9 | 729,7 | 95                     | 90  | 97  | 10          | 10  | 10  | W 4                                 | SW 4 |      |                           |                          |                           |
| 30       | 8,2                       | 9,0  | 6,5  | 7,9                         | 730,1 | 737,9 | 98                     | 87  | 87  | 10          | 10  | 10  | W 4                                 | W 2  |      |                           |                          |                           |
| 31       | 6,0                       | 7,5  | 5,2  | 6,2                         | 736,8 | 731,9 | 95                     | 87  | 95  | 10          | 6   | 10  | SW 4                                | S 3  |      |                           |                          |                           |
| Moyennes | 2,4                       | 3,7  | 3,4  | 3,2                         | 726,0 | 725,8 | 96                     | 91  | 95  | 9,5         | 9,4 | 9,0 |                                     |      | 86,1 |                           | 4,0                      |                           |
| Total    |                           |      |      |                             |       |       |                        |     |     |             |     |     |                                     |      |      |                           |                          |                           |

DECEMBRE 1959.  
Observateur : M. BESENIUS  
(Instituteur)

ECHTERNACH

H = 164 m.  
λ = E 06° 25'  
φ = N 49° 49'

| JOURS<br>DU<br>MOIS | TEMPERATURE DE L'AIR<br>T |      |      | PRESSION ATMOSPHERIQUE<br>P |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE<br>U |    |    | NUAGES<br>N |     |     | DIRECTION ET FORCE<br>DU VENT<br>DF |      |       | PRÉCIPITATIONS<br>DE NEIGE<br>mm | COUCHE<br>DE NEIGE<br>cm | INSO-<br>LATION<br>Heures |
|---------------------|---------------------------|------|------|-----------------------------|-------|-------|------------------------|----|----|-------------|-----|-----|-------------------------------------|------|-------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                     | 7                         | 13   | 21   | Moyennes                    | 7     | 13    | 21                     | 7  | 13 | 21          | 7   | 13  | 21                                  | 7    | 13    |                                  |                          |                           |
| 1                   | 3,5                       | 5,4  | 3,5  | 4,1                         | 726,0 | 728,2 | 732,2                  | 91 | 80 | 85          | 10  | 8   | 10                                  | E 0  | E 1   | E 1                              | 2 <sup>00</sup>          |                           |
| 2                   | 3,0                       | 2,5  | 3,5  | 3,0                         | 736,4 | 738,4 | 739,4                  | 90 | 84 | 85          | 10  | 10  | 10                                  | SE 0 | SW 0  | SE 1                             | .                        |                           |
| 3                   | 4,5                       | 6,0  | 5,8  | 5,4                         | 739,5 | 736,4 | 734,7                  | 87 | 85 | 86          | 10  | 10  | 10                                  | SE 1 | S 2   | S 3                              | .                        |                           |
| 4                   | 4,5                       | 5,2  | 4,5  | 4,7                         | 737,4 | 738,7 | 739,9                  | 75 | 82 | 83          | 10  | 10  | 10                                  | SW 2 | SE 2  | SW 2                             | 2,0                      |                           |
| 5                   | 4,5                       | 5,8  | 4,5  | 4,9                         | 741,5 | 742,5 | 744,8                  | 85 | 69 | 75          | 10  | 8   | 8                                   | S 2  | NE 0  | SW 0                             | 2 <sup>00</sup>          |                           |
| 6                   | 1,0                       | 4,5  | -1,0 | 1,5                         | 743,5 | 742,5 | 740,7                  | 95 | 80 | 91          | 10  | 6   | 0                                   | SE 0 | SE 0  | SE 0                             | 1 <sup>00</sup>          |                           |
| 7                   | -3,0                      | 2,4  | 2,0  | 0,5                         | 734,8 | 734,6 | 733,1                  | 96 | 82 | 93          | 0   | 10  | 10                                  | E 0  | E 0   | SE 0                             | .                        |                           |
| 8                   | 3,0                       | 3,4  | 1,8  | 2,7                         | 733,6 | 735,6 | 737,4                  | 95 | 94 | 95          | 10  | 10  | 10                                  | NE 0 | SE 1  | SE 0                             | 3,3                      |                           |
| 9                   | 3,5                       | 5,5  | 5,0  | 4,7                         | 740,9 | 741,9 | 742,4                  | 97 | 84 | 90          | 10  | 10  | 0                                   | SE 0 | SE 1  | SE 0                             | 7,8                      |                           |
| 10                  | 1,5                       | 2,9  | 2,0  | 2,1                         | 740,9 | 740,4 | 738,4                  | 90 | 83 | 82          | 10  | 10  | 9                                   | NE 2 | NE 3  | E 2                              | .                        |                           |
| 11                  | 0,1                       | 2,0  | 1,0  | 1,0                         | 735,3 | 737,5 | 741,0                  | 80 | 74 | 79          | 8   | 10  | 8                                   | E 0  | NE 1  | SE 0                             | 0,8                      |                           |
| 12                  | -3,7                      | 0,3  | 0,3  | -1,0                        | 745,5 | 746,2 | 749,4                  | 96 | 96 | 95          | 10  | 10  | 10                                  | SE 1 | N 1   | N 0                              | .                        |                           |
| 13                  | 0,3                       | 1,0  | 0,5  | 0,6                         | 750,9 | 751,8 | 751,7                  | 96 | 93 | 95          | 10  | 10  | 10                                  | NE 0 | NE 0  | NE 0                             | .                        |                           |
| 14                  | 1,0                       | 1,2  | 1,0  | 1,1                         | 750,9 | 749,3 | 748,0                  | 90 | 88 | 85          | 10  | 10  | 10                                  | SW 2 | S 2   | SE 0                             | 3 <sup>00</sup>          |                           |
| 15                  | -1,4                      | -0,5 | -4,5 | -2,1                        | 745,9 | 745,9 | 745,8                  | 81 | 76 | 91          | 10  | 9   | 0                                   | E 0  | E 1   | SE 0                             | .                        |                           |
| 16                  | 0,3                       | 2,3  | -1,2 | 0,5                         | 745,1 | 745,0 | 746,3                  | 91 | 78 | 96          | 10  | 10  | 7                                   | SE 0 | SE 0  | SE 1                             | .                        |                           |
| 17                  | 3,0                       | 6,5  | 9,5  | 6,3                         | 745,6 | 745,0 | 741,8                  | 89 | 84 | 90          | 10  | 10  | 10                                  | S 1  | S 2   | SW 2                             | 5,9                      |                           |
| 18                  | 6,3                       | 6,0  | 6,2  | 6,2                         | 741,7 | 741,9 | 744,3                  | 80 | 77 | 82          | 10  | 10  | 10                                  | SE 2 | SW 2  | S 0                              | 0,9                      |                           |
| 19                  | 4,0                       | 3,7  | 4,6  | 4,1                         | 750,6 | 752,3 | 749,2                  | 81 | 85 | 87          | 5   | 10  | 10                                  | S 0  | SE 2  | S 2                              | 1 <sup>00</sup>          |                           |
| 20                  | 6,5                       | 7,5  | 8,5  | 7,5                         | 742,6 | 741,8 | 737,7                  | 93 | 93 | 81          | 10  | 10  | 10                                  | S 2  | SE 2  | S 2                              | 3,9                      |                           |
| 21                  | 3,2                       | 5,8  | 2,6  | 3,9                         | 736,0 | 735,7 | 737,2                  | 88 | 81 | 92          | 10  | 10  | 10                                  | S 2  | SE 2  | SW 2                             | 1,2                      |                           |
| 22                  | 2,6                       | 4,2  | 4,0  | 3,6                         | 741,2 | 741,0 | 738,3                  | 95 | 88 | 76          | 10  | 10  | 10                                  | S 0  | SE 2  | SE 2                             | 3,9                      |                           |
| 23                  | 6,5                       | 9,0  | 7,2  | 7,6                         | 731,1 | 730,6 | 731,2                  | 90 | 80 | 70          | 9   | 10  | 6                                   | S 2  | S 2   | S 2                              | .                        |                           |
| 24                  | 4,8                       | 6,0  | 5,2  | 5,3                         | 732,2 | 732,6 | 732,2                  | 88 | 65 | 75          | 9   | 10  | 10                                  | S 0  | E 2   | SW 2                             | 8,3                      |                           |
| 25                  | 6,8                       | 7,0  | 9,1  | 7,6                         | 730,8 | 730,4 | 729,8                  | 88 | 75 | 90          | 10  | 10  | 10                                  | SW 2 | SW 1  | W 3                              | 12,0                     |                           |
| 26                  | 9,0                       | 11,0 | 8,8  | 9,6                         | 733,9 | 735,4 | 732,9                  | 86 | 55 | 90          | 10  | 10  | 10                                  | SW 5 | SW 2  | SW 3                             | 18,0                     |                           |
| 27                  | 8,2                       | 9,2  | 6,8  | 8,1                         | 734,4 | 731,8 | 729,8                  | 85 | 63 | 87          | 8   | 7   | 10                                  | SW 2 | SW 2  | SW 3                             | 9,0                      |                           |
| 28                  | 5,5                       | 5,5  | 5,0  | 5,3                         | 730,9 | 730,8 | 739,6                  | 91 | 89 | 76          | 10  | 10  | 10                                  | SW 2 | SW 3  | SW 2                             | 3,2                      |                           |
| 29                  | 5,6                       | 6,5  | 5,0  | 5,7                         | 747,1 | 745,9 | 743,4                  | 87 | 73 | 93          | 10  | 7   | 10                                  | SW 0 | SW 2  | SW 3                             | 8,5                      |                           |
| 30                  | 9,0                       | 11,0 | 8,5  | 9,5                         | 745,6 | 748,2 | 750,5                  | 90 | 73 | 70          | 10  | 9   | 10                                  | SW 2 | SW 2  | SW 0                             | 7,2                      |                           |
| 31                  | 6,2                       | 9,0  | 3,7  | 6,3                         | 752,0 | 748,2 | 746,2                  | 90 | 76 | 92          | 10  | 6   | 7                                   | S 1  | SE 1  | SE 0                             | 2 <sup>00</sup>          |                           |
| Moyennes            | 3,5                       | 5,1  | 4,0  | 4,2                         | 740,1 | 740,2 | 740,3                  | 89 | 80 | 86          | 9,3 | 9,3 | 8,5                                 | 97,4 | Total | Total                            | 17 <sup>00</sup>         |                           |

# CLERVAUX

DECEMBRE 1959.  
Observateur : R. P. BENOIT  
(Abbaye Saint-Maurice)

H = 454 m.  
λ = E 06° 01'  
φ = N 50° 03'

| JOURS DU MOIS | TEMPÉRATURE DE L'AIR |      |      | PRESSION ATMOSPHÉRIQUE |       |       | HUMIDITÉ RELATIVE |     |     | NUAGES |     |      | DIRECTION ET FORCE DU VENT |       |                 | PRÉCIPITATIONS DE NEIGE | INSO-LATION |    |
|---------------|----------------------|------|------|------------------------|-------|-------|-------------------|-----|-----|--------|-----|------|----------------------------|-------|-----------------|-------------------------|-------------|----|
|               | T                    |      |      | P                      |       |       | U                 |     |     | N      |     |      | DF                         |       |                 |                         |             |    |
|               | 7                    | 13   | 21   | Moyennes               | 7     | 13    | 21                | 7   | 13  | 21     | 7   | 13   | 21                         | 7     | 13              |                         |             | 21 |
| 1             | 2,4                  | 7,4  | 1,4  | 3,7                    | 700,4 | 701,5 | 705,5             | 98  | 10  | 10     | 10  | N 2  | N 5                        | 0,3   | 5 <sup>10</sup> |                         |             |    |
| 2             | 0,2                  | 1,8  | 2,8  | 1,6                    | 709,9 | 712,6 | 713,7             | 100 | 10  | 10     | 10  | N 2  | SW 2                       | .     | .               |                         |             |    |
| 3             | 4,0                  | 4,4  | 4,4  | 4,3                    | 712,8 | 711,3 | 710,5             | 95  | 10  | 10     | 10  | S 6  | SE 6                       | .     | .               |                         |             |    |
| 4             | 2,4                  | 2,6  | 3,0  | 2,7                    | 709,9 | 711,9 | 712,2             | 94  | 8   | 9      | 9   | S 5  | S 6                        | 5,4   | .               |                         |             |    |
| 5             | 3,2                  | 4,4  | 4,4  | 4,0                    | 714,9 | 717,2 | 718,2             | 98  | 10  | 9      | 6   | SW 2 | S 2                        | 0,8   | 2 <sup>00</sup> |                         |             |    |
| 6             | 0,0                  | 1,0  | -0,2 | 0,3                    | 717,3 | 716,3 | 713,7             | 100 | 9   | 10     | 10  | SE 5 | E 5                        | .     | .               |                         |             |    |
| 7             | -0,8                 | 0,6  | 1,2  | 0,3                    | 708,1 | 707,7 | 706,6             | 90  | 6   | 10     | 10  | E 6  | E 5                        | .     | .               |                         |             |    |
| 8             | 2,2                  | 1,8  | 0,8  | 1,6                    | 707,0 | 707,9 | 710,3             | 100 | 10  | 10     | 10  | SE 2 | E 5                        | .     | .               |                         |             |    |
| 9             | 2,6                  | 3,6  | 2,8  | 3,0                    | 713,8 | 715,5 | 715,7             | 99  | 10  | 10     | 2   | S 1  | SE 2                       | 1,4   | .               |                         |             |    |
| 10            | 1,0                  | 2,4  | 1,2  | 1,5                    | 714,0 | 713,3 | 712,4             | 91  | 10  | 6      | 8   | E 3  | E 1                        | 7,4   | .               |                         |             |    |
| 11            | 0,8                  | 0,6  | 1,2  | 0,9                    | 708,6 | 710,0 | 712,9             | 75  | 9   | 10     | 8   | N 3  | NE 2                       | .     | .               |                         |             |    |
| 12            | -0,6                 | 4,6  | 1,2  | 0,7                    | 718,2 | 720,3 | 722,7             | 97  | 0   | 10     | 10  | E 3  | SE 3                       | .     | 5 <sup>05</sup> |                         |             |    |
| 13            | -1,0                 | -0,2 | -0,4 | -0,5                   | 724,2 | 724,5 | 724,9             | 99  | 10  | 10     | 10  | N 2  | E 2                        | .     | .               |                         |             |    |
| 14            | -1,0                 | -0,2 | -0,4 | -0,5                   | 723,8 | 722,0 | 720,9             | 99  | 10  | 10     | 10  | S 2  | E 2                        | .     | .               |                         |             |    |
| 15            | -3,4                 | -3,6 | -3,8 | -3,6                   | 718,8 | 717,9 | 718,3             | 99  | 10  | 5      | 5   | SE 4 | SE 3                       | .     | .               |                         |             |    |
| 16            | 0,0                  | 1,0  | 0,4  | 0,5                    | 717,7 | 718,3 | 719,2             | 99  | 10  | 10     | 10  | S 4  | SE 2                       | .     | .               |                         |             |    |
| 17            | 2,6                  | 5,6  | 7,2  | 5,1                    | 718,8 | 718,1 | 715,5             | 99  | 10  | 10     | 10  | S 4  | S 3                        | .     | .               |                         |             |    |
| 18            | 4,2                  | 3,8  | 4,4  | 4,1                    | 714,1 | 715,1 | 717,8             | 94  | 10  | 10     | 10  | SW 6 | S 8                        | 0,8   | .               |                         |             |    |
| 19            | 2,6                  | 2,8  | 3,2  | 2,9                    | 723,4 | 724,9 | 723,0             | 91  | 7   | 10     | 10  | W 5  | SW 3                       | 4,0   | 5 <sup>50</sup> |                         |             |    |
| 20            | 6,4                  | 7,4  | 6,2  | 6,7                    | 718,2 | 715,0 | 711,7             | 98  | 10  | 10     | 10  | S 7  | S 7                        | 3,4   | .               |                         |             |    |
| 21            | 1,0                  | 3,2  | 2,4  | 2,2                    | 709,1 | 709,1 | 710,7             | 99  | 10  | 6      | 6   | SW 2 | S 3                        | 5,0   | .               |                         |             |    |
| 22            | 1,4                  | 3,2  | 2,6  | 2,4                    | 713,7 | 713,7 | 708,7             | 99  | 9   | 9      | 10  | S 1  | S 8                        | 22,4  | 0 <sup>05</sup> |                         |             |    |
| 23            | 6,0                  | 5,2  | 5,4  | 5,5                    | 704,2 | 703,8 | 704,1             | 95  | 8   | 10     | 10  | S 8  | S 6                        | 0,3   | 0 <sup>20</sup> |                         |             |    |
| 24            | 2,8                  | 3,8  | 4,0  | 3,5                    | 705,2 | 705,7 | 705,9             | 96  | 9   | 10     | 10  | S 3  | S 7                        | 5,3   | .               |                         |             |    |
| 25            | 4,6                  | 5,0  | 5,2  | 4,9                    | 712,0 | 713,3 | 709,9             | 96  | 10  | 10     | 10  | SW 5 | S 8                        | 2,6   | .               |                         |             |    |
| 26            | 7,2                  | 7,6  | 7,0  | 7,3                    | 705,4 | 709,1 | 707,6             | 95  | 10  | 10     | 10  | SW 8 | S 8                        | 13,1  | 1 <sup>40</sup> |                         |             |    |
| 27            | 5,4                  | 7,0  | 4,6  | 5,7                    | 708,7 | 706,3 | 702,7             | 79  | 6   | 10     | 0   | S 7  | SW 5                       | 6,3   | .               |                         |             |    |
| 28            | 3,6                  | 4,0  | 4,8  | 4,1                    | 703,7 | 704,1 | 712,0             | 96  | 10  | 10     | 10  | S 7  | NW 6                       | 11,9  | 1 <sup>30</sup> |                         |             |    |
| 29            | 4,4                  | 4,6  | 2,6  | 3,9                    | 719,8 | 721,0 | 717,2             | 95  | 10  | 10     | 10  | W 2  | S 8                        | 7,0   | .               |                         |             |    |
| 30            | 8,4                  | 8,8  | 6,0  | 7,7                    | 717,0 | 721,3 | 726,0             | 96  | 10  | 9      | 10  | SW 7 | W 4                        | 6,1   | .               |                         |             |    |
| 31            | 6,0                  | 7,0  | 4,4  | 5,8                    | 725,7 | 724,3 | 719,7             | 95  | 10  | 0      | 0   | S 3  | SW 3                       | 0,1   | .               |                         |             |    |
| Moyennes      | 2,5                  | 3,6  | 2,8  | 3,0                    | 713,5 | 714,0 | 713,9             | 95  | 9,2 | 8,9    | 8,4 | 9,2  | Total                      | 114,6 | Total           | 16 <sup>40</sup>        |             |    |

# RELEVÉS

mensuels et annuels

des observations de toutes les STATIONS MÉTÉOROLOGIQUES  
Luxembourgeoises

| Mois    | 1900 |      | 1901 |      | 1902 |      | 1903 |      | 1904 |      | 1905 |      | 1906 |      | 1907 |      | 1908 |      | 1909 |      | 1910 |      | 1911 |      | 1912 |      | 1913 |      | 1914 |      | 1915 |      | 1916 |      | 1917 |      | 1918 |      | 1919 |      | 1920 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|         | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Janvier | 10.2 | 10.5 | 10.8 | 11.1 | 11.4 | 11.7 | 12.0 | 12.3 | 12.6 | 12.9 | 13.2 | 13.5 | 13.8 | 14.1 | 14.4 | 14.7 | 15.0 | 15.3 | 15.6 | 15.9 | 16.2 | 16.5 | 16.8 | 17.1 | 17.4 | 17.7 | 18.0 | 18.3 | 18.6 | 18.9 | 19.2 | 19.5 | 19.8 | 20.1 | 20.4 | 20.7 | 21.0 | 21.3 | 21.6 | 21.9 | 22.2 | 22.5 | 22.8 | 23.1 | 23.4 | 23.7 | 24.0 | 24.3 | 24.6 | 24.9 | 25.2 | 25.5 | 25.8 | 26.1 | 26.4 | 26.7 | 27.0 | 27.3 | 27.6 | 27.9 | 28.2 | 28.5 | 28.8 | 29.1 | 29.4 | 29.7 | 30.0 | 30.3 | 30.6 | 30.9 | 31.2 | 31.5 | 31.8 | 32.1 | 32.4 | 32.7 | 33.0 | 33.3 | 33.6 | 33.9 | 34.2 | 34.5 | 34.8 | 35.1 | 35.4 | 35.7 | 36.0 | 36.3 | 36.6 | 36.9 | 37.2 | 37.5 | 37.8 | 38.1 | 38.4 | 38.7 | 39.0 | 39.3 | 39.6 | 39.9 | 40.2 | 40.5 | 40.8 | 41.1 | 41.4 | 41.7 | 42.0 | 42.3 | 42.6 | 42.9 | 43.2 | 43.5 | 43.8 | 44.1 | 44.4 | 44.7 | 45.0 | 45.3 | 45.6 | 45.9 | 46.2 | 46.5 | 46.8 | 47.1 | 47.4 | 47.7 | 48.0 | 48.3 | 48.6 | 48.9 | 49.2 | 49.5 | 49.8 | 50.1 | 50.4 | 50.7 | 51.0 | 51.3 | 51.6 | 51.9 | 52.2 | 52.5 | 52.8 | 53.1 | 53.4 | 53.7 | 54.0 | 54.3 | 54.6 | 54.9 | 55.2 | 55.5 | 55.8 | 56.1 | 56.4 | 56.7 | 57.0 | 57.3 | 57.6 | 57.9 | 58.2 | 58.5 | 58.8 | 59.1 | 59.4 | 59.7 | 60.0 | 60.3 | 60.6 | 60.9 | 61.2 | 61.5 | 61.8 | 62.1 | 62.4 | 62.7 | 63.0 | 63.3 | 63.6 | 63.9 | 64.2 | 64.5 | 64.8 | 65.1 | 65.4 | 65.7 | 66.0 | 66.3 | 66.6 | 66.9 | 67.2 | 67.5 | 67.8 | 68.1 | 68.4 | 68.7 | 69.0 | 69.3 | 69.6 | 69.9 | 70.2 | 70.5 | 70.8 | 71.1 | 71.4 | 71.7 | 72.0 | 72.3 | 72.6 | 72.9 | 73.2 | 73.5 | 73.8 | 74.1 | 74.4 | 74.7 | 75.0 | 75.3 | 75.6 | 75.9 | 76.2 | 76.5 | 76.8 | 77.1 | 77.4 | 77.7 | 78.0 | 78.3 | 78.6 | 78.9 | 79.2 | 79.5 | 79.8 | 80.1 | 80.4 | 80.7 | 81.0 | 81.3 | 81.6 | 81.9 | 82.2 | 82.5 | 82.8 | 83.1 | 83.4 | 83.7 | 84.0 | 84.3 | 84.6 | 84.9 | 85.2 | 85.5 | 85.8 | 86.1 | 86.4 | 86.7 | 87.0 | 87.3 | 87.6 | 87.9 | 88.2 | 88.5 | 88.8 | 89.1 | 89.4 | 89.7 | 90.0 | 90.3 | 90.6 | 90.9 | 91.2 | 91.5 | 91.8 | 92.1 | 92.4 | 92.7 | 93.0 | 93.3 | 93.6 | 93.9 | 94.2 | 94.5 | 94.8 | 95.1 | 95.4 | 95.7 | 96.0 | 96.3 | 96.6 | 96.9 | 97.2 | 97.5 | 97.8 | 98.1 | 98.4 | 98.7 | 99.0 | 99.3 | 99.6 | 99.9 | 100.2 | 100.5 | 100.8 | 101.1 | 101.4 | 101.7 | 102.0 | 102.3 | 102.6 | 102.9 | 103.2 | 103.5 | 103.8 | 104.1 | 104.4 | 104.7 | 105.0 | 105.3 | 105.6 | 105.9 | 106.2 | 106.5 | 106.8 | 107.1 | 107.4 | 107.7 | 108.0 | 108.3 | 108.6 | 108.9 | 109.2 | 109.5 | 109.8 | 110.1 | 110.4 | 110.7 | 111.0 | 111.3 | 111.6 | 111.9 | 112.2 | 112.5 | 112.8 | 113.1 | 113.4 | 113.7 | 114.0 | 114.3 | 114.6 | 114.9 | 115.2 | 115.5 | 115.8 | 116.1 | 116.4 | 116.7 | 117.0 | 117.3 | 117.6 | 117.9 | 118.2 | 118.5 | 118.8 | 119.1 | 119.4 | 119.7 | 120.0 | 120.3 | 120.6 | 120.9 | 121.2 | 121.5 | 121.8 | 122.1 | 122.4 | 122.7 | 123.0 | 123.3 | 123.6 | 123.9 | 124.2 | 124.5 | 124.8 | 125.1 | 125.4 | 125.7 | 126.0 | 126.3 | 126.6 | 126.9 | 127.2 | 127.5 | 127.8 | 128.1 | 128.4 | 128.7 | 129.0 | 129.3 | 129.6 | 129.9 | 130.2 | 130.5 | 130.8 | 131.1 | 131.4 | 131.7 | 132.0 | 132.3 | 132.6 | 132.9 | 133.2 | 133.5 | 133.8 | 134.1 | 134.4 | 134.7 | 135.0 | 135.3 | 135.6 | 135.9 | 136.2 | 136.5 | 136.8 | 137.1 | 137.4 | 137.7 | 138.0 | 138.3 | 138.6 | 138.9 | 139.2 | 139.5 | 139.8 | 140.1 | 140.4 | 140.7 | 141.0 | 141.3 | 141.6 | 141.9 | 142.2 | 142.5 | 142.8 | 143.1 | 143.4 | 143.7 | 144.0 | 144.3 | 144.6 | 144.9 | 145.2 | 145.5 | 145.8 | 146.1 | 146.4 | 146.7 | 147.0 | 147.3 | 147.6 | 147.9 | 148.2 | 148.5 | 148.8 | 149.1 | 149.4 | 149.7 | 150.0 | 150.3 | 150.6 | 150.9 | 151.2 | 151.5 | 151.8 | 152.1 | 152.4 | 152.7 | 153.0 | 153.3 | 153.6 | 153.9 | 154.2 | 154.5 | 154.8 | 155.1 | 155.4 | 155.7 | 156.0 | 156.3 | 156.6 | 156.9 | 157.2 | 157.5 | 157.8 | 158.1 | 158.4 | 158.7 | 159.0 | 159.3 | 159.6 | 159.9 | 160.2 | 160.5 | 160.8 | 161.1 | 161.4 | 161.7 | 162.0 | 162.3 | 162.6 | 162.9 | 163.2 | 163.5 | 163.8 | 164.1 | 164.4 | 164.7 | 165.0 | 165.3 | 165.6 | 165.9 | 166.2 | 166.5 | 166.8 | 167.1 | 167.4 | 167.7 | 168.0 | 168.3 | 168.6 | 168.9 | 169.2 | 169.5 | 169.8 | 170.1 | 170.4 | 170.7 | 171.0 | 171.3 | 171.6 | 171.9 | 172.2 | 172.5 | 172.8 | 173.1 | 173.4 | 173.7 | 174.0 | 174.3 | 174.6 | 174.9 | 175.2 | 175.5 | 175.8 | 176.1 | 176.4 | 176.7 | 177.0 | 177.3 | 177.6 | 177.9 | 178.2 | 178.5 | 178.8 | 179.1 | 179.4 | 179.7 | 180.0 | 180.3 | 180.6 | 180.9 | 181.2 | 181.5 | 181.8 | 182.1 | 182.4 | 182.7 | 183.0 | 183.3 | 183.6 | 183.9 | 184.2 | 184.5 | 184.8 | 185.1 | 185.4 | 185.7 | 186.0 | 186.3 | 186.6 | 186.9 | 187.2 | 187.5 | 187.8 | 188.1 | 188.4 | 188.7 | 189.0 | 189.3 | 189.6 | 189.9 | 190.2 | 190.5 | 190.8 | 191.1 | 191.4 | 191.7 | 192.0 | 192.3 | 192.6 | 192.9 | 193.2 | 193.5 | 193.8 | 194.1 | 194.4 | 194.7 | 195.0 | 195.3 | 195.6 | 195.9 | 196.2 | 196.5 | 196.8 | 197.1 | 197.4 | 197.7 | 198.0 | 198.3 | 198.6 | 198.9 | 199.2 | 199.5 | 199.8 | 200.1 | 200.4 | 200.7 | 201.0 | 201.3 | 201.6 | 201.9 | 202.2 | 202.5 | 202.8 | 203.1 | 203.4 | 203.7 | 204.0 | 204.3 | 204.6 | 204.9 | 205.2 | 205.5 | 205.8 | 206.1 | 206.4 | 206.7 | 207.0 | 207.3 | 207.6 | 207.9 | 208.2 | 208.5 | 208.8 | 209.1 | 209.4 | 209.7 | 210.0 | 210.3 | 210.6 | 210.9 | 211.2 | 211.5 | 211.8 | 212.1 | 212.4 | 212.7 | 213.0 | 213.3 | 213.6 | 213.9 | 214.2 | 214.5 | 214.8 | 215.1 | 215.4 | 215.7 | 216.0 | 216.3 | 216.6 | 216.9 | 217.2 | 217.5 | 217.8 | 218.1 | 218.4 | 218.7 | 219.0 | 219.3 | 219.6 | 219.9 | 220.2 | 220.5 | 220.8 | 221.1 | 221.4 | 221.7 | 222.0 | 222.3 | 222.6 | 222.9 | 223.2 | 223.5 | 223.8 | 224.1 | 224.4 | 224.7 | 225.0 | 225.3 | 225.6 | 225.9 | 226.2 | 226.5 | 226.8 | 227.1 | 227.4 | 227.7 | 228.0 | 228.3 | 228.6 | 228.9 | 229.2 | 229.5 | 229.8 | 230.1 | 230.4 | 230.7 | 231.0 | 231.3 | 231.6 | 231.9 | 232.2 | 232.5 | 232.8 | 233.1 | 233.4 | 233.7 | 234.0 | 234.3 | 234.6 | 234.9 | 235.2 | 235.5 | 235.8 | 236.1 | 236.4 | 236.7 | 237.0 | 237.3 | 237.6 | 237.9 | 238.2 | 238.5 | 238.8 | 239.1 | 239.4 | 239.7 | 240.0 | 240.3 | 240.6 | 240.9 | 241.2 | 241.5 | 241.8 | 242.1 | 242.4 | 242.7 | 243.0 | 243.3 | 243.6 | 243.9 | 244.2 | 244.5 | 244.8 | 245.1 | 245.4 | 245.7 | 246.0 | 246.3 | 246.6 | 246.9 | 247.2 | 247.5 | 247.8 | 248.1 | 248.4 | 248.7 | 249.0 | 249.3 | 249.6 | 249.9 | 250.2 | 250.5 | 250.8 | 251.1 | 251.4 | 251.7 | 252.0 | 252.3 | 252.6 | 252.9 | 253.2 | 253.5 | 253.8 | 254.1 | 254.4 | 254.7 | 255.0 | 255.3 | 255.6 | 255.9 | 256.2 | 256.5 | 256.8 | 257.1 | 257.4 | 257.7 | 258.0 | 258.3 | 258.6 | 258.9 | 259.2 | 259.5 | 259.8 | 260.1 | 260.4 | 260.7 | 261.0 | 261.3 | 261.6 | 261.9 | 262.2 | 262.5 | 262.8 | 263.1 | 263.4 | 263.7 | 264.0 | 264.3 | 264.6 | 264.9 | 265.2 | 265.5 | 265.8 | 266.1 | 266.4 | 266.7 | 267.0 | 267.3 | 267.6 | 267.9 | 268.2 | 268.5 | 268.8 | 269.1 | 269.4 | 269.7 | 270.0 | 270.3 | 270.6 | 270.9 | 271.2 | 271.5 | 271.8 | 272.1 | 272.4 | 272.7 | 273.0 | 273.3 | 273.6 | 273.9 | 274.2 | 274.5 | 274.8 | 275.1 | 275.4 | 275.7 | 276.0 | 276.3 | 276.6 | 276.9 | 277.2 | 277.5 | 277.8 | 278.1 | 278.4 | 278.7 | 279.0 | 279.3 | 279.6 | 279.9 | 280.2 | 280.5 | 280.8 | 281.1 | 281.4 | 281.7 | 282.0 | 282.3 | 282.6 | 282.9 | 283.2 | 283.5 | 283.8 | 284.1 | 284.4 | 284.7 | 285.0 | 285.3 | 285.6 | 285.9 | 286.2 | 286.5 | 286.8 | 287.1 | 287.4 | 287.7 | 288.0 | 288.3 | 288.6 | 288.9 | 289.2 | 289.5 | 289.8 | 290.1 | 290.4 | 290.7 | 291.0 | 291.3 | 291.6 | 291.9 | 292.2 | 292.5 | 292.8 | 293.1 | 293.4 | 293.7 | 294.0 | 294.3 | 294.6 | 294.9 | 295.2 | 295.5 | 295.8 | 296.1 | 296.4 | 296.7 | 297.0 | 297.3 | 297.6 | 297.9 | 298.2 | 298.5 | 298.8 | 299.1 | 299.4 | 299.7 | 300.0 |

H = 336.7 m

LUXEMBOURG/Ville.

Observateur : LAHR Eugène

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |       |        | TEMPERATURE DE L'AIR |       |      |      |          |        |       | HUMIDITE RELATIVE |       |    |    |    |           |         |      |
|-----------|------------------------|--------|-------|--------|----------------------|-------|------|------|----------|--------|-------|-------------------|-------|----|----|----|-----------|---------|------|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR  | MAXIMA | JOUR                 | 7     | 13   | 21   | MOYENNES | MINIMA | JOUR  | MAXIMA            | JOUR  | 7  | 13 | 21 | MOY-ENNES | MINI-MA | JOUR |
|           |                        |        |       |        |                      |       |      |      |          |        |       |                   |       |    |    |    |           |         |      |
| JANVIER   | 730.2                  | 718.2  | 7     | 746.9  | 26                   | - 0.7 | 2.3  | 1.0  | 0.8      | - 7.3  | 16    | 11.0              | 22    | 94 | 81 | 89 | 88        | 60      | 27   |
| FEBVIER   | 743.3                  | 735.6  | 7     | 752.9  | 16                   | - 1.7 | 5.1  | 2.7  | 2.0      | - 6.6  | 8     | 15.2              | 27    | 92 | 69 | 77 | 79        | 42      | 4    |
| MARS      | 732.5                  | 722.9  | 6     | 742.1  | 14                   | 4.0   | 10.4 | 7.7  | 7.4      | - 2.5  | 15    | 17.8              | 24    | 93 | 68 | 80 | 80        | 42      | 14   |
| AVRIL     | 729.0                  | 717.1  | 7     | 740.8  | 2                    | 6.5   | 13.5 | 10.5 | 10.2     | - 1.5  | 21    | 23.5              | 14    | 88 | 63 | 73 | 75        | 35      | 25   |
| MAI       | 732.7                  | 724.6  | 9     | 739.3  | 13                   | 9.6   | 18.1 | 13.6 | 13.8     | 2.0    | 3     | 26.0              | 9/10  | 85 | 53 | 69 | 69        | 30      | 23   |
| JUIN      | 735.0                  | 726.5  | 29    | 743.7  | 14                   | 12.8  | 21.0 | 16.9 | 16.9     | 5.8    | 12    | 27.5              | 18    | 87 | 55 | 68 | 70        | 33      | 18   |
| JUILLET   | 733.7                  | 724.4  | 29    | 740.5  | 7                    | 16.5  | 25.0 | 20.5 | 20.7     | 11.4   | 14    | 34.0              | 10    | 81 | 50 | 61 | 64        | 30      | 7/8  |
| AOUT      | 734.7                  | 730.1  | 13    | 741.6  | 25                   | 14.0  | 21.7 | 17.6 | 17.8     | 7.0    | 30    | 29.6              | 8     | 89 | 56 | 73 | 73        | 32      | 28   |
| SEPTEMBRE | 735.6                  | 730.6  | 16/25 | 741.7  | 28                   | 11.1  | 21.6 | 16.1 | 16.2     | 5.8    | 21    | 28.0              | 11/12 | 79 | 42 | 54 | 58        | 23      | 30   |
| OCTOBRE   | 733.9                  | 708.3  | 27    | 745.2  | 23                   | 5.7   | 14.2 | 10.2 | 10.0     | - 0.5  | 29    | 22.2              | 4     | 88 | 60 | 70 | 73        | 31      | 8    |
| NOVEMBRE  | 731.0                  | 715.0  | 30    | 741.3  | 22                   | 2.7   | 5.3  | 4.1  | 4.0      | - 2.5  | 25/26 | 12.4              | 20    | 96 | 87 | 90 | 91        | 50      | 20   |
| DÉCEMBRE  | 725.9                  | 713.0  | 1     | 737.9  | 30                   | 2.4   | 3.7  | 3.4  | 3.2      | - 3.2  | 15    | 9.3               | 26    | 96 | 91 | 95 | 94        | 72      | 26   |
| ANNÉE     | 733.1                  | 708.3  | X     | 752.9  | II                   | 6.9   | 13.5 | 10.3 | 10.2     | - 7.3  | I     | 34.0              | VII   | 89 | 64 | 75 | 76        | 23      | IX   |

  

| 1959      | NUAGES |     |     |          | MOYENNES |        | PLUIE |          | NOMBRE DE JOURS       |    | DIRECTION DU VENT |     |     |     |     |     |    |
|-----------|--------|-----|-----|----------|----------|--------|-------|----------|-----------------------|----|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
|           | 7      | 13  | 21  | MOYENNES | TOTAL    | MAXIMA | JOUR  | de gelée | de chaleur 30° + plus | N  | NE                | E   | SE  | S   | SW  | W   | NW |
|           |        |     |     |          |          |        |       |          |                       |    |                   |     |     |     |     |     |    |
| JANVIER   | 8.1    | 6.4 | 6.4 | 7.0      | 58.9     | 13.0   | 7     | 24       | -                     | 6  | 10                | 13  | 4   | 5   | 28  | 21  | 6  |
| FEBVIER   | 7.0    | 3.5 | 2.5 | 4.3      | 2.5      | 2.2    | 22    | 23       | -                     | 4  | 8                 | 35  | 25  | 4   | 3   | 3   | 2  |
| MARS      | 6.8    | 6.8 | 5.1 | 6.2      | 58.1     | 9.7    | 4     | 6        | -                     | 1  | 9                 | 14  | 11  | 36  | 14  | 7   | 1  |
| AVRIL     | 6.3    | 6.6 | 6.8 | 6.6      | 52.9     | 8.3    | 7     | 2        | -                     | 7  | 5                 | 12  | 9   | 20  | 18  | 15  | 4  |
| MAI       | 4.0    | 5.4 | 6.2 | 5.2      | 52.5     | 17.5   | 31    | 3        | -                     | 11 | 16                | 34  | 11  | 6   | 4   | 8   | 3  |
| JUIN      | 4.9    | 5.6 | 6.1 | 5.5      | 61.9     | 20.8   | 23    | 9        | -                     | 6  | 16                | 10  | 10  | 12  | 8   | 19  | 9  |
| JUILLET   | 3.8    | 5.2 | 4.0 | 4.3      | 22.0     | 16.3   | 30    | 16       | -                     | 2  | 18                | 14  | 18  | 10  | 13  | 17  | 1  |
| AOUT      | 3.9    | 5.8 | 3.4 | 4.4      | 59.5     | 34.0   | 11    | 10       | -                     | 10 | 17                | 24  | 18  | 5   | 5   | 10  | 4  |
| SEPTEMBRE | 2.4    | 2.6 | 0.8 | 1.9      | 2.5      | 2.0    | 23    | -        | -                     | 4  | 18                | 45  | 13  | 6   | 3   | 1   | 0  |
| OCTOBRE   | 4.2    | 5.1 | 3.1 | 4.1      | 32.3     | 11.0   | 20    | 1        | -                     | 4  | 1                 | 24  | 16  | 13  | 16  | 16  | 3  |
| NOVEMBRE  | 9.6    | 8.5 | 8.7 | 8.9      | 68.5     | 13.4   | 14    | 4        | -                     | 0  | 5                 | 11  | 13  | 44  | 13  | 4   | 0  |
| DÉCEMBRE  | 9.5    | 9.4 | 9.0 | 9.3      | 86.1     | 21.7   | 26    | 9        | -                     | 0  | 4                 | 12  | 9   | 27  | 27  | 14  | 0  |
| ANNÉE     | 5.9    | 5.9 | 5.2 | 5.6      | 557.7    | 34.0   | VIII  | 69       | 44                    | 55 | 127               | 248 | 157 | 188 | 152 | 135 | 33 |



ECHTERNACH.

Observateur : BESENIUS M.

H = 164 m

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |      |        | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      |          |        |      |        | HUMIDITE RELATIVE |    |           |         |        |
|-----------|------------------------|--------|------|--------|----------------------|------|------|----------|--------|------|--------|-------------------|----|-----------|---------|--------|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR | MAXIMA | 7                    | 13   | 21   | MOYENNES | MINIMA | JOUR | MAXIMA | JOUR              | 21 | MOY-ENNES | MINI-MA | JOUR   |
|           |                        |        |      |        |                      |      |      |          |        |      |        |                   |    |           |         |        |
| JANVIER   | 745.0                  | 732.0  | 7    | 762.3  | 0.3                  | 3.2  | 1.4  | 1.7      | - 10.0 | 16   | 12.2   | 22                | 84 | 81        | 55      | 24     |
| FEBVIER   | 758.4                  | 751.6  | 7    | 768.4  | - 2.5                | 3.6  | 0.9  | 0.6      | - 9.8  | 7    | 15.4   | 28                | 88 | 80        | 34      | 4      |
| MARS      | 747.1                  | 735.2  | 6    | 756.3  | 3.7                  | 11.4 | 7.6  | 7.6      | - 3.5  | 19   | 19.8   | 24                | 90 | 76        | 28      | 15     |
| AVRIL     | 743.2                  | 729.6  | 7    | 757.2  | 5.4                  | 14.8 | 10.5 | 10.2     | - 4.0  | 21   | 24.5   | 14                | 95 | 75        | 28      | 14     |
| MAI       | 747.5                  | 737.5  | 9    | 755.6  | 9.6                  | 19.5 | 14.3 | 14.5     | 0.8    | 3    | 28.0   | 9                 | 86 | 67        | 26      | 24/25  |
| JUN       | 749.6                  | 740.6  | 29   | 759.8  | 13.1                 | 22.0 | 17.5 | 17.5     | 3.0    | 12   | 29.8   | 21                | 85 | 65        | 25      | 17/18  |
| JUILLET   | 747.8                  | 738.4  | 29   | 754.8  | 16.3                 | 26.7 | 21.0 | 21.3     | 7.4    | 14   | 34.8   | 10                | 80 | 58        | 20      | 18     |
| AOÛT      | 749.5                  | 743.7  | 10   | 756.2  | 13.1                 | 23.0 | 17.2 | 17.8     | 3.4    | 31   | 30.5   | 26                | 90 | 71        | 26      | 28     |
| SEPTEMBRE | 750.2                  | 744.3  | 25   | 756.1  | 7.0                  | 22.9 | 14.0 | 14.7     | 0.5    | 19   | 30.0   | 11                | 90 | 63        | 20      | 20     |
| OCTOBRE   | 748.9                  | 722.6  | 27   | 760.8  | 3.0                  | 15.7 | 8.1  | 8.9      | - 2.9  | 16   | 25.0   | 3                 | 94 | 74        | 20      | 8      |
| NOVEMBRE  | 745.9                  | 729.2  | 30   | 755.8  | 2.8                  | 6.4  | 3.8  | 4.3      | - 5.0  | 26   | 14.2   | 20                | 92 | 84        | 40      | 20     |
| DÉCEMBRE  | 740.2                  | 726.0  | 1    | 752.3  | 3.5                  | 5.1  | 4.0  | 4.2      | - 5.3  | 16   | 11.5   | 26                | 89 | 85        | 55      | 26     |
| ANNÉE     | 747.8                  | 722.6  | X    | 768.4  | 6.3                  | 14.5 | 10.0 | 10.3     | - 10.0 | I    | 34.8   | VII               | 88 | 73        | 20      | VIII/X |

  

| 1959      | NUAGES |     |     | PLUIE    |       |        | NOMBRE DE JOURS |                 |                       | DIRECTION DU VENT |    |     |     |     |     |     |    |     |
|-----------|--------|-----|-----|----------|-------|--------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
|           | 7      | 13  | 21  | MOYENNES | TOTAL | MAXIMA | JOUR            | de gelée 25-30c | de chaleur 30c + plus | Calm.             | N  | NE  | E   | SE  | S   | SW  | W  | NW  |
|           |        |     |     |          |       |        |                 |                 |                       |                   |    |     |     |     |     |     |    |     |
| JANVIER   | 8.2    | 6.1 | 6.4 | 6.9      | 70.3  | 16.9   | 7               | 21              | -                     | -                 | 6  | 5   | 0   | 9   | 9   | 49  | 3  | 12  |
| FEBVIER   | 7.7    | 3.6 | 2.8 | 4.7      | 3.0   | 3.0    | 22              | 25              | -                     | -                 | 13 | 12  | 3   | 4   | 4   | 16  | 9  | 23  |
| MARS      | 8.6    | 6.4 | 3.9 | 6.3      | 47.8  | 10.5   | 25              | 7               | -                     | -                 | 8  | 12  | 5   | 3   | 20  | 26  | 8  | 11  |
| AVRIL     | 8.3    | 6.8 | 5.5 | 6.9      | 58.8  | 12.4   | 9               | 4               | -                     | -                 | 11 | 4   | 3   | 5   | 15  | 34  | 7  | 11  |
| MAI       | 6.3    | 5.2 | 5.4 | 5.6      | 50.2  | 18.0   | 31              | -               | 5                     | -                 | 12 | 27  | 22  | 6   | 4   | 4   | 4  | 14  |
| JUN       | 5.0    | 5.8 | 6.2 | 5.7      | 32.6  | 8.7    | 22              | -               | 13                    | -                 | 8  | 25  | 7   | 16  | 10  | 7   | 7  | 10  |
| JUILLET   | 4.2    | 5.1 | 4.5 | 4.6      | 27.3  | 24.0   | 30              | -               | 10                    | -                 | 6  | 22  | 14  | 15  | 9   | 15  | 3  | 9   |
| AOÛT      | 5.2    | 5.7 | 3.4 | 4.8      | 61.4  | 29.3   | 11              | -               | 11                    | -                 | 13 | 15  | 14  | 14  | 11  | 3   | 6  | 17  |
| SEPTEMBRE | 1.8    | 2.3 | 0.9 | 1.7      | 1.8   | 1.8    | 23              | -               | 8                     | -                 | 3  | 15  | 39  | 23  | 6   | 2   | 0  | 2   |
| OCTOBRE   | 5.7    | 4.5 | 2.4 | 4.2      | 33.1  | 8.9    | 31              | -               | 1                     | -                 | 4  | 5   | 18  | 29  | 13  | 10  | 5  | 9   |
| NOVEMBRE  | 9.2    | 8.0 | 7.5 | 8.2      | 47.9  | 11.6   | 14              | 7               | -                     | -                 | 8  | 9   | 9   | 39  | 12  | 7   | 1  | 5   |
| DÉCEMBRE  | 9.3    | 9.3 | 8.5 | 9.0      | 97.4  | 18.0   | 26              | 9               | -                     | -                 | 2  | 8   | 10  | 27  | 19  | 26  | 1  | 0   |
| ANNÉE     | 6.6    | 5.7 | 4.8 | 5.7      | 531.6 | 29.3   | VIII            | 73              | 48                    | 18                | 94 | 159 | 144 | 190 | 132 | 199 | 54 | 123 |

|           | PRESSION ATMOSPHERIQUE |       |      |        | TEMPERATURE DE L'AIR |          |          |                          |                 |      |                   | HUMIDITE RELATIVE |     |           |         |       |      |
|-----------|------------------------|-------|------|--------|----------------------|----------|----------|--------------------------|-----------------|------|-------------------|-------------------|-----|-----------|---------|-------|------|
|           | MOYENNES               |       | JOUR |        | 21                   | MOYENNES | MINIMA   | JOUR                     | MAXIMA          | JOUR | 7                 | 13                | 21  | MOY-ENNES | MINI-MA | JOUR  |      |
|           | 7                      | 13    | 21   | MAXIMA |                      |          |          |                          |                 |      |                   |                   |     |           |         |       | JOUR |
| 1959      |                        |       |      |        |                      |          |          |                          |                 |      |                   |                   |     |           |         |       |      |
| JANVIER   | 718.5                  | 705.6 | 7    | 735.6  | 26                   | 0.3      | 0.8      | 10.0                     | 16              | 10.5 | 22/30             | 92                | 89  | 87        | 38      | 30    |      |
| FEBVIER   | 731.8                  | 724.4 | 7    | 741.5  | 15/16                | 2.9      | 2.6      | 8.0                      | 6               | 15.0 | 28                | 90                | 77  | 75        | 32      | 20    |      |
| MARS      | 720.9                  | 709.7 | 6    | 729.6  | 23                   | 6.9      | 6.6      | 5.0                      | 15              | 17.0 | 24                | 95                | 85  | 82        | 37      | 1     |      |
| AVRIL     | 717.6                  | 703.3 | 7    | 730.5  | 2                    | 9.2      | 8.9      | 3.5                      | 21              | 22.0 | 14                | 92                | 78  | 79        | 34      | 4     |      |
| MAI       | 722.0                  | 713.5 | 9    | 729.1  | 13                   | 12.9     | 13.1     | 0.5                      | 3/5             | 25.0 | 10                | 82                | 72  | 70        | 30      | 25    |      |
| JUIN      | 724.2                  | 714.5 | 29   | 733.5  | 14                   | 16.3     | 16.1     | 2.6                      | 12              | 27.0 | 21                | 82                | 55  | 69        | 31      | 15    |      |
| JUILLET   | 722.9                  | 712.5 | 29   | 729.8  | 7                    | 20.2     | 19.7     | 7.0                      | 14              | 32.6 | 10                | 82                | 49  | 62        | 31      | 21    |      |
| AOÛT      | 724.0                  | 718.6 | 13   | 731.1  | 25                   | 16.8     | 16.7     | 4.2                      | 30              | 27.2 | 8                 | 91                | 59  | 78        | 40      | 24/31 |      |
| SEPTEMBRE | 724.8                  | 719.4 | 25   | 730.7  | 28                   | 15.2     | 15.2     | 3.1                      | 21              | 28.3 | 12                | 80                | 42  | 58        | 25      | 30    |      |
| OCTOBRE   | 722.6                  | 695.2 | 27   | 734.2  | 23                   | 9.5      | 9.7      | 4.0                      | 29              | 22.8 | 2                 | 87                | 55  | 72        | 28      | 2     |      |
| NOVEMBRE  | 719.4                  | 702.9 | 30   | 729.3  | 22                   | 3.8      | 3.9      | 4.5                      | 26              | 13.5 | 20                | 96                | 85  | 90        | 41      | 20    |      |
| DÉCEMBRE  | 713.8                  | 700.4 | 1    | 726.0  | 30                   | 2.8      | 3.0      | 5.3                      | 15              | 9.2  | 30                | 95                | 91  | 94        | 74      | 1/27  |      |
| ANNÉE     | 721.9                  | 695.2 | X    | 741.5  | II                   | 9.7      | 9.7      | 10.0                     | I               | 32.6 | VII               | 89                | 63  | 77        | 25      | IX    |      |
| 1959      | NUAGES                 |       |      |        | MOYENNES             |          | PLUIE    |                          | NOMBRE DE JOURS |      | DIRECTION DU VENT |                   |     |           |         |       |      |
|           | 7                      | 13    | 21   | TOTAL  | MAXIMA               | JOUR     | de gelée | de chateur 25-30c + plus | Calin.          | N    | NE                | E                 | SE  | S         | SW      | W     | NW   |
| JANVIER   | 8.1                    | 6.9   | 7.2  | 85.2   | 16.6                 | 3        | 24       | -                        | -               | 19   | 1                 | 7                 | 7   | 20        | 16      | 15    | 8    |
| FEBVIER   | 4.6                    | 3.5   | 3.1  | 5.5    | 4.8                  | 22       | 22       | -                        | -               | 24   | 8                 | 11                | 7   | 17        | 1       | 14    | 2    |
| MARS      | 7.1                    | 7.3   | 5.4  | 76.3   | 15.0                 | 6        | 8        | -                        | -               | 11   | 7                 | 9                 | 16  | 28        | 2       | 15    | 5    |
| AVRIL     | 7.0                    | 7.7   | 6.7  | 58.5   | 11.4                 | 27       | 7        | -                        | -               | 30   | 1                 | 5                 | 13  | 24        | 7       | 5     | 5    |
| MAI       | 5.3                    | 6.1   | 5.8  | 52.5   | 24.6                 | 1        | -        | 1                        | -               | 41   | 9                 | 23                | 3   | 8         | 1       | 2     | 6    |
| JUIN      | 4.9                    | 6.5   | 6.7  | 93.8   | 45.2                 | 26       | -        | 5                        | -               | 36   | 1                 | 5                 | 3   | 12        | 3       | 16    | 14   |
| JUILLET   | 4.4                    | 6.0   | 4.9  | 27.9   | 16.4                 | 30       | -        | 17                       | 2               | 37   | 1                 | 6                 | 5   | 13        | 10      | 17    | 4    |
| AOÛT      | 5.1                    | 6.4   | 4.3  | 91.1   | 30.8                 | 11       | -        | 6                        | -               | 40   | 5                 | 11                | 7   | 10        | 5       | 4     | 11   |
| SEPTEMBRE | 2.8                    | 3.1   | 2.2  | 20.0   | 15.5                 | 16       | -        | 3                        | -               | 32   | 23                | 19                | 3   | 3         | 6       | 3     | 1    |
| OCTOBRE   | 4.6                    | 4.7   | 2.8  | 43.9   | 11.0                 | 20       | 5        | -                        | -               | 13   | 3                 | 17                | 13  | 18        | 10      | 15    | 4    |
| NOVEMBRE  | 8.7                    | 8.2   | 7.5  | 49.5   | 11.3                 | 14       | 9        | -                        | -               | 10   | 1                 | 23                | 17  | 34        | 4       | 0     | 1    |
| DÉCEMBRE  | 9.2                    | 8.9   | 8.4  | 114.6  | 22.4                 | 21       | 12       | -                        | -               | 8    | 1                 | 11                | 12  | 39        | 16      | 4     | 2    |
| ANNÉE     | 6.0                    | 6.3   | 5.4  | 718.8  | 45.2                 | VI       | 87       | 32                       | 2               | 301  | 61                | 147               | 106 | 226       | 81      | 110   | 63   |

H = 191 m.

EITTELBRUCK.

Observateur : REDING, Alph.

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |      |        | TEMPERATURE DE L'AIR |          |        |        | HUMIDITE RELATIVE |        |      |        |                   |            |         |      |     |     |     |
|-----------|------------------------|--------|------|--------|----------------------|----------|--------|--------|-------------------|--------|------|--------|-------------------|------------|---------|------|-----|-----|-----|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR | MAXIMA | JOUR                 | MOYENNES | MINIMA | MAXIMA | JOUR              | 21     | 13   | 7      | MOY. ENNES        | MINI-MA    | JOUR    |      |     |     |     |
|           | 7                      | 13     | 21   | MAXIMA | JOUR                 | 7        | 13     | 21     | MOYENNES          | MINIMA | JOUR | MAXIMA | JOUR              | MOY. ENNES | MINI-MA | JOUR |     |     |     |
| JANVIER   | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 0.2    | 3.0    | 0.8               | 1.2    | 9.8  | 11.8   | 16                | 86         | 65      | 22   |     |     |     |
| FÉVRIER   | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 2.7    | 4.8    | 0.9               | 1.0    | 9.6  | 16.4   | 7                 | 84         | 66      | 4    |     |     |     |
| MARS      | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 3.4    | 11.1   | 7.2               | 7.2    | 3.2  | 18.4   | 15                | 82         | 51      | 31   |     |     |     |
| AVRIL     | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 5.4    | 14.3   | 9.6               | 9.7    | 3.6  | 24.4   | 21                | 86         | 81      | 1    |     |     |     |
| MAI       | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 10.0   | 18.0   | 13.1              | 13.7   | 0.0  | 27.2   | 3                 | 75         | 40      | 22   |     |     |     |
| JUN       | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 13.0   | 21.5   | 16.2              | 16.9   | 3.4  | 28.4   | 11/17             | 55         | 73      | 19   |     |     |     |
| JUILLET   | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 15.4   | 25.8   | 19.9              | 20.0   | 6.4  | 34.8   | 14                | 74         | 70      | 21   |     |     |     |
| AOUT      | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 12.6   | 23.5   | 16.8              | 17.6   | 4.6  | 30.8   | 31                | 74         | 34      | 31   |     |     |     |
| SEPTEMBRE | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 6.7    | 21.6   | 13.4              | 13.9   | 1.4  | 30.2   | 19                | 65         | 25      | 19   |     |     |     |
| OCTOBRE   | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 2.7    | 15.1   | 8.3               | 8.7    | 2.4  | 24.2   | 16                | 74         | 32      | 15   |     |     |     |
| NOVEMBRE  | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 2.4    | 5.6    | 3.5               | 3.8    | 4.6  | 14.8   | 25                | 84         | 43      | 20   |     |     |     |
| DÉCEMBRE  | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 2.9    | 4.3    | 3.3               | 3.5    | 5.0  | 10.6   | 15                | 85         | 60      | 26   |     |     |     |
| ANNÉE     | -                      | -      | -    | -      | -                    | -        | 5.9    | 14.0   | 9.4               | 9.7    | 9.8  | 34.8   | I                 | 78         | 25      | IX   |     |     |     |
| 1959      | NUAGES                 |        |      |        | PLUIE                |          |        |        | NOMBRE DE JOURS   |        |      |        | DIRECTION DU VENT |            |         |      |     |     |     |
| JANVIER   | 6.0                    | 7.0    | 6.0  | 6.3    | 67.6                 | 12.6     | 7      | -      | -                 | -      | -    | 8      | 6                 | 16         | 0       | 2    | 4   | 27  | 30  |
| FÉVRIER   | 4.0                    | 2.0    | 2.0  | 2.6    | 0.0                  | -        | -      | -      | -                 | -      | -    | -      | -                 | 33         | -       | -    | 4   | 4   | 4   |
| MARS      | 7.0                    | 6.0    | 5.0  | 6.0    | 62.4                 | 10.2     | 4      | -      | -                 | -      | -    | 16     | 9                 | 11         | 6       | 3    | 4   | 37  | 7   |
| AVRIL     | 7.0                    | 6.0    | 4.0  | 5.6    | 54.2                 | 11.0     | 27     | -      | -                 | -      | -    | 12     | 4                 | 1          | 4       | 7    | 12  | 26  | 24  |
| MAI       | 4.0                    | 5.0    | 4.0  | 4.3    | 105.2                | 39.8     | 11     | -      | -                 | -      | -    | 25     | 20                | 27         | 5       | 0    | 0   | 0   | 16  |
| JUN       | 4.0                    | 5.0    | 5.0  | 4.6    | 75.9                 | 25.2     | 29     | -      | -                 | -      | -    | 27     | 4                 | 2          | 1       | 0    | 5   | 24  | 27  |
| JUILLET   | 3.0                    | 5.0    | 4.0  | 4.0    | 18.0                 | 15.2     | 30     | -      | -                 | -      | -    | 19     | 4                 | 6          | 2       | 0    | 14  | 24  | 24  |
| AOUT      | 6.0                    | 6.0    | 4.0  | 5.3    | 80.2                 | 30.8     | 15     | -      | -                 | -      | -    | 11     | 20                | 3          | 5       | 1    | 0   | 14  | 39  |
| SEPTEMBRE | 2.0                    | 2.0    | 1.0  | 1.6    | 1.3                  | 1.3      | 23     | -      | -                 | -      | -    | 0      | 1                 | 43         | 28      | 0    | 16  | 2   | 0   |
| OCTOBRE   | 5.0                    | 5.0    | 4.0  | 4.6    | 24.0                 | 6.2      | 31     | -      | -                 | -      | -    | 0      | 0                 | 6          | 20      | 6    | 37  | 18  | 6   |
| NOVEMBRE  | 9.0                    | 8.0    | 9.0  | 8.6    | 27.1                 | 6.8      | 17     | -      | -                 | -      | -    | 0      | 0                 | 4          | 25      | 11   | 13  | 37  | 0   |
| DÉCEMBRE  | 9.0                    | 9.0    | 9.0  | 9.0    | 116.0                | 18.2     | 21     | -      | -                 | -      | -    | 7      | 9                 | 0          | 11      | 0    | 30  | 32  | 4   |
| ANNÉE     | 5.5                    | 5.5    | 4.0  | 5.0    | 631.9                | 39.8     | V      | -      | -                 | -      | -    | 125    | 120               | 152        | 107     | 30   | 139 | 245 | 177 |

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |      |          | TEMPERATURE DE L'AIR |        |        |          |                 |   |      | HUMIDITE RELATIVE |                   |      |    |     |          |        |      |     |     |    |      |        |      |        |
|-----------|------------------------|--------|------|----------|----------------------|--------|--------|----------|-----------------|---|------|-------------------|-------------------|------|----|-----|----------|--------|------|-----|-----|----|------|--------|------|--------|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR | MAXIMA   | JOUR                 | MAXIMA | MINIMA | MOYENNES | 21              | 7 | 13   | 21                | MOYENNES          | 7    | 13 | 21  | MOYENNES | MINIMA | JOUR |     |     |    |      |        |      |        |
|           |                        |        |      |          |                      |        |        |          |                 |   |      |                   |                   |      |    |     |          |        |      | 7   | 13  | 21 | JOUR | MAXIMA | JOUR | MAXIMA |
| JANVIER   | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | -        | 0.0             | - | 1.1  | 0.9               | -                 | 0.1  | -  | 7.8 | -        | 84     | 88   | 77  | 86  | 84 | 35   | 30     |      |        |
| FÉVRIER   | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 2.7      | 2.7             | - | 0.7  | 5.6               | -                 | 2.5  | -  | 7.0 | -        | 69     | 81   | 57  | 68  | 69 | 23   | 17     |      |        |
| MARS      | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 5.7      | 5.7             | - | 2.8  | 8.3               | -                 | 5.6  | -  | 2.9 | -        | 79     | 90   | 64  | 82  | 79 | 37   | 11     |      |        |
| AVRIL     | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 8.0      | 8.0             | - | 5.3  | 10.7              | -                 | 8.0  | -  | 2.3 | -        | 75     | 84   | 64  | 76  | 75 | 32   | 21/2   |      |        |
| MAI       | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 11.2     | 11.2            | - | 9.2  | 15.3              | -                 | 11.9 | -  | 0.1 | -        | 68     | 80   | 55  | 70  | 68 | 26   | 23     |      |        |
| JUIN      | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 14.5     | 14.5            | - | 12.3 | 18.3              | -                 | 15.0 | -  | 4.3 | -        | 64     | 76   | 54  | 62  | 64 | 29   | 15     |      |        |
| JUILLET   | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 18.1     | 18.1            | - | 15.2 | 22.3              | -                 | 18.5 | -  | 9.4 | -        | 61     | 75   | 47  | 60  | 61 | 24   | 21     |      |        |
| AOUT      | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 15.5     | 15.5            | - | 12.9 | 19.1              | -                 | 15.8 | -  | 5.2 | -        | 73     | 86   | 58  | 74  | 73 | 40   | 29/3   |      |        |
| SEPTEMBRE | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 13.9     | 13.9            | - | 9.8  | 19.2              | -                 | 14.3 | -  | 4.0 | -        | 55     | 73   | 37  | 53  | 55 | 20   | 21/3   |      |        |
| OCTOBRE   | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 8.8      | 8.8             | - | 5.2  | 13.0              | -                 | 9.0  | -  | 2.0 | -        | 67     | 80   | 53  | 67  | 67 | 19   | 14/8   |      |        |
| NOVEMBRE  | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 3.1      | 3.1             | - | 2.1  | 4.4               | -                 | 3.2  | -  | 4.4 | -        | 88     | 94   | 84  | 88  | 89 | 48   | 20     |      |        |
| DÉCEMBRE  | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 2.1      | 2.1             | - | 1.9  | 2.7               | -                 | 2.2  | -  | 4.7 | -        | 91     | 93   | 89  | 92  | 91 | 73   | 26     |      |        |
| ANNÉE     | -                      | -      | -    | -        | -                    | -      | -      | 8.6      | 8.6             | - | 6.2  | 11.6              | -                 | 8.8  | -  | 7.8 | -        | 73     | 83   | 62  | 73  | 73 | 19   | X      |      |        |
| 1959      | NUAGES                 |        |      |          | PLUIE                |        |        |          | NOMBRE DE JOURS |   |      |                   | DIRECTION DU VENT |      |    |     |          |        |      |     |     |    |      |        |      |        |
|           | 7                      | 13     | 21   | MOYENNES | TOTAL                | MAXIMA | JOUR   |          |                 |   |      |                   |                   |      |    |     |          | CALME  | N    | NE  | E   | SE | S    | SW     | W    | NW     |
| JANVIER   | 8.3                    | 7.0    | 7.9  | 7.7      | 78.3                 | 16.0   | 3      | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 0      | 5    | 8   | 12  | 1  | 4    | 28     | 27   | 8      |
| FÉVRIER   | 6.1                    | 4.3    | 4.2  | 4.9      | 5.2                  | 4.1    | 22     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 4      | 7    | 16  | 15  | 10 | 14   | 10     | 6    | 2      |
| MARS      | 7.8                    | 6.8    | 5.7  | 6.8      | 78.5                 | 14.1   | 4      | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 1      | 4    | 12  | 8   | 9  | 21   | 28     | 4    | 6      |
| AVRIL     | 7.8                    | 7.3    | 6.0  | 7.0      | 63.9                 | 16.3   | 27     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 2      | 12   | 8   | 5   | 8  | 13   | 18     | 15   | 9      |
| MAI       | 6.5                    | 6.0    | 6.6  | 6.4      | 53.2                 | 23.4   | 1      | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 1      | 20   | 18  | 31  | 6  | 3    | 4      | 2    | 8      |
| JUIN      | 5.3                    | 5.9    | 7.5  | 6.2      | 60.5                 | 12.7   | 7      | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 3      | 18   | 10  | 8   | 3  | 6    | 13     | 21   | 8      |
| JUILLET   | 5.4                    | 6.2    | 7.0  | 6.2      | 28.3                 | 18.7   | 30     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 4      | 19   | 9   | 13  | 3  | 12   | 14     | 14   | 5      |
| AOUT      | 5.6                    | 6.2    | 4.5  | 5.4      | 51.9                 | 19.2   | 11     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 1      | 26   | 12  | 8   | 6  | 14   | 8      | 8    | 10     |
| SEPTEMBRE | 3.7                    | 3.3    | 2.5  | 3.2      | 6.7                  | 4.7    | 16     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 0      | 10   | 30  | 32  | 5  | 6    | 4      | 3    | 0      |
| OCTOBRE   | 5.4                    | 5.1    | 3.6  | 4.7      | 46.1                 | 12.4   | 28     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 4      | 4    | 9   | 19  | 10 | 10   | 22     | 13   | 2      |
| NOVEMBRE  | 9.3                    | 8.5    | 8.1  | 8.6      | 57.8                 | 11.6   | 14     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 2      | 5    | 7   | 8   | 17 | 24   | 22     | 2    | 3      |
| DÉCEMBRE  | 9.5                    | 9.1    | 9.2  | 9.3      | 119.9                | 19.6   | 21     | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 4      | 4    | 3   | 8   | 8  | 11   | 43     | 12   | 0      |
| ANNÉE     | 6.7                    | 6.3    | 6.1  | 6.4      | 650.3                | 23.4   | V      | -        | -               | - | -    | -                 | -                 | -    | -  | -   | -        | 26     | 134  | 142 | 167 | 86 | 138  | 214    | 127  | 61     |

H = 149 m

GREVENMACHER

Observateur : KALMES J.P.

|           | PRESSION ATMOSPHERIQUE |     |        |          |        |        | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      |          |        |        | HUMIDITE RELATIVE |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
|-----------|------------------------|-----|--------|----------|--------|--------|----------------------|------|------|----------|--------|--------|-------------------|------|----|-----|-----|----------|-------------------|------|--|--|--|--|
|           | MOYENNES               |     | MINIMA | JOUR     | MAXIMA | JOUR   | 7                    | 13   | 21   | MOYENNES | MINIMA | JOUR   | MAXIMA            | JOUR | 7  | 13  | 21  | MOYENNES | MINIMA            | JOUR |  |  |  |  |
|           |                        |     |        |          |        |        |                      |      |      |          |        |        |                   |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| 1959      |                        |     |        |          |        |        |                      |      |      |          |        |        |                   |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| JANVIER   |                        |     |        |          |        |        | 1.0                  | 4.2  | 2.6  | 2.6      | 16     | 13.0   | 22                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| FÉVRIER   |                        |     |        |          |        |        | -2.0                 | 4.2  | 1.1  | 1.1      | 7/8    | 17.0   | 28                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| MARS      |                        |     |        |          |        |        | 4.7                  | 12.0 | 8.2  | 8.3      | 15     | 20.6   | 24                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| AVRIL     |                        |     |        |          |        |        | 7.0                  | 15.3 | 10.5 | 10.9     | 21     | 25.5   | 14                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| MAI       |                        |     |        |          |        |        | 11.5                 | 20.2 | 13.8 | 15.2     | 3      | 29.2   | 9                 |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| JUIN      |                        |     |        |          |        |        | 14.7                 | 22.5 | 17.6 | 18.3     | 11     | 31.0   | 21                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| JUILLET   |                        |     |        |          |        |        | 17.5                 | 27.5 | 20.6 | 21.9     | 14     | 36.5   | 10                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| AOUT      |                        |     |        |          |        |        | 14.5                 | 23.6 | 18.4 | 18.8     | 31     | 31.6   | 26                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| SEPTEMBRE |                        |     |        |          |        |        | 9.8                  | 23.5 | 15.2 | 16.2     | 19     | 31.5   | 11                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| OCTOBRE   |                        |     |        |          |        |        | 4.6                  | 15.9 | 9.3  | 9.9      | 16     | 25.4   | 4                 |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| NOVEMBRE  |                        |     |        |          |        |        | 3.9                  | 6.8  | 5.0  | 5.2      | 26     | 16.0   | 20                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| DÉCEMBRE  |                        |     |        |          |        |        | 4.2                  | 5.8  | 4.4  | 4.8      | 16     | 12.5   | 26                |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| ANNÉE     |                        |     |        |          |        |        | 7.6                  | 15.1 | 10.5 | 11.1     | I      | 36.5   | VII               |      |    |     |     |          |                   |      |  |  |  |  |
| 1959      | NUAGES                 |     |        |          |        |        | PLUIE                |      |      |          |        |        | NOMBRE DE JOURS   |      |    |     |     |          | DIRECTION DU VENT |      |  |  |  |  |
|           | 7                      | 13  | 21     | MOYENNES | TOTAL  | MAXIMA | JOUR                 |      |      |          |        | CALEME | N                 | NE   | E  | SE  | S   | SW       | W                 | NW   |  |  |  |  |
| JANVIER   | 7.4                    | 5.9 | 6.4    | 6.6      | 67.0   | 16.8   | 7                    |      |      |          |        |        | 22                | 1    | 0  | 0   | 41  | 20       | 2                 | 7    |  |  |  |  |
| FÉVRIER   | 7.8                    | 3.4 | 2.1    | 4.4      | 2.3    | 2.3    | 22                   |      |      |          |        |        | 62                | 3    | 0  | 0   | 13  | 5        | 1                 | 0    |  |  |  |  |
| MARS      | 8.4                    | 4.7 | 4.7    | 5.9      | 57.8   | 15.3   | 25                   |      |      |          |        |        | 27                | 5    | 1  | 2   | 42  | 10       | 3                 | 3    |  |  |  |  |
| AVRIL     | 5.9                    | 4.7 | 5.7    | 5.4      | 63.4   | 10.4   | 7                    |      |      |          |        |        | 21                | 12   | 1  | 0   | 37  | 15       | 3                 | 1    |  |  |  |  |
| MAI       | 4.0                    | 2.6 | 3.8    | 3.5      | 58.8   | 19.6   | 31                   |      |      |          |        |        | 54                | 20   | 2  | 2   | 4   | 6        | 1                 | 4    |  |  |  |  |
| JUIN      | 3.6                    | 3.2 | 4.1    | 3.6      | 41.5   | 13.0   | 11                   |      |      |          |        |        | 38                | 2    | 3  | 0   | 19  | 23       | 3                 | 2    |  |  |  |  |
| JUILLET   | 2.5                    | 2.1 | 1.9    | 2.2      | 17.0   | 8.0    | 30                   |      |      |          |        |        | 40                | 2    | 3  | 0   | 25  | 22       | 1                 | 0    |  |  |  |  |
| AOUT      | 5.1                    | 3.1 | 3.1    | 3.8      | 54.2   | 26.0   | 11                   |      |      |          |        |        | 42                | 3    | 1  | 1   | 15  | 18       | 3                 | 10   |  |  |  |  |
| SEPTEMBRE | 1.4                    | 0.8 | 0.3    | 0.8      | 1.8    | 1.8    | 22                   |      |      |          |        |        | 70                | 0    | 4  | 0   | 10  | 2        | 1                 | 3    |  |  |  |  |
| OCTOBRE   | 4.1                    | 3.2 | 2.9    | 3.4      | 33.1   | 13.0   | 20                   |      |      |          |        |        | 40                | 6    | 3  | 1   | 30  | 9        | 0                 | 4    |  |  |  |  |
| NOVEMBRE  | 8.5                    | 7.5 | 7.6    | 7.8      | 61.0   | 14.3   | 28                   |      |      |          |        |        | 30                | 1    | 3  | 4   | 48  | 1        | 3                 | 0    |  |  |  |  |
| DÉCEMBRE  | 8.9                    | 9.2 | 8.8    | 9.0      | 90.5   | 21.4   | 26                   |      |      |          |        |        | 19                | 5    | 2  | 1   | 49  | 17       | 0                 | 0    |  |  |  |  |
| ANNÉE     | 5.6                    | 4.2 | 4.3    | 4.7      | 548.4  | 26.0   | VII                  |      |      |          |        | 465    | 60                | 23   | 11 | 333 | 148 | 21       | 34                |      |  |  |  |  |

H = 194 m

MONDORF-les-BAINS

Observateur : Station Thermale

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |      |        | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      |          | HUMIDITE RELATIVE |        |      |    |    |    |          |        |      |
|-----------|------------------------|--------|------|--------|----------------------|------|------|----------|-------------------|--------|------|----|----|----|----------|--------|------|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR | MAXIMA | JOUR                 | 13   | 19   | MOYENNES | MINIMA            | MAXIMA | JOUR | 8  | 13 | 19 | MOYENNES | MINIMA | JOUR |
|           |                        |        |      |        |                      |      |      |          |                   |        |      |    |    |    |          |        |      |
| JANVIER   | 761.6                  | 751.5  | 8    | 779.0  | 26                   | 2.9  | 1.2  | 1.3      | -9.9              | 16     | 11.5 | 87 | 78 | 87 | 84       | 61     | 29   |
| FÉVRIER   | 774.9                  | 766.4  | 1    | 785.4  | 16                   | 4.4  | 1.8  | 1.4      | -9.5              | 14     | 17.3 | 91 | 71 | 80 | 81       | 38     | 4    |
| MARS      | 762.9                  | 751.4  | 6    | 771.8  | 14                   | 11.2 | 9.4  | 8.5      | -3.4              | 14     | 19.8 | 91 | 73 | 81 | 82       | 52     | 2    |
| AVRIL     | 759.4                  | 746.6  | 7    | 772.3  | 21                   | 14.1 | 11.6 | 11.2     | -1.9              | 21     | 24.8 | 97 | 66 | 79 | 77       | 40     | 14   |
| MAI       | 762.9                  | 755.0  | 10   | 770.0  | 13                   | 18.6 | 16.2 | 16.0     | 0.3               | 3      | 27.3 | 78 | 56 | 68 | 67       | 33     | 13   |
| JUIN      | 765.1                  | 756.0  | 29   | 774.7  | 14                   | 21.1 | 18.0 | 18.1     | 3.8               | 10     | 28.5 | 76 | 58 | 71 | 68       | 37     | 18   |
| JUILLET   | 763.4                  | 754.5  | 30   | 770.2  | 7                    | 25.3 | 21.8 | 21.8     | 9.1               | 14     | 34.2 | 72 | 52 | 60 | 61       | 37     | 22   |
| AOÛT      | 764.5                  | 759.8  | 14   | 771.4  | 25                   | 22.7 | 18.4 | 18.8     | 4.9               | 30     | 31.4 | 84 | 57 | 74 | 72       | 37     | 28   |
| SEPTEMBRE | 765.9                  | 760.5  | 16   | 773.5  | 28                   | 22.5 | 16.3 | 16.8     | 2.5               | 21     | 30.9 | 75 | 42 | 61 | 59       | 19     | 30   |
| OCTOBRE   | 764.8                  | 742.4  | 28   | 777.1  | 23                   | 15.2 | 8.8  | 9.6      | -2.1              | 30     | 25.2 | 87 | 57 | 77 | 74       | 30     | 1/8  |
| NOVEMBRE  | 763.3                  | 750.2  | 30   | 771.5  | 2/23                 | 6.4  | 4.1  | 4.3      | -5.2              | 26     | 16.3 | 94 | 81 | 89 | 88       | 49     | 20   |
| DÉCEMBRE  | 757.0                  | 742.1  | 1    | 768.3  | 31                   | 4.9  | 3.8  | 4.0      | -5.3              | 16     | 11.2 | 90 | 86 | 91 | 89       | 67     | 26   |
| ANNEE     | 763.8                  | 742.1  | XII  | 785.4  | II                   | 14.1 | 10.9 | 11.0     | -9.9              | I      | 34.2 | 84 | 65 | 76 | 75       | 19     | IX   |

  

| 1959      | NUAGES |     |     | Moyen nes. |        | DIRECTION DU VENT |       |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |     |     |    |      |    |     |        |      |
|-----------|--------|-----|-----|------------|--------|-------------------|-------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|------|----|-----|--------|------|
|           | 8      | 13  | 19  | TOTAL      | MAXIMA | JOUR              | Calm. | N  | NNE | NE | ENE | E  | ESE | SE | SSE | S  | SSW | SW  | WSW | W  | WNNW | NW | NNW |        |      |
|           |        |     |     |            |        |                   |       |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |     |     |    |      |    |     | MAXIMA | JOUR |
| JANVIER   | 6.5    | 6.3 | 6.4 | 56.2       | 12.9   | 7                 | 8     | 1  | 15  | 2  | 2   | -  | 1   | -  | -   | 9  | 18  | 14  | 13  | -  | 6    | 12 | 3   | 3      | 3    |
| FÉVRIER   | 6.1    | 4.0 | 2.4 | 1.7        | 1.7    | 22                | 32    | 2  | 7   | 20 | 11  | 5  | -   | 1  | -   | -  | 11  | 6   | 6   | 6  | 1    | 4  | 1   | 1      | -    |
| MARS      | 7.1    | 5.8 | 5.3 | 58.9       | 14.0   | 4                 | 21    | 2  | 7   | 6  | 12  | -  | 5   | -  | 2   | 2  | 34  | 7   | 6   | 1  | 2    | 5  | 2   | 2      | 2    |
| AVRIL     | 5.9    | 5.5 | 5.6 | 72.3       | 12.1   | 9                 | 8     | 1  | 3   | 11 | 4   | -  | 3   | -  | 4   | 3  | 27  | 8   | 12  | 1  | 0    | 2  | 2   | 3      | 3    |
| MAI       | 3.9    | 4.3 | 4.9 | 108.5      | 34.9   | 20                | 5     | 5  | 10  | 8  | 13  | 2  | 7   | 5  | 9   | 1  | 1   | 27  | 7   | 6  | -    | 5  | 2   | 2      | 12   |
| JUIN      | 5.0    | 4.4 | 4.2 | 102.6      | 37.5   | 23                | 10    | 7  | 1   | 2  | 1   | -  | 4   | -  | 4   | 6  | 19  | 9   | 9   | 12 | 5    | 5  | 5   | 10     | 10   |
| JUILLET   | 3.0    | 3.3 | 3.9 | 19.2       | 10.6   | 30                | 11    | 11 | 3   | 3  | 3   | 2  | 4   | -  | 1   | 4  | 6   | 32  | 15  | 4  | 4    | 1  | 5   | 4      | 4    |
| AOÛT      | 3.9    | 3.6 | 4.3 | 63.1       | 44.0   | 11                | 3     | 8  | 8   | 7  | 6   | 4  | 4   | -  | 2   | 2  | 12  | 12  | 8   | 1  | 3    | 10 | 5   | 6      | 6    |
| SEPTEMBRE | 1.0    | 1.6 | 1.6 | 1.1        | 0.6    | 23                | 17    | 9  | 6   | 19 | 11  | 8  | 10  | 5  | 2   | 3  | 1   | 12  | 1   | 1  | 3    | -  | -   | -      | -    |
| OCTOBRE   | 4.2    | 4.3 | 3.0 | 44.0       | 16.1   | 20                | 15    | 4  | 5   | 1  | 3   | -  | 5   | 8  | 4   | 4  | 20  | 16  | 9   | -  | -    | 9  | 3   | 2      | 2    |
| NOVEMBRE  | 8.3    | 7.7 | 7.3 | 63.8       | 17.4   | 28                | 28    | 1  | 3   | 1  | 6   | -  | 8   | 9  | 10  | 7  | 34  | 3   | 3   | 3  | -    | 2  | 1   | 2      | 2    |
| DÉCEMBRE  | 9.1    | 8.5 | 8.1 | 107.3      | 26.4   | 26                | 10    | 1  | 3   | 3  | 5   | 2  | 2   | 6  | 9   | 4  | 40  | 12  | 5   | 1  | -    | -  | -   | -      | -    |
| ANNEE     | 5.3    | 4.9 | 4.7 | 698.7      | 44.0   | VIII              | 168   | 52 | 71  | 83 | 77  | 23 | 49  | 34 | 49  | 45 | 223 | 138 | 93  | 29 | 61   | 24 | 44  | 44     | 44   |

N. B. - Pression atmosphérique réduite à 0o et au niveau de la mer, observée à 8 heures.

FINDEL/Aéroport

Observateur : Aéroport

H = 380 m

| 1959      | PRESSION ATMOSPHERIQUE |        |      |        |      | TEMPERATURE DE L'AIR |      |      |          |        | HUMIDITE RELATIVE |        |      |    |    |           |         |       |
|-----------|------------------------|--------|------|--------|------|----------------------|------|------|----------|--------|-------------------|--------|------|----|----|-----------|---------|-------|
|           | MOYENNES               | MINIMA | JOUR | MAXIMA | JOUR | 7                    | 13   | 19   | MOYENNES | MINIMA | JOUR              | MAXIMA | JOUR | 13 | 19 | MOY-ENNES | MINI-MA | JOUR  |
|           |                        |        |      |        |      |                      |      |      |          |        |                   |        |      |    |    |           |         |       |
| JANVIER   | 725.7                  | 713.2  | 7    | 742.5  | 26   | - 0.2                | 1.7  | 0.7  | 0.6      | - 6.7  | 16                | 10.6   | 22   | 78 | 86 | 84        | 46      | 30    |
| FEBVRIER  | 738.6                  | 731.2  | 7    | 748.4  | 15   | - 0.9                | 4.9  | 3.1  | 2.1      | - 6.1  | 3                 | 15.6   | 27   | 64 | 79 | 74        | 36      | 3     |
| MARS      | 727.5                  | 716.6  | 6    | 736.3  | 23   | 3.6                  | 9.0  | 8.7  | 6.8      | - 1.2  | 15                | 18.3   | 24   | 68 | 72 | 78        | 45      | 15    |
| AVRIL     | 724.5                  | 711.1  | 7    | 736.4  | 1    | 6.0                  | 12.1 | 11.3 | 9.3      | - 1.2  | 21                | 23.1   | 14   | 61 | 60 | 71        | 30      | 14    |
| MAI       | 728.3                  | 719.4  | 9    | 735.5  | 12   | 9.8                  | 16.2 | 14.9 | 12.8     | 1.2    | 3                 | 25.1   | 10   | 56 | 62 | 67        | 29      | 24    |
| JUIN      | 730.7                  | 721.8  | 29   | 739.6  | 14   | 12.9                 | 19.3 | 18.7 | 15.7     | 4.7    | 11                | 26.2   | 5    | 53 | 57 | 63        | 29      | 15    |
| JUILLET   | 729.5                  | 719.5  | 29   | 736.5  | 7    | 16.2                 | 23.5 | 23.1 | 19.7     | 10.9   | 1                 | 33.4   | 10   | 47 | 48 | 57        | 27      | 18/23 |
| AOÛT      | 730.5                  | 724.8  | 10   | 737.6  | 25   | 13.7                 | 20.3 | 19.2 | 17.0     | 7.6    | 30                | 29.3   | 8    | 55 | 63 | 69        | 27      | 28    |
| SEPTEMBRE | 731.3                  | 725.9  | 25   | 737.4  | 28   | 10.6                 | 20.6 | 17.4 | 15.7     | 6.2    | 28                | 28.1   | 12   | 38 | 47 | 53        | 17      | 30    |
| OCTOBRE   | 729.7                  | 703.6  | 27   | 741.7  | 23   | 5.8                  | 13.6 | 10.5 | 9.5      | - 0.3  | 29                | 22.3   | 4    | 56 | 67 | 69        | 26      | 8     |
| NOVEMBRE  | 726.6                  | 708.4  | 30   | 736.3  | 22   | 2.4                  | 4.8  | 3.9  | 3.5      | - 3.9  | 25/26             | 13.3   | 20   | 84 | 88 | 89        | 48      | 20    |
| DÉCEMBRE  | 721.5                  | 707.4  | 1    | 733.2  | 31   | 2.3                  | 3.4  | 2.9  | 2.8      | - 4.3  | 15                | 9.6    | 26   | 90 | 93 | 92        | 66      | 26    |
| ANNÉE     | 728.7                  | 703.6  | X    | 748.4  | II   | 6.8                  | 12.4 | 11.2 | 9.6      | - 6.7  | I                 | 33.4   | VII  | 62 | 68 | 72        | 17      | IX    |

  

| 1959      | PLUIE |     |     | DIRECTION DU VENT |       |        |      |                   |    |     |     | PARCOURS TOTAL DU VENT EN KM |     | RAFALES EXTREMES |     |          |          |     |    |     |
|-----------|-------|-----|-----|-------------------|-------|--------|------|-------------------|----|-----|-----|------------------------------|-----|------------------|-----|----------|----------|-----|----|-----|
|           | 7     | 13  | 19  | MOY-ENNES         | TOTAL | MAXIMA | JOUR | DIRECTION DU VENT |    |     |     |                              |     |                  |     | en m/sec | en km/h. |     |    |     |
|           |       |     |     |                   |       |        |      | CALME             | N  | NE  | E   | SE                           | S   | SW               | W   |          |          | NW  |    |     |
| JANVIER   | 5     | 6   | 6   | 5.7               | 65.5  | 20.1   | 6    | 0                 | 5  | 18  | 1   | 2                            | 9   | 27               | 25  | 6        | 16       | 465 | 28 | 101 |
| FEBVRIER  | 2     | 3   | 2   | 2.3               | 2.4   | 2.2    | 22   | 0                 | 5  | 33  | 9   | 8                            | 10  | 6                | 6   | 7        | 7        | 757 | 17 | 61  |
| MARS      | 5     | 6   | 5   | 5.3               | 64.1  | 14.5   | 25   | 0                 | 6  | 14  | 10  | 11                           | 23  | 12               | 12  | 5        | 10       | 334 | 16 | 58  |
| AVRIL     | 5     | 6   | 6   | 5.7               | 67.3  | 12.4   | 7    | 0                 | 7  | 13  | 5   | 6                            | 16  | 19               | 14  | 10       | 11       | 760 | 23 | 83  |
| MAI       | 4     | 5   | 5   | 4.7               | 74.1  | 20.2   | 10   | 0                 | 13 | 52  | 8   | 2                            | 2   | 2                | 5   | 9        | 11       | 251 | 20 | 72  |
| JUIN      | 4     | 4   | 5   | 4.3               | 64.1  | 14.7   | 22   | 1                 | 14 | 26  | 3   | 4                            | 3   | 8                | 23  | 8        | 9        | 506 | 16 | 58  |
| JUILLET   | 3     | 4   | 4   | 3.7               | 24.1  | 11.6   | 30   | 0                 | 9  | 23  | 7   | 3                            | 12  | 11               | 22  | 6        | 10       | 972 | 15 | 54  |
| AOÛT      | 3     | 5   | 3   | 3.7               | 59.7  | 27.8   | 11   | 0                 | 19 | 27  | 8   | 2                            | 8   | 9                | 11  | 9        | 9        | 326 | 15 | 54  |
| SEPTEMBRE | 2     | 2   | 2   | 2.0               | 1.8   | 1.1    | 23   | 0                 | 7  | 47  | 21  | 2                            | 4   | 3                | 5   | 1        | 11       | 132 | 14 | 50  |
| OCTOBRE   | 3     | 4   | 3   | 3.3               | 38.4  | 9.1    | 31   | 1                 | 2  | 19  | 15  | 9                            | 5   | 16               | 18  | 8        | 9        | 221 | 26 | 94  |
| NOVEMBRE  | 7     | 7   | 7   | 7.0               | 78.0  | 15.4   | 12   | 0                 | 4  | 15  | 14  | 12                           | 27  | 12               | 4   | 2        | 9        | 790 | 16 | 58  |
| DÉCEMBRE  | 7     | 7   | 7   | 7.0               | 96.1  | 24.6   | 26   | 2                 | 1  | 12  | 9   | 6                            | 18  | 33               | 11  | 1        | 15       | 710 | 28 | 101 |
| ANNÉE     | 4.2   | 4.9 | 4.6 | 4.6               | 635.6 | 27.8   | VIII | 4                 | 92 | 299 | 110 | 67                           | 137 | 158              | 156 | 72       | 133      | 224 | -  | -   |

REMARQUE : l'observation des nuages se fait en oktas. Les températures moyennes représentent les moyennes des résultats de 24 observations journalières.

Observateur : Aéroport

FINDEL / Aéroport.

H = 380 m

| 1959      | THERMOMETRES DU SOL |      |      |        |      |      |        |       |      |        |       |      |       | MIN. SUR L'HERBE |      |       |       |       |      |     |
|-----------|---------------------|------|------|--------|------|------|--------|-------|------|--------|-------|------|-------|------------------|------|-------|-------|-------|------|-----|
|           | 100 cm.             |      |      | 50 cm. |      |      | 20 cm. |       |      | 10 cm. |       |      | 5 cm. |                  |      | 2 cm. |       |       |      |     |
|           | MAX.                | MIN. | MOY. | MAX.   | MIN. | MOY. | MAX.   | MIN.  | MOY. | MAX.   | MIN.  | MOY. | MAX.  |                  | MIN. | MOY.  | MAX.  | MIN.  | MOY. |     |
| JANVIER   | 5.5                 | 2.9  | 3.9  | 5.3    | 1.5  | 2.9  | 5.0    | 0.2   | 1.8  | 6.0    | - 0.8 | 1.5  | 6.2   | - 1.8            | 1.2  | 6.2   | - 3.0 | 0.5   | -    | 8.7 |
| FEBVIER   | 3.1                 | 1.6  | 1.3  | 3.7    | 0.6  | 1.3  | 6.0    | - 1.0 | 0.6  | 8.6    | - 2.5 | 0.6  | 9.7   | - 3.6            | 0.4  | 10.0  | - 4.4 | - 0.1 | -    | 8.4 |
| MARS      | 6.7                 | 3.0  | 5.0  | 8.1    | 3.6  | 5.6  | 11.2   | 2.3   | 6.0  | 14.4   | 1.2   | 6.3  | 16.0  | 0.6              | 6.3  | 17.0  | - 0.4 | 5.9   | -    | 3.8 |
| AVRIL     | 8.7                 | 6.4  | 7.8  | 10.0   | 6.6  | 8.4  | 13.0   | 4.4   | 8.8  | 17.2   | 1.7   | 9.1  | 18.5  | 0.8              | 9.1  | 18.3  | 0.1   | 8.7   | -    | 3.9 |
| MAI       | 13.3                | 8.3  | 11.1 | 15.0   | 8.0  | 12.3 | 19.5   | 6.0   | 12.6 | 24.0   | 4.1   | 13.8 | 26.4  | 3.4              | 14.0 | 27.9  | 3.0   | 13.7  | -    | 1.4 |
| JUIN      | 16.1                | 12.0 | 14.4 | 18.4   | 12.8 | 15.8 | 23.6   | 11.0  | 17.1 | 28.1   | 9.1   | 17.6 | 29.4  | 8.2              | 17.7 | 30.9  | 7.2   | 17.8  | -    | 1.6 |
| JUILLET   | 19.2                | 15.0 | 17.3 | 21.4   | 15.3 | 19.3 | 26.4   | 14.5  | 20.5 | 31.2   | 13.3  | 21.2 | 32.6  | 13.0             | 21.5 | 32.9  | 13.0  | 21.5  | -    | 8.4 |
| AOUT      | 18.2                | 16.2 | 17.0 | 20.5   | 16.0 | 17.7 | 24.6   | 14.2  | 18.1 | 29.4   | 12.0  | 18.3 | 30.4  | 11.6             | 18.3 | 31.6  | 11.2  | 18.3  | -    | 4.2 |
| SEPTEMBRE | 17.1                | 14.8 | 16.1 | 17.9   | 14.3 | 16.2 | 20.8   | 12.6  | 16.4 | 25.0   | 10.5  | 16.5 | 26.0  | 9.6              | 16.5 | 26.3  | 9.5   | 16.2  | -    | 1.7 |
| OCTOBRE   | 15.0                | 9.4  | 12.5 | 14.4   | 7.3  | 11.4 | 15.8   | 4.6   | 10.5 | 18.9   | 2.8   | 9.9  | 19.5  | 2.0              | 9.7  | 20.0  | 1.5   | 9.4   | -    | 3.1 |
| NOVEMBRE  | 9.4                 | 5.8  | 7.4  | 8.1    | 3.4  | 5.8  | 8.0    | 1.8   | 4.7  | 9.4    | 0.4   | 4.1  | 9.6   | - 0.3            | 3.8  | 9.4   | - 0.5 | 3.4   | -    | 5.2 |
| DÉCEMBRE  | 6.3                 | 4.0  | 5.1  | 5.5    | 2.2  | 4.5  | 6.2    | 0.9   | 3.3  | 7.2    | 0.0   | 3.0  | 7.8   | - 0.8            | 2.8  | 7.8   | - 1.2 | 2.3   | -    | 6.2 |

  

| 1959      | INSOLATION |          | Géhi | Sol couvert de neige | Chute de neige | Pluie | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi | Géhi |
|-----------|------------|----------|------|----------------------|----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           | heures     | continue |      |                      |                |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| JANVIER   | 73         | 1        | 23   | 3                    | 11             | 3     | 24   | 17   | 2    | -    | 1    | 1    | 1    | 7    | 5    | 12   | -    | 9    | -    | -    | -    | -    | -    | 9    | -    |
| FEBVIER   | 168        | 08       | 24   | 6                    | 1              | 4     | 18   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 9    | 15   | 15   | -    | 21   | -    | -    | -    | -    | -    | 21   | -    |
| MARS      | 131        | 20       | 13   | 2                    | 7              | 2     | 1    | -    | 1    | 1    | 20   | 1    | -    | 8    | 9    | 9    | -    | 15   | -    | -    | -    | -    | -    | 15   | -    |
| AVRIL     | 155        | 45       | 5    | 1                    | 5              | 1     | 1    | -    | 3    | 18   | -    | -    | 6    | 5    | 5    | 5    | -    | 4    | -    | -    | -    | -    | -    | 4    | -    |
| MAI       | 242        | 40       | 1    | 1                    | 1              | -     | -    | -    | -    | 17   | -    | -    | 6    | 3    | 3    | 3    | -    | 3    | -    | -    | -    | -    | -    | 3    | -    |
| JUIN      | 262        | 05       | -    | 1                    | -              | -     | -    | -    | -    | 16   | -    | 1    | 8    | 3    | 3    | 3    | -    | 2    | -    | -    | -    | -    | -    | 2    | -    |
| JUILLET   | 299        | 25       | -    | 0                    | 0              | -     | -    | -    | -    | 7    | -    | -    | 3    | 1    | 1    | 1    | -    | 4    | -    | -    | -    | -    | -    | 4    | -    |
| AOÛT      | 256        | 26       | -    | 0                    | 0              | -     | -    | -    | -    | 11   | -    | -    | 3    | 1    | 1    | 1    | -    | 2    | -    | -    | -    | -    | -    | 2    | -    |
| SEPTEMBRE | 288        | 26       | -    | 0                    | 0              | -     | -    | -    | -    | 5    | -    | -    | 2    | 1    | 1    | 1    | -    | 6    | -    | -    | -    | -    | -    | 6    | -    |
| OCTOBRE   | 179        | 53       | -    | 2                    | 2              | -     | -    | -    | -    | 14   | -    | -    | 1    | 6    | 6    | 6    | -    | 13   | -    | -    | -    | -    | -    | 13   | -    |
| NOVEMBRE  | 36         | 25       | -    | 11                   | 11             | -     | -    | -    | 1    | 19   | -    | -    | -    | 2    | 2    | 2    | -    | 6    | -    | -    | -    | -    | -    | 6    | -    |
| DÉCEMBRE  | 9          | 20       | -    | 19                   | 19             | -     | -    | -    | 2    | 24   | -    | -    | -    | 7    | 7    | 7    | -    | 3    | -    | -    | -    | -    | -    | 3    | -    |

NOMBRE DE JOURS OU LES PHENOMENES SUIVANTS ONT ETE OBSERVES







TEMPÉRATURES "MAXIMA," ET "MINIMA,"

MOIS DE Mars 1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 15,0                  | -0,4   | 16,0     | 0,0    | 15,5       | -1,0   | 15,6   | 2,7    | 17,2       | -2,2   |
| 2                   | 15,5                  | 3,0    | 14,5     | 3,0    | 16,8       | -1,1   | 14,5   | 3,0    | 16,4       | -2,4   |
| 3                   | 10,6                  | 4,4    | 11,5     | 4,5    | 12,5       | -1,1   | 10,0   | 4,7    | 12,2       | -1,7   |
| 4                   | 8,0                   | 4,4    | 9,5      | 5,5    | 11,5       | -1,7   | 7,5    | 5,4    | 10,2       | -7,5   |
| 5                   | 11,2                  | 3,4    | 10,0     | 3,0    | 13,5       | 2,5    | 9,7    | 2,6    | 13,4       | 3,2    |
| 6                   | 10,4                  | 7,8    | 10,0     | 4,5    | 12,5       | 7,7    | 9,3    | 5,4    | 11,8       | 5,4    |
| 7                   | 10,4                  | 5,4    | 10,0     | 3,5    | 11,5       | 3,3    | 9,2    | 3,8    | 11,8       | 2,0    |
| 8                   | 10,5                  | 0,2    | 11,0     | 0,0    | 11,5       | 0,0    | 11,2   | 3,9    | 12,3       | 0,0    |
| 9                   | 12,0                  | 3,4    | 11,5     | 0,0    | 13,5       | 0,0    | 10,9   | 1,0    | 13,8       | -1,8   |
| 10                  | 8,2                   | 3,4    | 8,0      | 1,0    | 10,2       | -1,3   | 7,5    | 0,9    | 10,4       | -2,8   |
| 11                  | 13,0                  | 2,5    | 12,5     | 0,5    | 15,5       | -2,0   | 12,1   | 0,0    | 14,8       | -1,0   |
| 12                  | 7,7                   | 6,0    | 9,0      | 4,0    | 10,7       | 5,6    | 7,7    | 4,1    | 9,4        | 5,0    |
| 13                  | 9,6                   | 6,8    | 9,5      | 5,5    | 8,8        | 2,5    | 5,0    | 2,2    | 8,8        | 2,4    |
| 14                  | 9,9                   | 6,8    | 9,0      | 5,5    | 10,6       | 2,0    | 8,3    | -1,1   | 10,8       | 3,2    |
| 15                  | 11,4                  | 2,5    | 10,0     | -1,0   | 12,5       | -3,0   | 9,7    | -2,1   | 12,4       | -3,2   |
| 16                  | 5,0                   | 0,0    | 6,5      | -0,5   | 7,0        | 0,0    | 5,5    | -1,0   | 6,0        | -1,1   |
| 17                  | 10,0                  | 0,4    | 9,0      | -0,5   | 10,5       | 0,0    | 8,1    | -0,7   | 10,2       | 1,2    |
| 18                  | 6,5                   | 0,0    | 4,5      | -2,5   | 6,3        | 0,0    | 3,9    | -2,9   | 5,0        | -0,8   |
| 19                  | 13,0                  | -0,4   | 12,0     | -0,3   | 15,3       | -3,5   | 11,0   | -1,0   | 11,1       | -1,4   |
| 20                  | 13,0                  | 4,2    | 10,0     | 0,5    | 13,5       | 0,8    | 8,2    | 3,2    | 12,3       | 6,8    |
| 21                  | 15,0                  | 3,2    | 14,5     | -0,5   | 15,0       | 2,0    | 13,7   | 0,9    | 15,6       | 0,0    |
| 22                  | 12,6                  | 9,3    | 11,0     | 7,5    | 15,7       | 8,5    | 10,5   | 7,8    | 12,6       | 7,4    |
| 23                  | 17,2                  | 9,0    | 15,0     | 7,0    | 18,5       | 8,0    | 15,1   | 7,7    | 18,4       | 8,8    |
| 24                  | 17,8                  | 7,7    | 17,0     | 5,0    | 19,8       | 3,0    | 17,8   | 4,7    | 18,2       | 1,1    |
| 25                  | 9,0                   | 7,9    | 11,0     | 5,5    | 10,9       | 8,0    | 10,0   | 5,6    | 11,2       | 3,0    |
| 26                  | 10,6                  | 3,2    | 9,0      | 0,5    | 11,5       | 3,5    | 8,5    | 1,0    | 11,4       | 1,6    |
| 27                  | 13,5                  | 2,0    | 12,5     | -2,5   | 14,3       | 0,0    | 11,1   | 0,6    | 14,0       | 1,0    |
| 28                  | 11,5                  | 5,6    | 11,5     | 4,5    | 13,9       | 0,0    | 11,0   | 4,6    | 14,3       | 6,5    |
| 29                  | 12,0                  | 4,4    | 12,5     | 1,0    | 14,0       | -1,1   | 8,2    | 2,0    | 14,0       | 2,2    |
| 30                  | 9,0                   | 4,4    | 9,5      | 2,5    | 11,0       | 4,5    | 8,2    | 0,0    | 11,8       | 2,2    |
| 31                  | 15,2                  | 3,0    | 14,0     | 0,0    | 16,2       | 1,8    | 13,5   | -0,5   | 16,4       | 2,4    |
| MOYENNES            | 11,3                  | 3,5    | 10,9     | 1,8    | 12,9       | 2,4    | 10,1   | 2,2    | 12,4       | 1,6    |

MOIS D' Avril 1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 17,3                  | 3,0    | 15,5     | -1,5   | 19,0       | 0,0    | 15,1   | 3,2    | 18,0       | 0,5    |
| 2                   | 17,4                  | 4,0    | 12,5     | -1,5   | 17,5       | 2,5    | 11,9   | 3,7    | 15,6       | 2,8    |
| 3                   | 19,2                  | 5,4    | 17,5     | 4,5    | 20,0       | 2,5    | 17,2   | 4,4    | 19,6       | 1,0    |
| 4                   | 21,5                  | 4,8    | 21,0     | 2,0    | 22,5       | 1,5    | 20,0   | 5,0    | 22,2       | 0,8    |
| 5                   | 19,5                  | 3,0    | 17,0     | 5,5    | 20,5       | 3,3    | 16,6   | 7,4    | 20,4       | 3,2    |
| 6                   | 15,6                  | 5,0    | 13,5     | -1,5   | 16,7       | 11,8   | 12,3   | 0,8    | 15,8       | 0,0    |
| 7                   | 8,5                   | 2,4    | 7,5      | -1,0   | 9,3        | 3,0    | 6,8    | -1,2   | 9,4        | 0,4    |
| 8                   | 11,3                  | 2,8    | 8,5      | 0,0    | 12,3       | 3,2    | 8,5    | 0,2    | 11,5       | 5,5    |
| 9                   | 9,5                   | 4,8    | 9,0      | 3,5    | 11,4       | 6,1    | 8,0    | 2,8    | 11,0       | 0,0    |
| 10                  | 9,5                   | 1,4    | 9,5      | 0,0    | 11,5       | 0,0    | 8,6    | 2,2    | 10,8       | -0,5   |
| 11                  | 9,6                   | 1,4    | 8,5      | 2,0    | 10,2       | 3,0    | 7,6    | 1,5    | 11,0       | -2,4   |
| 12                  | 12,4                  | 7,0    | 10,5     | 3,0    | 13,4       | 7,6    | 10,1   | 3,0    | 12,4       | 2,8    |
| 13                  | 20,6                  | 7,3    | 19,5     | 6,5    | 22,3       | 5,9    | 19,0   | 7,2    | 22,0       | 4,7    |
| 14                  | 23,5                  | 9,4    | 22,0     | 8,5    | 24,5       | 5,5    | 21,3   | 2,2    | 24,4       | 7,8    |
| 15                  | 17,1                  | 11,6   | 17,5     | 8,5    | 19,8       | 6,5    | 17,0   | 8,5    | 18,4       | 7,2    |
| 16                  | 17,6                  | 9,6    | 15,0     | 7,5    | 18,2       | 8,0    | 14,5   | 7,6    | 18,2       | 7,6    |
| 17                  | 12,8                  | 8,4    | 12,5     | 7,5    | 14,8       | 10,3   | 11,6   | 7,7    | 14,0       | 9,2    |
| 18                  | 14,0                  | 11,6   | 13,0     | 6,5    | 15,3       | 9,5    | 12,5   | 5,6    | 15,4       | 11,6   |
| 19                  | 7,9                   | 4,0    | 7,5      | 2,0    | 11,3       | 6,0    | 6,5    | 5,0    | 9,4        | 5,0    |
| 20                  | 7,7                   | -0,4   | 7,0      | -3,0   | 9,0        | -2,0   | 6,5    | -2,0   | 9,0        | -2,0   |
| 21                  | 10,3                  | -1,5   | 8,5      | -3,5   | 12,3       | -4,0   | 8,8    | -2,3   | 11,6       | -3,6   |
| 22                  | 13,2                  | 0,8    | 12,0     | -2,0   | 14,5       | -0,5   | 11,8   | -0,9   | 13,4       | -1,7   |
| 23                  | 17,0                  | 2,0    | 15,0     | -0,5   | 18,2       | -0,6   | 14,6   | 2,7    | 17,2       | -1,0   |
| 24                  | 18,3                  | 4,2    | 16,5     | 1,0    | 18,5       | 1,2    | 15,9   | 4,5    | 18,0       | 2,5    |
| 25                  | 19,7                  | 7,2    | 18,5     | 6,0    | 21,1       | 2,0    | 19,0   | 5,5    | 22,4       | 2,0    |
| 26                  | 11,4                  | 9,6    | 14,5     | 8,0    | 14,5       | 11,0   | 16,0   | 7,4    | 11,6       | 7,4    |
| 27                  | 13,5                  | 6,5    | 12,5     | 5,0    | 15,7       | 7,8    | 12,0   | 4,8    | 14,8       | 7,0    |
| 28                  | 11,4                  | 6,0    | 11,0     | 6,0    | 13,8       | 7,0    | 10,2   | 6,2    | 13,0       | 7,0    |
| 29                  | 14,0                  | 3,6    | 12,0     | 0,5    | 16,0       | 4,8    | 11,0   | 0,2    | 13,8       | 3,6    |
| 30                  | 13,2                  | 9,6    | 16,0     | 9,0    | 15,8       | 9,0    | 14,0   | 8,6    | 15,6       | 9,6    |
| MOYENNES            | 14,5                  | 5,3    | 13,4     | 3,2    | 16,0       | 4,0    | 12,8   | 3,9    | 15,3       | 3,2    |

TEMPÉRATURES "MAXIMA," ET "MINIMA,"

MOIS DE Mai

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 8,6                   | 6,5    | 11,0     | 4,5    | 14,4       | 8,5    | 8,8    | 4,6    | 10,2       | 7,2    |
| 2                   | 12,1                  | 4,8    | 11,0     | 2,0    | 13,4       | 3,6    | 10,2   | 3,1    | 13,2       | 2,6    |
| 3                   | 11,6                  | 2,0    | 10,0     | 0,5    | 12,8       | 0,8    | 10,1   | 0,1    | 13,4       | 0,0    |
| 4                   | 12,5                  | 5,0    | 8,5      | 3,0    | 13,4       | 1,6    | 7,8    | 3,4    | 12,4       | 1,5    |
| 5                   | 16,3                  | 3,5    | 14,0     | 0,5    | 17,2       | 1,0    | 12,3   | 1,0    | 16,0       | 0,5    |
| 6                   | 18,5                  | 7,4    | 16,5     | 1,0    | 19,4       | 7,3    | 15,8   | 6,0    | 18,4       | 6,4    |
| 7                   | 20,2                  | 7,2    | 20,0     | 6,0    | 22,3       | 4,0    | 18,5   | 8,3    | 21,4       | 4,0    |
| 8                   | 21,2                  | 12,8   | 19,5     | 11,0   | 22,5       | 10,5   | 18,4   | 11,5   | 21,4       | 10,4   |
| 9                   | 26,0                  | 11,2   | 24,5     | 9,0    | 28,0       | 9,6    | 23,5   | 11,3   | 26,5       | 7,4    |
| 10                  | 26,0                  | 13,2   | 25,0     | 13,5   | 27,1       | 9,0    | 23,3   | 12,1   | 27,2       | 7,4    |
| 11                  | 25,5                  | 11,5   | 24,0     | 9,5    | 27,1       | 11,4   | 23,5   | 11,4   | 25,8       | 8,6    |
| 12                  | 24,1                  | 13,5   | 23,5     | 11,5   | 25,6       | 9,8    | 22,0   | 12,0   | 24,6       | 9,4    |
| 13                  | 20,5                  | 8,7    | 20,0     | 6,8    | 22,5       | 5,0    | 18,0   | 9,3    | 20,6       | 5,4    |
| 14                  | 20,4                  | 8,1    | 18,3     | 4,9    | 21,0       | 4,9    | 17,2   | 7,5    | 21,0       | 4,8    |
| 15                  | 16,2                  | 6,5    | 16,0     | 4,5    | 17,8       | 5,1    | 14,3   | 6,6    | 16,4       | 6,2    |
| 16                  | 20,0                  | 6,8    | 19,0     | 4,8    | 22,2       | 4,4    | 17,8   | 4,8    | 21,4       | 3,6    |
| 17                  | 22,0                  | 10,0   | 21,0     | 8,3    | 23,3       | 6,5    | 19,2   | 8,4    | 23,2       | 6,5    |
| 18                  | 22,0                  | 11,5   | 20,1     | 10,1   | 24,5       | 12,6   | 19,3   | 9,8    | 21,4       | 10,2   |
| 19                  | 22,0                  | 11,5   | 17,6     | 9,6    | 21,5       | 13,0   | 16,8   | 9,5    | 20,2       | 11,2   |
| 20                  | 22,0                  | 10,6   | 21,9     | 9,4    | 24,9       | 9,4    | 21,3   | 9,1    | 23,0       | 9,8    |
| 21                  | 24,5                  | 14,2   | 23,2     | 9,7    | 25,5       | 11,2   | 22,1   | 12,0   | 24,4       | 11,4   |
| 22                  | 24,5                  | 11,8   | 19,9     | 11,0   | 21,5       | 12,6   | 18,5   | 10,4   | 21,0       | 12,0   |
| 23                  | 22,3                  | 11,0   | 21,3     | 9,6    | 22,8       | 10,5   | 19,8   | 9,5    | 21,4       | 11,4   |
| 24                  | 21,3                  | 9,4    | 20,5     | 6,6    | 23,4       | 6,1    | 19,8   | 6,3    | 22,2       | 6,0    |
| 25                  | 22,8                  | 8,6    | 21,7     | 7,0    | 24,7       | 4,6    | 20,5   | 7,8    | 23,4       | 5,5    |
| 26                  | 21,8                  | 10,2   | 17,2     | 7,2    | 23,3       | 6,7    | 16,7   | 9,3    | 21,2       | 7,2    |
| 27                  | 13,3                  | 8,6    | 13,0     | 6,1    | 17,0       | 10,5   | 12,0   | 6,4    | 15,4       | 9,2    |
| 28                  | 12,0                  | 3,8    | 9,7      | 5,0    | 12,5       | 2,5    | 8,5    | 4,2    | 11,6       | 4,6    |
| 29                  | 15,0                  | 6,4    | 13,0     | 4,9    | 15,8       | 6,7    | 13,0   | 4,7    | 15,4       | 5,2    |
| 30                  | 11,0                  | 5,0    | 11,1     | 3,0    | 12,0       | 4,2    | 11,4   | 4,4    | 12,5       | 4,8    |
| 31                  | 18,5                  | 7,5    | 15,9     | 7,5    | 20,0       | 9,0    | 14,8   | 8,0    | 18,8       | 8,0    |
| MOYENNES            | 19,1                  | 8,7    | 17,7     | 6,7    | 20,6       | 7,2    | 16,6   | 7,5    | 19,4       | 6,8    |

MOIS DE Juin

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 20,0                  | 9,6    | 18,7     | 8,3    | 20,4       | 7,5    | 17,3   | 9,1    | 20,4       | 7,4    |
| 2                   | 20,8                  | 11,0   | 19,5     | 5,9    | 21,2       | 8,8    | 18,3   | 9,5    | 21,8       | 7,6    |
| 3                   | 23,6                  | 8,4    | 22,9     | 5,0    | 25,7       | 5,7    | 22,1   | 6,6    | 25,2       | 5,0    |
| 4                   | 26,0                  | 11,0   | 26,2     | 7,1    | 28,3       | 7,9    | 25,3   | 13,1   | 27,4       | 7,0    |
| 5                   | 26,8                  | 12,5   | 25,8     | 12,8   | 29,4       | 9,4    | 25,4   | 13,5   | 28,4       | 9,0    |
| 6                   | 25,0                  | 14,0   | 24,0     | 11,3   | 26,5       | 12,3   | 22,4   | 11,9   | 24,4       | 11,0   |
| 7                   | 21,0                  | 14,4   | 19,5     | 11,8   | 23,0       | 14,0   | 18,6   | 12,4   | 19,4       | 11,4   |
| 8                   | 18,8                  | 9,4    | 17,2     | 8,1    | 20,0       | 11,0   | 16,7   | 7,7    | 19,8       | 11,6   |
| 9                   | 18,8                  | 11,2   | 15,1     | 7,7    | 17,2       | 12,1   | 14,0   | 8,0    | 17,4       | 12,0   |
| 10                  | 15,5                  | 6,5    | 14,6     | 4,6    | 15,5       | 3,8    | 13,5   | 5,0    | 16,0       | 5,0    |
| 11                  | 16,5                  | 6,0    | 14,6     | 2,8    | 17,9       | 3,5    | 14,0   | 4,3    | 17,0       | 3,4    |
| 12                  | 17,3                  | 5,8    | 15,7     | 2,6    | 18,4       | 3,0    | 15,0   | 5,7    | 17,8       | 4,2    |
| 13                  | 22,2                  | 11,5   | 20,3     | 9,2    | 23,3       | 12,0   | 19,5   | 9,3    | 22,4       | 12,0   |
| 14                  | 22,2                  | 9,5    | 18,7     | 7,8    | 21,8       | 8,5    | 17,7   | 7,0    | 21,4       | 8,4    |
| 15                  | 25,0                  | 9,8    | 22,6     | 6,9    | 26,7       | 5,8    | 21,6   | 11,7   | 25,6       | 6,8    |
| 16                  | 19,5                  | 6,5    | 17,3     | 3,5    | 21,0       | 5,5    | 17,0   | 5,0    | 19,6       | 4,5    |
| 17                  | 24,5                  | 7,0    | 24,6     | 2,8    | 25,6       | 4,0    | 23,1   | 9,4    | 25,0       | 3,4    |
| 18                  | 27,5                  | 11,5   | 24,4     | 7,8    | 28,3       | 7,5    | 24,0   | 13,9   | 27,4       | 7,0    |
| 19                  | 26,0                  | 11,0   | 23,1     | 8,1    | 27,4       | 9,4    | 22,3   | 11,0   | 26,0       | 9,5    |
| 20                  | 24,6                  | 11,5   | 24,2     | 7,4    | 26,5       | 7,3    | 22,7   | 7,5    | 27,2       | 7,6    |
| 21                  | 26,5                  | 15,5   | 27,0     | 11,6   | 29,8       | 12,4   | 25,7   | 12,8   | 27,8       | 8,4    |
| 22                  | 22,0                  | 17,4   | 23,5     | 15,4   | 24,5       | 17,3   | 23,4   | 15,7   | 23,8       | 9,6    |
| 23                  | 24,5                  | 15,6   | 23,8     | 14,2   | 25,8       | 15,6   | 24,0   | 14,6   | 25,6       | 14,4   |
| 24                  | 27,0                  | 14,5   | 26,1     | 13,1   | 28,5       | 13,0   | 25,5   | 14,7   | 27,4       | 12,4   |
| 25                  | 26,5                  | 15,0   | 26,6     | 13,1   | 28,0       | 12,3   | 25,3   | 14,2   | 27,8       | 12,0   |
| 26                  | 22,2                  | 16,0   | 21,0     | 14,6   | 21,0       | 16,3   | 19,5   | 15,0   | 20,6       | 13,2   |
| 27                  | 20,5                  | 13,6   | 19,5     | 11,5   | 21,5       | 14,5   | 18,5   | 12,6   | 21,2       | 12,6   |
| 28                  | 19,5                  | 13,6   | 19,0     | 11,9   | 20,5       | 14,8   | 17,4   | 11,4   | 20,4       | 13,4   |
| 29                  | 18,0                  | 10,4   | 16,5     | 8,4    | 18,5       | 11,4   | 16,0   | 9,6    | 18,8       | 10,5   |
| 30                  | 18,5                  | 11,0   | 16,6     | 8,3    | 19,5       | 10,5   | 15,9   | 8,9    | 19,2       | 9,0    |
| MOYENNES            | 22,2                  | 11,3   | 21,0     | 8,8    | 23,4       | 10,0   | 20,1   | 10,4   | 22,6       | 9,0    |

# TEMPÉRATURES "MAXIMA.." ET "MINIMA..

MOIS DE Juillet

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 17,2                  | 11,9   | 16,5     | 9,7    | 18,5       | 13,5   | 15,8   | 10,1   | 19,0       | 12,4   |
| 2                   | 20,0                  | 14,0   | 19,4     | 12,2   | 21,6       | 15,0   | 18,7   | 12,1   | 22,0       | 12,0   |
| 3                   | 21,6                  | 13,0   | 20,5     | 12,6   | 21,9       | 12,0   | 19,6   | 11,5   | 22,0       | 11,0   |
| 4                   | 26,0                  | 13,4   | 27,2     | 11,1   | 29,0       | 12,2   | 24,7   | 12,9   | 27,6       | 10,8   |
| 5                   | 29,0                  | 15,4   | 27,4     | 13,0   | 31,0       | 12,5   | 26,7   | 14,6   | 30,4       | 12,2   |
| 6                   | 24,0                  | 18,5   | 24,7     | 17,1   | 27,8       | 15,5   | 22,8   | 16,0   | 26,5       | 15,5   |
| 7                   | 26,8                  | 13,2   | 26,5     | 10,3   | 29,0       | 12,3   | 25,1   | 12,5   | 28,0       | 11,0   |
| 8                   | 31,0                  | 14,0   | 29,2     | 14,0   | 32,6       | 9,9    | 28,9   | 14,4   | 32,4       | 10,0   |
| 9                   | 32,8                  | 17,0   | 31,2     | 16,4   | 34,7       | 10,0   | 31,0   | 17,3   | 34,0       | 12,2   |
| 10                  | 34,0                  | 21,7   | 32,6     | 18,1   | 34,8       | 17,4   | 32,0   | 21,2   | 34,8       | 17,4   |
| 11                  | 30,4                  | 21,0   | 29,9     | 17,9   | 32,5       | 18,0   | 28,2   | 19,3   | 32,0       | 16,8   |
| 12                  | 25,5                  | 16,4   | 24,7     | 11,6   | 26,8       | 14,8   | 23,7   | 14,0   | 26,0       | 12,2   |
| 13                  | 22,5                  | 13,5   | 21,0     | 9,7    | 23,8       | 12,5   | 20,7   | 10,2   | 23,6       | 10,0   |
| 14                  | 24,4                  | 11,4   | 22,5     | 7,0    | 26,5       | 7,4    | 21,9   | 9,4    | 26,2       | 6,4    |
| 15                  | 25,2                  | 13,0   | 22,7     | 9,7    | 26,5       | 12,2   | 22,2   | 10,9   | 25,0       | 12,0   |
| 16                  | 25,0                  | 14,0   | 24,9     | 10,7   | 27,3       | 14,2   | 23,9   | 11,8   | 27,2       | 10,4   |
| 17                  | 27,6                  | 14,4   | 25,5     | 11,3   | 28,5       | 12,3   | 25,3   | 12,9   | 28,4       | 11,0   |
| 18                  | 29,8                  | 15,6   | 28,2     | 12,3   | 30,5       | 11,0   | 27,3   | 14,6   | 30,4       | 10,6   |
| 19                  | 29,5                  | 13,4   | 26,7     | 10,1   | 30,6       | 9,6    | 26,5   | 14,1   | 30,0       | 9,0    |
| 20                  | 28,5                  | 15,4   | 26,2     | 11,4   | 30,5       | 12,7   | 26,2   | 14,1   | 29,2       | 12,5   |
| 21                  | 28,5                  | 14,4   | 27,2     | 11,0   | 31,0       | 10,5   | 26,1   | 13,3   | 29,5       | 11,4   |
| 22                  | 29,5                  | 15,2   | 28,0     | 12,8   | 31,6       | 11,7   | 27,1   | 13,6   | 30,8       | 11,0   |
| 23                  | 29,5                  | 16,0   | 28,0     | 12,8   | 31,4       | 10,6   | 27,4   | 12,7   | 30,2       | 10,4   |
| 24                  | 30,5                  | 15,4   | 28,2     | 12,9   | 32,4       | 11,0   | 27,5   | 13,4   | 31,6       | 10,6   |
| 25                  | 29,0                  | 15,3   | 26,7     | 13,0   | 31,2       | 12,5   | 26,2   | 14,2   | 30,2       | 13,0   |
| 26                  | 28,5                  | 15,0   | 26,9     | 12,2   | 30,5       | 11,5   | 26,3   | 12,9   | 29,6       | 10,5   |
| 27                  | 27,8                  | 16,0   | 27,0     | 11,0   | 29,0       | 13,0   | 26,2   | 15,6   | 28,4       | 11,2   |
| 28                  | 24,0                  | 15,4   | 22,8     | 10,9   | 25,7       | 12,8   | 22,1   | 12,1   | 25,4       | 10,0   |
| 29                  | 18,0                  | 13,3   | 18,6     | 9,4    | 20,6       | 12,5   | 16,6   | 10,5   | 19,4       | 10,6   |
| 30                  | 18,0                  | 12,5   | 15,6     | 9,9    | 18,4       | 12,5   | 14,6   | 10,1   | 18,0       | 11,2   |
| 31                  | 15,2                  | 12,6   | 13,9     | 10,7   | 17,3       | 13,0   | 12,5   | 10,6   | 16,4       | 12,2   |
| MOYENNES            | 26,1                  | 14,9   | 24,9     | 12,0   | 27,8       | 12,5   | 24,0   | 13,3   | 27,2       | 11,5   |

MOIS DE Août

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 19,5                  | 12,6   | 18,6     | 11,3   | 21,0       | 13,5   | 17,5   | 11,4   | 21,6       | 13,4   |
| 2                   | 16,5                  | 12,5   | 15,9     | 10,0   | 17,4       | 14,0   | 14,7   | 10,7   | 17,8       | 12,4   |
| 3                   | 18,2                  | 12,5   | 18,3     | 11,1   | 20,6       | 13,3   | 16,6   | 10,3   | 20,8       | 12,2   |
| 4                   | 19,5                  | 12,5   | 18,5     | 10,2   | 20,5       | 13,0   | 17,6   | 10,4   | 20,2       | 11,6   |
| 5                   | 20,5                  | 9,8    | 19,0     | 5,3    | 21,5       | 9,5    | 18,5   | 8,8    | 27,8       | 7,4    |
| 6                   | 19,0                  | 12,8   | 17,2     | 12,0   | 20,0       | 14,5   | 16,5   | 12,3   | 30,8       | 9,0    |
| 7                   | 25,5                  | 10,8   | 23,6     | 8,5    | 26,5       | 9,9    | 23,1   | 9,7    | 30,2       | 12,8   |
| 8                   | 29,6                  | 10,8   | 27,2     | 8,4    | 30,4       | 10,2   | 26,7   | 12,7   | 29,2       | 13,0   |
| 9                   | 28,6                  | 17,5   | 25,0     | 15,9   | 28,5       | 16,0   | 25,1   | 16,4   | 28,2       | 12,4   |
| 10                  | 28,0                  | 15,0   | 26,0     | 14,4   | 29,3       | 14,5   | 25,0   | 14,4   | 27,6       | 12,2   |
| 11                  | 23,8                  | 15,6   | 20,9     | 13,4   | 21,0       | 16,0   | 20,1   | 13,4   | 26,4       | 11,8   |
| 12                  | 21,4                  | 12,6   | 20,4     | 10,3   | 23,8       | 13,8   | 19,6   | 12,0   | 26,6       | 11,6   |
| 13                  | 22,6                  | 13,0   | 22,6     | 10,4   | 26,7       | 13,2   | 21,5   | 13,0   | 26,2       | 9,8    |
| 14                  | 22,0                  | 16,0   | 21,3     | 14,7   | 24,0       | 14,0   | 21,2   | 14,5   | 25,0       | 13,0   |
| 15                  | 20,7                  | 14,6   | 19,0     | 11,7   | 21,8       | 15,0   | 18,2   | 11,4   | 28,6       | 14,6   |
| 16                  | 20,0                  | 11,2   | 18,0     | 8,8    | 22,2       | 9,0    | 19,0   | 10,6   | 22,6       | 8,5    |
| 17                  | 20,5                  | 10,0   | 18,9     | 8,7    | 21,6       | 7,4    | 18,7   | 9,4    | 22,5       | 8,8    |
| 18                  | 23,6                  | 11,8   | 23,0     | 8,1    | 25,7       | 8,7    | 22,6   | 10,4   | 25,4       | 8,8    |
| 19                  | 26,0                  | 14,0   | 25,0     | 9,3    | 27,7       | 10,0   | 24,2   | 13,7   | 27,6       | 11,0   |
| 20                  | 26,0                  | 15,4   | 24,9     | 13,9   | 27,6       | 10,5   | 24,4   | 14,0   | 27,8       | 11,4   |
| 21                  | 24,0                  | 15,5   | 23,5     | 15,0   | 26,8       | 11,3   | 23,0   | 14,3   | 25,6       | 11,8   |
| 22                  | 20,6                  | 16,0   | 19,7     | 14,1   | 24,0       | 15,5   | 20,1   | 14,2   | 23,2       | 14,6   |
| 23                  | 25,8                  | 12,0   | 24,6     | 8,4    | 28,3       | 11,9   | 23,7   | 11,6   | 27,6       | 9,8    |
| 24                  | 27,4                  | 14,8   | 24,6     | 12,6   | 29,7       | 12,3   | 25,3   | 11,8   | 29,0       | 12,4   |
| 25                  | 28,0                  | 14,5   | 26,5     | 11,5   | 30,4       | 11,5   | 26,0   | 14,6   | 29,6       | 11,2   |
| 26                  | 28,0                  | 16,5   | 25,6     | 14,0   | 30,5       | 15,5   | 25,6   | 13,8   | 29,2       | 14,0   |
| 27                  | 22,5                  | 13,6   | 20,5     | 12,1   | 24,6       | 13,4   | 20,2   | 12,0   | 23,8       | 14,0   |
| 28                  | 24,5                  | 9,6    | 21,2     | 6,0    | 25,6       | 8,5    | 20,8   | 7,9    | 24,8       | 6,8    |
| 29                  | 18,2                  | 10,0   | 16,0     | 7,1    | 20,0       | 6,9    | 15,2   | 6,9    | 18,6       | 8,2    |
| 30                  | 17,4                  | 7,0    | 16,5     | 4,2    | 19,6       | 4,3    | 16,1   | 5,2    | 18,2       | 5,0    |
| 31                  | 19,5                  | 8,4    | 18,0     | 5,0    | 21,0       | 3,4    | 17,6   | 6,0    | 20,0       | 4,6    |
| MOYENNES            | 22,8                  | 12,9   | 21,3     | 10,5   | 24,5       | 12,6   | 20,8   | 12,5   | 25,2       | 10,9   |

# TEMPÉRATURES "MAXIMA., ET "MINIMA.,

MOIS DE Septembre 19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 19,0                  | 8,6    | 18,0     | 7,2    | 20,6       | 5,5    | 17,7   | 9,3    | 20,2       | 4,2    |
| 2                   | 20,6                  | 8,5    | 19,0     | 6,1    | 22,5       | 4,0    | 18,6   | 6,9    | 21,8       | 5,2    |
| 3                   | 21,0                  | 8,5    | 20,7     | 7,0    | 23,0       | 6,0    | 19,9   | 7,2    | 23,0       | 5,8    |
| 4                   | 22,5                  | 11,6   | 21,5     | 10,0   | 24,5       | 8,5    | 21,2   | 9,0    | 24,2       | 9,2    |
| 5                   | 23,0                  | 12,0   | 22,8     | 10,9   | 25,2       | 7,5    | 22,2   | 9,6    | 25,2       | 8,0    |
| 6                   | 23,5                  | 12,0   | 22,5     | 9,9    | 25,5       | 6,0    | 21,8   | 9,6    | 25,4       | 6,8    |
| 7                   | 23,5                  | 10,2   | 22,0     | 8,2    | 24,7       | 5,0    | 21,8   | 11,0   | 24,2       | 5,0    |
| 8                   | 22,5                  | 10,4   | 22,1     | 8,3    | 24,5       | 4,5    | 21,0   | 9,3    | 24,0       | 4,8    |
| 9                   | 25,0                  | 9,5    | 24,0     | 7,6    | 26,5       | 4,8    | 23,7   | 10,2   | 26,6       | 4,2    |
| 10                  | 27,0                  | 10,5   | 25,9     | 7,8    | 29,0       | 5,0    | 26,2   | 13,0   | 29,0       | 5,2    |
| 11                  | 28,0                  | 11,4   | 26,6     | 8,9    | 30,0       | 6,8    | 27,5   | 13,1   | 30,0       | 7,0    |
| 12                  | 28,0                  | 11,5   | 28,3     | 8,9    | 29,8       | 6,8    | 27,7   | 14,0   | 30,2       | 7,4    |
| 13                  | 27,0                  | 12,8   | 24,5     | 9,0    | 28,0       | 8,0    | 24,7   | 12,5   | 28,4       | 7,8    |
| 14                  | 22,0                  | 11,7   | 20,5     | 9,8    | 23,0       | 8,1    | 20,2   | 9,0    | 22,8       | 9,0    |
| 15                  | 25,0                  | 8,6    | 24,0     | 7,0    | 26,1       | 4,2    | 24,3   | 7,6    | 26,0       | 4,2    |
| 16                  | 24,0                  | 14,6   | 21,6     | 12,5   | 24,7       | 10,5   | 21,0   | 12,8   | 24,4       | 11,8   |
| 17                  | 24,0                  | 8,6    | 17,7     | 6,8    | 22,6       | 6,5    | 18,7   | 7,1    | 22,6       | 7,6    |
| 18                  | 20,6                  | 8,2    | 19,4     | 5,8    | 22,5       | 2,4    | 19,1   | 6,0    | 22,4       | 2,8    |
| 19                  | 21,4                  | 7,0    | 20,5     | 5,5    | 23,0       | 0,5    | 20,0   | 5,3    | 23,2       | 1,4    |
| 20                  | 22,5                  | 8,4    | 23,4     | 7,1    | 24,6       | 1,4    | 21,7   | 6,9    | 24,8       | 2,2    |
| 21                  | 24,2                  | 5,8    | 24,0     | 2,1    | 25,5       | 1,0    | 23,3   | 7,7    | 25,8       | 1,6    |
| 22                  | 22,0                  | 15,0   | 17,0     | 12,1   | 22,3       | 9,3    | 17,4   | 12,2   | 21,2       | 9,2    |
| 23                  | 21,0                  | 14,6   | 19,2     | 11,1   | 23,0       | 14,2   | 18,4   | 11,3   | 23,0       | 13,8   |
| 24                  | 19,0                  | 8,4    | 18,4     | 7,0    | 21,4       | 8,0    | 18,2   | 6,3    | 21,8       | 7,6    |
| 25                  | 22,4                  | 8,4    | 21,0     | 7,8    | 23,8       | 4,9    | 21,1   | 6,7    | 23,8       | 5,2    |
| 26                  | 22,0                  | 8,8    | 20,7     | 6,0    | 23,6       | 4,9    | 20,1   | 9,4    | 24,0       | 5,8    |
| 27                  | 18,4                  | 11,4   | 15,4     | 7,7    | 17,5       | 9,5    | 14,3   | 7,1    | 17,4       | 8,8    |
| 28                  | 18,5                  | 6,4    | 17,4     | 4,0    | 21,0       | 1,0    | 16,6   | 4,0    | 19,4       | 1,8    |
| 29                  | 19,4                  | 7,5    | 18,7     | 8,3    | 22,5       | 3,5    | 17,8   | 8,2    | 21,0       | 4,8    |
| 30                  | 19,5                  | 8,5    | 18,2     | 7,5    | 20,5       | 3,0    | 18,0   | 6,7    | 20,8       | 4,6    |
| 31                  |                       |        |          |        |            |        |        |        |            |        |
| MOYENNES            | 22,5                  | 10,0   | 21,2     | 8,0    | 24,0       | 5,7    | 20,8   | 9,0    | 23,9       | 6,1    |

MOIS DE Octobre 19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 19,5                  | 5,0    | 20,6     | 4,6    | 23,8       | -1,2   | 20,5   | 4,6    | 22,8       | 0,5    |
| 2                   | 21,0                  | 3,8    | 22,8     | 0,6    | 24,9       | 0,0    | 22,0   | 4,8    | 23,6       | -0,4   |
| 3                   | 22,1                  | 6,0    | 21,9     | 3,1    | 25,0       | 3,0    | 21,3   | 7,0    | 24,0       | 2,0    |
| 4                   | 22,2                  | 7,4    | 22,1     | 6,3    | 24,0       | 2,0    | 21,6   | 8,5    | 24,2       | 1,2    |
| 5                   | 18,0                  | 8,0    | 16,7     | 6,1    | 19,8       | 7,0    | 16,1   | 6,3    | 19,0       | 5,0    |
| 6                   | 17,0                  | 3,5    | 17,0     | 3,4    | 19,2       | -2,5   | 17,0   | 3,4    | 19,0       | 0,0    |
| 7                   | 18,5                  | 3,4    | 20,9     | 3,5    | 21,4       | -2,0   | 20,3   | 5,5    | 22,2       | -1,4   |
| 8                   | 19,5                  | 4,6    | 20,6     | 2,7    | 21,0       | -0,7   | 20,0   | 7,6    | 22,0       | 0,2    |
| 9                   | 20,0                  | 2,4    | 20,5     | -0,1   | 22,6       | -2,6   | 19,7   | 5,3    | 22,8       | -2,4   |
| 10                  | 18,5                  | 7,5    | 19,5     | 8,1    | 21,9       | -0,6   | 18,6   | 8,0    | 21,2       | 0,8    |
| 11                  | 15,0                  | 10,6   | 13,0     | 9,4    | 16,0       | 11,5   | 13,6   | 8,4    | 16,4       | 10,8   |
| 12                  | 16,4                  | 9,6    | 16,2     | 7,5    | 18,2       | 5,5    | 15,5   | 8,4    | 17,8       | 8,6    |
| 13                  | 17,2                  | 2,2    | 18,3     | -1,4   | 18,9       | -0,5   | 17,6   | 2,7    | 19,0       | -1,0   |
| 14                  | 16,8                  | 4,9    | 16,7     | 3,1    | 18,0       | 1,0    | 15,8   | 5,8    | 18,8       | 0,2    |
| 15                  | 17,0                  | 3,5    | 17,7     | 4,0    | 19,5       | -2,5   | 17,0   | 3,2    | 20,0       | -1,2   |
| 16                  | 17,0                  | 2,9    | 17,3     | 4,1    | 19,0       | -2,9   | 16,5   | 3,0    | 19,4       | -2,4   |
| 17                  | 18,4                  | 10,5   | 17,4     | 6,0    | 19,5       | 7,6    | 16,3   | 3,5    | 19,8       | 0,2    |
| 18                  | 14,8                  | 10,5   | 16,4     | 8,8    | 17,3       | 6,0    | 14,4   | 8,6    | 17,2       | 12,0   |
| 19                  | 15,3                  | 8,3    | 13,4     | 6,0    | 16,4       | 3,3    | 13,1   | 6,5    | 16,8       | 3,4    |
| 20                  | 12,5                  | 7,2    | 12,1     | 5,5    | 14,0       | 4,5    | 11,7   | 5,1    | 15,0       | 0,8    |
| 21                  | 10,8                  | 2,5    | 10,3     | -1,7   | 11,8       | 1,2    | 9,4    | 2,2    | 11,6       | 0,2    |
| 22                  | 13,0                  | 3,5    | 13,0     | 6,6    | 15,2       | 2,4    | 12,5   | 2,4    | 14,8       | 0,2    |
| 23                  | 12,0                  | 3,5    | 12,0     | 2,4    | 14,1       | 1,0    | 11,2   | 3,4    | 12,6       | 0,8    |
| 24                  | 14,0                  | 3,0    | 15,5     | 2,1    | 14,5       | 1,7    | 13,1   | 2,8    | 15,0       | -1,0   |
| 25                  | 9,2                   | 5,3    | 10,4     | 1,9    | 11,0       | 0,2    | 10,0   | 3,6    | 10,2       | -1,4   |
| 26                  | 8,0                   | 0,9    | 9,7      | -2,4   | 8,5        | 0,5    | 8,3    | -4,3   | 10,4       | -1,4   |
| 27                  | 12,5                  | 4,1    | 11,2     | 3,0    | 14,2       | 5,0    | 10,6   | 3,5    | 13,4       | -1,2   |
| 28                  | 7,2                   | 4,5    | 8,6      | 2,1    | 11,5       | 4,5    | 6,4    | 1,6    | 8,8        | 4,6    |
| 29                  | 6,8                   | 0,5    | 8,5      | -4,0   | 9,0        | 0,0    | 5,5    | -2,0   | 8,0        | -1,2   |
| 30                  | 6,4                   | -1,0   | 5,4      | -1,2   | 7,5        | 0,5    | 4,5    | 0,9    | 7,2        | 2,0    |
| 31                  | 8,0                   | 4,2    | 7,5      | 3,0    | 9,5        | 5,5    | 6,7    | 3,0    | 9,2        | 4,6    |
| MOYENNES            | 15,0                  | 5,0    | 15,2     | 3,4    | 17,0       | 1,8    | 14,4   | 4,5    | 16,8       | 1,8    |

TEMPÉRATURES "MAXIMA," ET "MINIMA,"

MOIS DE Novembre

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 7,2                   | 4,5    | 8,6      | 2,4    | 9,3        | 3,0    | 8,2    | 2,7    | 9,2        | 5,0    |
| 2                   | 9,9                   | 5,5    | 10,9     | 4,8    | 10,9       | 3,0    | 9,5    | 5,0    | 10,0       | 4,8    |
| 3                   | 9,0                   | 5,5    | 9,9      | 3,3    | 10,8       | 2,0    | 9,0    | 3,9    | 11,0       | 5,6    |
| 4                   | 10,0                  | -0,6   | 10,0     | -2,4   | 10,0       | -0,2   | 11,1   | -0,7   | 10,8       | -1,0   |
| 5                   | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 6                   | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 7                   | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 8                   | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 9                   | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 10                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 11                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 12                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 13                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 14                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 15                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 16                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 17                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 18                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 19                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 20                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 21                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 22                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 23                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 24                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 25                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 26                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 27                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 28                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 29                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 30                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| 31                  | 14,0                  | 2,1    | 15,9     | 0,0    | 15,0       | 0,0    | 13,7   | 1,1    | 15,2       | 2,2    |
| MOYENNES            | 6,0                   | 2,3    | 6,3      | 1,0    | 7,3        | 1,5    | 5,4    | 1,3    | 6,6        | 1,6    |

MOIS DE Décembre

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG<br>(Ville) |        | CLERVAUX |        | ECHTERNACH |        | BERLÉ  |        | ETTELBRUCK |        |
|---------------------|-----------------------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|                     | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA | MAXIMA | MINIMA | MAXIMA     | MINIMA |
| 1                   | 4,5                   | 2,0    | 8,0      | 0,3    | 6,5        | 1,5    | 6,7    | 0,0    | 8,0        | 1,0    |
| 2                   | 4,4                   | 2,0    | 3,2      | -0,9   | 4,5        | 2,5    | 2,6    | -0,7   | 3,4        | 1,4    |
| 3                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 2,0    | 6,7        | 3,5    | 4,2    | 2,3    | 5,4        | 3,8    |
| 4                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 1,4    | 7,0        | 3,9    | 4,5    | 0,8    | 8,8        | 3,0    |
| 5                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,2    | 6,5        | 4,4    | 3,7    | 0,8    | 8,8        | 3,0    |
| 6                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,9    | 6,0        | 1,4    | 1,7    | 0,6    | 2,2        | -3,8   |
| 7                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | -1,0   | 6,0        | 1,4    | 1,7    | 0,6    | 2,2        | -3,8   |
| 8                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,0    | 6,7        | 1,1    | 1,7    | 0,5    | 2,0        | -1,1   |
| 9                   | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,2    | 6,0        | 1,3    | 3,0    | 0,7    | 4,8        | 0,0    |
| 10                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,0    | 6,2        | 1,1    | 1,7    | 1,1    | 3,0        | -1,0   |
| 11                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,7    | 6,0        | 1,1    | 0,7    | 1,2    | 2,4        | 0,8    |
| 12                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 1,1    | 6,0        | 1,1    | 4,2    | 2,8    | 2,0        | -3,4   |
| 13                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,7    | 6,3        | 1,3    | -0,8   | 3,7    | 1,0        | -1,0   |
| 14                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 2,1    | 6,5        | 1,0    | -0,3   | 1,9    | 0,8        | 0,0    |
| 15                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,3    | 6,0        | 1,5    | -0,9   | 4,7    | 0,0        | -5,0   |
| 16                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 4,0    | 6,8        | 1,8    | 1,4    | 3,0    | 3,4        | 2,2    |
| 17                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 4,4    | 6,8        | 1,8    | 7,4    | 2,2    | 8,2        | -2,2   |
| 18                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,1    | 6,7        | 1,5    | 7,4    | 2,6    | 7,7        | 5,0    |
| 19                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 1,4    | 6,5        | 1,1    | 4,2    | 0,5    | 0,0        | 1,4    |
| 20                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,0    | 6,8        | 1,4    | 7,5    | 1,1    | 8,5        | 1,1    |
| 21                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,0    | 6,0        | 1,2    | 5,1    | 0,9    | 2,2        | 1,1    |
| 22                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,0    | 6,0        | 1,1    | 2,5    | 0,9    | 4,4        | 1,1    |
| 23                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 0,3    | 6,5        | 1,0    | 6,2    | 0,5    | 2,0        | 2,6    |
| 24                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 1,0    | 6,2        | 1,0    | 4,1    | 0,5    | 2,2        | 3,8    |
| 25                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 1,1    | 6,2        | 1,2    | 4,6    | 1,4    | 2,0        | 2,2    |
| 26                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 2,7    | 6,7        | 1,7    | 8,1    | 1,1    | 10,1       | 7,2    |
| 27                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 2,2    | 6,7        | 1,6    | 7,4    | 0,5    | 8,8        | 5,8    |
| 28                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,3    | 6,6        | 1,4    | 4,2    | 0,3    | 6,6        | 3,8    |
| 29                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,9    | 6,6        | 1,0    | 4,3    | 0,0    | 6,2        | 4,0    |
| 30                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 3,0    | 6,4        | 1,3    | 8,1    | 1,1    | 10,6       | 5,0    |
| 31                  | 3,0                   | 2,0    | 5,5      | 4,4    | 6,4        | 1,3    | 6,6    | 0,3    | 8,8        | 5,0    |
| MOYENNES            | 4,3                   | 1,7    | 4,7      | 0,1    | 6,1        | 1,8    | 3,9    | 0,4    | 5,2        | 1,7    |

# TEMPÉRATURES "MAXIMA., ET "MINIMA.,

MOIS DE Janvier

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 5,7       | 2,2    | 7,8          | 1,5    | 6,9                   | 1,3    | 5,0      | 2,4    |
| 2                   | 4,4       | 0,1    | 6,5          | 3,6    | 5,7                   | 0,2    | 4,5      | 2,5    |
| 3                   | 1,9       | -0,7   | 5,5          | 1,4    | 4,1                   | 0,4    | 2,7      | 0,2    |
| 4                   | 0,0       | -1,9   | 4,0          | 0,0    | 2,7                   | -1,8   | 1,0      | -1,2   |
| 5                   | 0,8       | -0,8   | 4,0          | 0,0    | 2,7                   | -1,8   | 0,9      | 0,2    |
| 6                   | 0,1       | -0,8   | 10,0         | 0,0    | 9,5                   | 0,0    | 7,9      | 0,9    |
| 7                   | 0,8       | 0,6    | 10,0         | 0,0    | 7,8                   | 6,7    | 7,0      | 0,5    |
| 8                   | 0,0       | -1,2   | 3,5          | 1,5    | 3,2                   | 0,5    | 7,7      | -0,7   |
| 9                   | -0,0      | -2,8   | 2,0          | -1,1   | 0,8                   | -2,0   | 5,9      | -2,2   |
| 10                  | -0,9      | -4,8   | 2,0          | -1,5   | 0,7                   | -3,8   | 3,1      | -5,1   |
| 11                  | -2,2      | -6,6   | 0,0          | -4,5   | -0,8                  | -6,0   | 3,3      | -8,8   |
| 12                  | -0,8      | -3,5   | 1,6          | -3,5   | 0,9                   | -5,5   | 1,1      | -4,4   |
| 13                  | -0,4      | -1,3   | 2,5          | 0,0    | 1,3                   | -0,6   | 0,2      | -1,9   |
| 14                  | 0,0       | -2,4   | 3,2          | 0,0    | 3,5                   | -1,1   | 0,2      | -2,2   |
| 15                  | -1,1      | -4,8   | 1,7          | 0,0    | 3,0                   | -3,0   | 0,6      | -5,1   |
| 16                  | -2,4      | -6,7   | 0,5          | -8,5   | -0,4                  | -9,9   | -2,2     | -8,4   |
| 17                  | -1,1      | -3,9   | 3,0          | -6,9   | 1,7                   | -7,9   | 3,3      | -5,6   |
| 18                  | -0,6      | -6,2   | 1,5          | -4,0   | 0,7                   | -5,4   | -0,9     | -2,0   |
| 19                  | 4,2       | -2,6   | 7,0          | -2,0   | 9,0                   | -3,4   | 4,3      | -2,5   |
| 20                  | 6,8       | 3,0    | 11,0         | -5,0   | 9,4                   | -0,3   | 4,4      | 3,3    |
| 21                  | 6,7       | 4,7    | 9,5          | 6,5    | 9,1                   | 5,2    | 7,1      | 4,6    |
| 22                  | 10,6      | 6,8    | 13,0         | 6,3    | 11,5                  | 4,7    | 10,2     | 5,6    |
| 23                  | 9,0       | 3,2    | 12,5         | 9,0    | 8,0                   | 7,6    | 7,8      | 5,7    |
| 24                  | 3,2       | -1,5   | 5,4          | -1,0   | 4,5                   | 0,2    | 2,8      | -0,6   |
| 25                  | 1,1       | -2,1   | 5,5          | -1,1   | 4,8                   | -3,7   | 0,8      | -1,1   |
| 26                  | 3,5       | -4,1   | 5,4          | -3,5   | 4,0                   | -3,5   | 3,1      | -4,6   |
| 27                  | 4,9       | -2,8   | 8,0          | -4,0   | 7,4                   | -2,8   | 5,1      | -3,9   |
| 28                  | 4,8       | -3,6   | 8,2          | -4,6   | 5,8                   | -2,3   | 5,2      | -3,8   |
| 29                  | 6,2       | -4,2   | 5,4          | -5,0   | 6,9                   | -7,4   | 6,7      | -6,4   |
| 30                  | 9,5       | -2,9   | 5,5          | -6,5   | 5,6                   | -8,6   | 6,1      | -6,1   |
| 31                  | 3,0       | -1,8   | 5,6          | -5,0   | 4,0                   | -6,8   | 4,7      | -3,1   |
| MOYENNES            | 3,0       | -1,7   | 5,5          | -0,7   | 4,5                   | -1,9   | 2,9      | -1,8   |

MOIS DE Février

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 0,9       | -3,6   | 3,5          | -3,0   | 2,5                   | -4,0   | 1,2      | -5,2   |
| 2                   | 0,5       | -4,1   | 2,5          | -1,5   | 3,4                   | -2,6   | 1,7      | -3,4   |
| 3                   | 2,4       | -6,1   | 5,0          | -4,0   | 4,6                   | -5,0   | 1,3      | -6,1   |
| 4                   | 3,7       | -4,2   | 7,0          | -2,5   | 6,0                   | -3,8   | 3,7      | -4,8   |
| 5                   | 5,1       | -3,5   | 6,5          | -6,0   | 4,5                   | -6,1   | 5,4      | -5,1   |
| 6                   | 6,2       | -5,1   | 6,7          | -4,5   | 5,6                   | -5,1   | 5,9      | -7,1   |
| 7                   | 4,6       | -5,0   | 3,6          | -8,0   | 4,9                   | -7,2   | 4,4      | -7,1   |
| 8                   | 8,0       | -3,5   | 6,3          | -8,0   | 4,3                   | -6,3   | 7,8      | -4,8   |
| 9                   | 5,7       | -1,0   | 3,2          | -5,0   | 4,9                   | -5,6   | 6,6      | -5,5   |
| 10                  | 9,6       | 2,3    | 8,5          | 1,0    | 9,8                   | -1,0   | 8,0      | -0,3   |
| 11                  | 7,5       | -0,4   | 10,0         | 1,0    | 9,1                   | -0,8   | 7,7      | -2,3   |
| 12                  | 5,4       | -3,9   | 10,0         | -5,0   | 7,3                   | -5,1   | 5,1      | -5,3   |
| 13                  | 5,4       | -3,2   | 5,5          | -6,0   | 4,4                   | -2,9   | 4,9      | -4,9   |
| 14                  | 8,4       | -3,6   | 8,5          | -6,0   | 9,7                   | -9,5   | 6,6      | -6,1   |
| 15                  | 6,5       | -3,9   | 2,0          | -5,6   | 3,7                   | -5,2   | 6,9      | -6,8   |
| 16                  | 6,6       | -2,5   | 9,0          | -6,6   | 8,9                   | -6,9   | 8,9      | -6,8   |
| 17                  | 9,3       | -0,5   | 11,0         | -6,0   | 10,8                  | -2,2   | 10,1     | -5,5   |
| 18                  | 11,1      | -0,6   | 8,2          | -4,0   | 9,8                   | -2,6   | 6,9      | -5,5   |
| 19                  | 11,1      | -1,1   | 7,0          | -3,6   | 8,8                   | -4,7   | 10,2     | -5,6   |
| 20                  | 8,9       | -5,8   | 8,7          | -3,0   | 6,5                   | -4,3   | 8,4      | -5,8   |
| 21                  | 5,3       | -2,4   | 8,0          | 4,0    | 7,1                   | -1,8   | 5,7      | -2,2   |
| 22                  | 4,6       | -1,4   | 7,0          | 4,0    | 6,8                   | -4,2   | 5,4      | -2,2   |
| 23                  | 7,0       | -1,4   | 9,1          | 4,7    | 8,6                   | -1,0   | 6,6      | -2,0   |
| 24                  | 7,3       | -2,3   | 9,3          | -1,8   | 8,1                   | -2,6   | 7,1      | -3,4   |
| 25                  | 10,0      | -1,6   | 10,4         | -1,0   | 9,8                   | -1,9   | 10,2     | -2,0   |
| 26                  | 12,0      | -0,6   | 13,0         | -1,5   | 12,5                  | -2,1   | 11,4     | -4,4   |
| 27                  | 15,6      | 2,5    | 16,5         | -0,6   | 16,6                  | -1,9   | 14,1     | -3,5   |
| 28                  | 14,9      | 2,4    | 17,0         | -2,5   | 17,2                  | -2,4   | 14,4     | -2,2   |
| MOYENNES            | 7,3       | -1,9   | 8,0          | -3,0   | 7,6                   | -3,6   | 7,0      | -3,7   |



TEMPÉRATURES "MAXIMA., ET "MINIMA.,

MOIS DE Mars

19 59

| JOURS DU MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------|-----------|--------|--------------|--------|-------------------|--------|----------|--------|
|               | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA            | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1             | 15,0      | 2,6    | 17,0         | -1,0   | 16,8              | -1,6   | 13,1     | -3,4   |
| 2             | 15,6      | 3,0    | 18,4         | -2,0   | 17,9              | -2,0   | 15,1     | -2,2   |
| 3             | 11,1      | 3,8    | 16,2         | -1,2   | 12,5              | -1,2   | 12,2     | -2,7   |
| 4             | 7,8       | 4,2    | 10,8         | 0,0    | 8,7               | 0,5    | 8,8      | 5,6    |
| 5             | 12,2      | 2,5    | 14,0         | 2,5    | 13,2              | 0,1    | 12,6     | 3,6    |
| 6             | 10,2      | 6,4    | 14,1         | 8,9    | 11,1              | 7,2    | 11,3     | 4,2    |
| 7             | 9,6       | 4,0    | 12,5         | 5,5    | 11,5              | 3,2    | 10,3     | 3,2    |
| 8             | 10,0      | 3,0    | 13,0         | 5,2    | 12,6              | 2,2    | 9,6      | 0,0    |
| 9             | 13,1      | 2,2    | 15,4         | 5,0    | 14,3              | 0,2    | 11,8     | 3,0    |
| 10            | 8,2       | 1,5    | 10,4         | 2,0    | 10,9              | 4,2    | 9,5      | 3,1    |
| 11            | 12,6      | 0,7    | 16,5         | -1,4   | 15,0              | -0,1   | 12,6     | 0,6    |
| 12            | 7,2       | 4,6    | 10,0         | 6,0    | 8,2               | 5,7    | 8,6      | 5,0    |
| 13            | 6,9       | 1,2    | 9,1          | 2,5    | 8,6               | 0,5    | 8,8      | 2,1    |
| 14            | 8,1       | -1,4   | 11,0         | 2,0    | 10,1              | -3,4   | 8,8      | -1,1   |
| 15            | 10,8      | -1,2   | 12,5         | -3,0   | 11,8              | -2,6   | 9,2      | -4,8   |
| 16            | 4,8       | -0,1   | 6,3          | 1,0    | 6,9               | 0,1    | 4,1      | -1,7   |
| 17            | 9,4       | -0,2   | 12,0         | 2,0    | 11,7              | 1,7    | 8,8      | -1,6   |
| 18            | 9,3       | -0,6   | 8,5          | 1,0    | 8,1               | 0,1    | 5,3      | -0,3   |
| 19            | 13,0      | 0,1    | 16,0         | -2,1   | 14,7              | -0,3   | 11,6     | -1,2   |
| 20            | 12,0      | 4,0    | 16,0         | 6,0    | 13,6              | 4,5    | 10,6     | 3,1    |
| 21            | 15,1      | 2,6    | 18,0         | 5,6    | 17,0              | 4,9    | 14,4     | -0,3   |
| 22            | 10,8      | 8,4    | 13,0         | 8,5    | 12,6              | 6,8    | 11,3     | 8,7    |
| 23            | 16,6      | 7,2    | 19,2         | 8,4    | 18,4              | 8,5    | 14,4     | 9,4    |
| 24            | 18,3      | 5,2    | 20,6         | 3,5    | 19,8              | 4,4    | 15,5     | 4,3    |
| 25            | 9,8       | 5,2    | 12,0         | 10,5   | 11,7              | 8,7    | 9,7      | 7,6    |
| 26            | 9,2       | 2,3    | 13,0         | 2,5    | 11,7              | 0,6    | 9,6      | 2,7    |
| 27            | 13,0      | 1,0    | 15,2         | 1,5    | 14,6              | -0,6   | 13,7     | -0,6   |
| 28            | 11,6      | 3,7    | 14,5         | 7,0    | 13,1              | 6,6    | 10,9     | 2,4    |
| 29            | 12,4      | 1,4    | 16,2         | 1,0    | 15,0              | -1,1   | 13,3     | 1,6    |
| 30            | 8,7       | 2,4    | 12,6         | 5,6    | 12,4              | 3,9    | 10,3     | 3,6    |
| 31            | 13,6      | 1,6    | 17,4         | 1,4    | 16,2              | 1,2    | 13,9     | 1,6    |
| MOYENNES      | 11,0      | 6,8    | 14,0         | 3,0    | 12,9              | 2,5    | 10,9     | 2,0    |

MOIS D ' Avril

19 59

| JOURS DU MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------|-----------|--------|--------------|--------|-------------------|--------|----------|--------|
|               | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA            | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1             | 16,6      | 4,7    | 19,5         | 1,0    | 19,2              | 0,7    | 16,1     | 1,4    |
| 2             | 15,3      | 4,5    | 18,8         | 2,5    | 18,2              | 3,7    | 16,3     | 2,2    |
| 3             | 16,2      | 5,4    | 21,5         | 2,6    | 20,0              | 5,2    | 18,7     | 1,9    |
| 4             | 21,3      | 6,7    | 23,6         | 4,0    | 22,3              | 2,3    | 21,3     | 2,2    |
| 5             | 18,7      | 4,4    | 22,2         | 8,6    | 20,2              | 4,9    | 18,9     | 0,0    |
| 6             | 15,3      | 3,9    | 19,0         | 4,0    | 17,3              | 3,0    | 15,2     | 5,3    |
| 7             | 7,4       | 1,4    | 11,0         | 2,4    | 8,9               | 3,8    | 7,7      | 3,6    |
| 8             | 10,8      | 2,7    | 12,7         | 3,4    | 11,1              | 1,8    | 10,4     | 3,4    |
| 9             | 8,7       | 2,2    | 12,0         | 6,0    | 11,1              | 5,4    | 9,4      | 4,0    |
| 10            | 8,8       | 0,1    | 10,3         | 1,0    | 9,6               | -0,2   | 9,7      | 0,4    |
| 11            | 8,9       | 1,7    | 11,4         | 0,8    | 10,6              | 3,1    | 9,3      | 2,9    |
| 12            | 12,8      | 7,5    | 15,0         | 8,0    | 14,7              | 8,2    | 12,6     | 4,4    |
| 13            | 20,4      | 6,6    | 23,0         | 5,0    | 21,9              | 5,3    | 19,7     | 5,1    |
| 14            | 23,1      | 9,4    | 25,5         | 4,0    | 24,8              | 3,4    | 23,6     | 9,8    |
| 15            | 17,1      | 7,8    | 20,5         | 6,4    | 18,4              | 6,4    | 17,4     | 13,2   |
| 16            | 15,7      | 7,6    | 18,5         | 5,5    | 17,3              | 7,5    | 16,4     | 9,1    |
| 17            | 12,7      | 7,8    | 16,4         | 10,0   | 14,5              | 9,0    | 13,2     | 6,1    |
| 18            | 13,9      | 5,8    | 16,0         | 10,0   | 15,8              | 12,2   | 13,0     | 8,6    |
| 19            | 9,1       | 2,1    | 10,5         | 6,0    | 10,4              | 5,4    | 9,3      | 4,1    |
| 20            | 7,1       | -0,7   | 10,5         | -1,1   | 9,0               | -0,5   | 8,2      | -1,1   |
| 21            | 9,2       | -1,2   | 13,0         | -3,0   | 11,1              | -1,9   | 9,8      | -3,2   |
| 22            | 11,7      | 1,1    | 14,5         | -0,5   | 13,4              | -1,5   | 13,9     | -1,6   |
| 23            | 15,1      | 2,5    | 19,0         | 0,0    | 17,7              | 0,4    | 16,1     | -1,0   |
| 24            | 16,0      | 5,6    | 20,0         | 2,0    | 19,5              | 0,1    | 18,2     | 2,1    |
| 25            | 19,6      | 8,3    | 22,4         | 3,5    | 20,5              | 3,8    | 19,4     | 3,7    |
| 26            | 12,8      | 6,2    | 13,0         | 10,5   | 12,1              | 8,0    | 11,7     | 8,6    |
| 27            | 13,5      | 6,0    | 16,5         | 7,5    | 15,2              | 6,6    | 13,3     | 6,1    |
| 28            | 11,1      | 5,0    | 14,8         | 9,0    | 12,3              | 6,6    | 11,9     | 7,1    |
| 29            | 14,0      | 2,4    | 17,0         | 4,5    | 15,9              | 3,7    | 12,7     | 2,7    |
| 30            | 12,9      | 8,0    | 17,0         | 10,0   | 13,0              | 9,4    | 13,4     | 8,1    |
| MOYENNES      | 13,9      | 4,5    | 16,5         | 4,5    | 15,5              | 4,2    | 14,2     | 4,4    |

TEMPÉRATURES "MAXIMA,, ET "MINIMA,,

MOIS DE Mai

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 8,4       | 4,4    | 10,8         | 9,0    | 10,2                  | 8,0    | 9,1      | 3,7    |
| 2                   | 12,3      | 3,6    | 15,0         | 4,0    | 13,5                  | 2,8    | 13,3     | 4,6    |
| 3                   | 11,0      | 1,2    | 14,5         | 2,0    | 13,1                  | 0,3    | 10,7     | 1,6    |
| 4                   | 11,9      | 4,2    | 15,0         | 3,6    | 14,2                  | 1,6    | 12,1     | 3,0    |
| 5                   | 14,9      | 2,9    | 19,0         | 4,0    | 17,4                  | 4,4    | 15,3     | 2,9    |
| 6                   | 13,9      | 6,8    | 20,5         | 8,2    | 19,2                  | 7,7    | 17,9     | 7,8    |
| 7                   | 19,1      | 6,8    | 23,0         | 5,0    | 21,4                  | 6,4    | 19,1     | 6,2    |
| 8                   | 20,2      | 11,8   | 24,0         | 12,6   | 23,3                  | 11,8   | 19,6     | 10,7   |
| 9                   | 24,7      | 12,2   | 29,2         | 9,0    | 27,3                  | 10,7   | 25,0     | 9,6    |
| 10                  | 25,1      | 12,0   | 29,0         | 10,0   | 26,9                  | 11,0   | 24,6     | 10,9   |
| 11                  | 24,3      | 11,0   | 28,5         | 11,5   | 26,7                  | 10,3   | 25,4     | 10,2   |
| 12                  | 22,6      | 11,7   | 27,0         | 10,5   | 25,3                  | 12,3   | 23,9     | 10,5   |
| 13                  | 18,8      | 8,9    | 23,4         | 6,5    | 21,8                  | 7,5    | 20,7     | 8,8    |
| 14                  | 18,8      | 6,9    | 23,0         | 6,0    | 20,7                  | 5,2    | 20,6     | 5,3    |
| 15                  | 14,8      | 6,1    | 19,5         | 8,0    | 17,9                  | 5,9    | 16,2     | 3,3    |
| 16                  | 19,1      | 7,1    | 24,0         | 5,5    | 20,2                  | 6,6    | 20,2     | 7,1    |
| 17                  | 20,8      | 10,0   | 25,0         | 10,0   | 22,5                  | 9,5    | 22,4     | 9,7    |
| 18                  | 21,4      | 11,0   | 25,5         | 12,3   | 24,7                  | 9,4    | 21,7     | 10,3   |
| 19                  | 18,7      | 10,6   | 22,6         | 11,5   | 21,8                  | 11,6   | 19,3     | 10,7   |
| 20                  | 21,0      | 9,6    | 25,4         | 12,0   | 24,2                  | 9,1    | 21,6     | 10,3   |
| 21                  | 22,8      | 12,0   | 27,0         | 13,0   | 25,2                  | 14,0   | 24,0     | 13,2   |
| 22                  | 19,5      | 11,2   | 22,5         | 12,5   | 21,7                  | 11,7   | 19,8     | 11,6   |
| 23                  | 20,8      | 10,3   | 24,5         | 11,8   | 23,0                  | 11,5   | 20,4     | 11,3   |
| 24                  | 20,1      | 8,2    | 24,5         | 8,5    | 22,1                  | 8,0    | 20,7     | 8,3    |
| 25                  | 21,1      | 9,1    | 26,0         | 6,0    | 23,9                  | 8,4    | 22,4     | 9,3    |
| 26                  | 20,3      | 8,5    | 24,5         | 8,0    | 22,4                  | 8,4    | 21,6     | 9,1    |
| 27                  | 13,2      | 3,3    | 17,0         | 11,0   | 15,1                  | 9,4    | 13,7     | 9,0    |
| 28                  | 10,7      | 3,8    | 13,8         | 4,0    | 13,8                  | 1,5    | 13,2     | 2,0    |
| 29                  | 13,4      | 3,5    | 17,6         | 6,4    | 15,8                  | 4,8    | 14,6     | 6,4    |
| 30                  | 10,2      | 3,0    | 12,5         | 5,0    | 11,5                  | 2,6    | 12,1     | 3,3    |
| 31                  | 17,5      | 6,5    | 20,6         | 8,2    | 19,8                  | 7,6    | 17,4     | 7,6    |
| MOYENNES            | 17,9      | 7,9    | 21,7         | 8,2    | 20,1                  | 7,7    | 18,7     | 8,0    |

MOIS DE Juin

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 18,7      | 8,6    | 23,0         | 7,5    | 20,5                  | 6,4    | 18,8     | 8,7    |
| 2                   | 19,9      | 8,8    | 23,0         | 10,6   | 22,3                  | 10,0   | 20,2     | 8,8    |
| 3                   | 22,6      | 8,8    | 26,5         | 8,0    | 25,4                  | 7,9    | 23,2     | 7,4    |
| 4                   | 24,7      | 12,2   | 29,0         | 9,0    | 27,6                  | 8,1    | 25,3     | 8,8    |
| 5                   | 26,2      | 13,7   | 30,0         | 9,0    | 28,2                  | 11,0   | 25,9     | 8,9    |
| 6                   | 23,9      | 12,2   | 28,0         | 13,5   | 26,0                  | 11,2   | 23,0     | 12,6   |
| 7                   | 21,2      | 13,1   | 25,0         | 15,5   | 22,7                  | 14,0   | 20,4     | 12,0   |
| 8                   | 18,2      | 8,4    | 24,0         | 13,0   | 19,9                  | 10,0   | 18,2     | 8,9    |
| 9                   | 15,3      | 5,3    | 19,0         | 9,0    | 17,3                  | 12,4   | 16,5     | 10,6   |
| 10                  | 13,6      | 5,1    | 16,0         | 6,0    | 16,8                  | 3,8    | 15,5     | 5,7    |
| 11                  | 15,1      | 4,7    | 19,5         | 4,5    | 17,8                  | 3,9    | 16,2     | 5,5    |
| 12                  | 16,0      | 3,8    | 20,0         | 6,0    | 17,9                  | 4,9    | 16,7     | 4,7    |
| 13                  | 16,0      | 9,8    | 25,0         | 12,0   | 22,2                  | 12,2   | 21,6     | 12,0   |
| 14                  | 18,5      | 8,8    | 24,5         | 10,2   | 21,0                  | 10,6   | 21,8     | 8,2    |
| 15                  | 23,5      | 9,4    | 28,0         | 7,5    | 26,2                  | 9,5    | 24,8     | 8,7    |
| 16                  | 18,0      | 5,1    | 22,4         | 7,0    | 19,4                  | 5,9    | 19,1     | 5,6    |
| 17                  | 23,3      | 6,9    | 27,0         | 5,0    | 25,3                  | 5,0    | 24,5     | 4,7    |
| 18                  | 25,8      | 10,6   | 29,5         | 8,5    | 27,9                  | 7,5    | 25,7     | 8,6    |
| 19                  | 24,3      | 11,4   | 29,2         | 13,0   | 26,6                  | 12,3   | 25,0     | 10,8   |
| 20                  | 24,6      | 10,9   | 28,0         | 8,3    | 26,4                  | 11,7   | 25,1     | 9,2    |
| 21                  | 26,1      | 13,6   | 31,0         | 14,0   | 27,0                  | 13,5   | 21,7     | 9,4    |
| 22                  | 21,8      | 14,9   | 25,2         | 17,5   | 24,7                  | 16,5   | 24,1     | 12,2   |
| 23                  | 24,2      | 14,8   | 27,0         | 16,0   | 26,0                  | 15,8   | 25,4     | 13,1   |
| 24                  | 26,1      | 14,5   | 29,5         | 13,5   | 28,5                  | 13,8   | 27,2     | 13,3   |
| 25                  | 25,6      | 15,1   | 28,2         | 13,0   | 26,0                  | 14,5   | 26,1     | 13,6   |
| 26                  | 21,3      | 13,4   | 23,6         | 16,0   | 23,1                  | 15,5   | 23,1     | 14,3   |
| 27                  | 20,0      | 12,8   | 24,0         | 14,0   | 21,7                  | 13,8   | 20,5     | 12,4   |
| 28                  | 19,3      | 13,0   | 21,0         | 15,5   | 20,5                  | 14,3   | 20,0     | 13,1   |
| 29                  | 16,6      | 9,7    | 20,5         | 12,0   | 19,5                  | 11,2   | 17,1     | 9,4    |
| 30                  | 17,4      | 9,7    | 21,2         | 11,0   | 19,4                  | 11,0   | 18,2     | 9,7    |
| MOYENNES            | 20,9      | 10,3   | 25,0         | 10,8   | 23,1                  | 10,6   | 21,7     | 9,7    |

# TEMPÉRATURES "MAXIMA,, ET "MINIMA,,

MOIS DE Juillet

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHÉ |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|-------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA      | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 17,3      | 10,9   | 19,5        | 12,5   | 18,4                  | 11,2   | 17,7     | 10,2   |
| 2                   | 19,8      | 13,0   | 22,0        | 15,0   | 21,6                  | 14,4   | 18,6     | 13,1   |
| 3                   | 21,6      | 12,9   | 25,0        | 13,6   | 23,2                  | 10,2   | 21,1     | 12,6   |
| 4                   | 26,2      | 12,1   | 29,5        | 12,5   | 28,9                  | 10,4   | 26,6     | 9,9    |
| 5                   | 28,6      | 14,7   | 32,0        | 13,0   | 30,3                  | 14,0   | 28,2     | 12,5   |
| 6                   | 23,7      | 15,1   | 32,4        | 16,8   | 25,1                  | 16,0   | 23,2     | 15,4   |
| 7                   | 26,4      | 12,8   | 31,6        | 17,4   | 28,4                  | 14,0   | 26,8     | 10,9   |
| 8                   | 30,1      | 14,1   | 34,0        | 20,2   | 32,0                  | 12,8   | 29,8     | 13,2   |
| 9                   | 32,2      | 17,8   | 36,4        | 21,2   | 34,2                  | 14,1   | 32,9     | 12,4   |
| 10                  | 33,4      | 20,8   | 36,5        | 22,0   | 34,0                  | 17,4   | 33,5     | 13,7   |
| 11                  | 30,0      | 18,0   | 33,0        | 19,0   | 30,1                  | 17,8   | 29,1     | 16,7   |
| 12                  | 25,2      | 13,9   | 27,8        | 18,4   | 25,6                  | 14,0   | 25,4     | 12,9   |
| 13                  | 21,3      | 12,5   | 26,0        | 15,0   | 23,9                  | 11,7   | 22,7     | 12,7   |
| 14                  | 22,8      | 11,4   | 27,5        | 8,5    | 25,7                  | 9,1    | 23,7     | 8,8    |
| 15                  | 23,7      | 13,0   | 28,4        | 14,4   | 26,2                  | 13,9   | 24,2     | 12,9   |
| 16                  | 24,3      | 13,3   | 28,5        | 15,5   | 26,7                  | 12,8   | 25,2     | 12,1   |
| 17                  | 26,8      | 12,3   | 30,5        | 13,0   | 29,0                  | 11,7   | 26,6     | 13,6   |
| 18                  | 28,4      | 14,8   | 31,5        | 11,6   | 29,5                  | 12,6   | 28,6     | 10,2   |
| 19                  | 28,3      | 13,8   | 32,8        | 11,0   | 30,4                  | 11,5   | 28,4     | 10,7   |
| 20                  | 27,9      | 15,5   | 32,2        | 16,0   | 30,4                  | 16,8   | 29,1     | 14,2   |
| 21                  | 27,5      | 15,1   | 32,0        | 13,0   | 30,7                  | 14,2   | 28,4     | 12,9   |
| 22                  | 29,1      | 15,7   | 33,0        | 14,0   | 31,0                  | 14,2   | 29,3     | 13,3   |
| 23                  | 28,4      | 15,9   | 32,5        | 13,8   | 30,7                  | 15,1   | 29,0     | 14,3   |
| 24                  | 29,1      | 16,3   | 33,5        | 13,0   | 31,6                  | 15,0   | 29,7     | 13,7   |
| 25                  | 28,9      | 15,4   | 32,6        | 14,0   | 30,9                  | 15,6   | 29,1     | 13,4   |
| 26                  | 28,3      | 15,4   | 31,5        | 13,2   | 29,7                  | 12,5   | 28,3     | 10,8   |
| 27                  | 27,6      | 14,7   | 30,6        | 14,0   | 29,2                  | 11,4   | 27,9     | 12,4   |
| 28                  | 23,6      | 12,5   | 27,0        | 14,0   | 25,9                  | 11,5   | 23,9     | 12,1   |
| 29                  | 17,9      | 12,1   | 21,5        | 13,5   | 20,2                  | 12,3   | 17,8     | 9,1    |
| 30                  | 17,0      | 12,1   | 20,0        | 13,3   | 18,0                  | 13,0   | 17,1     | 12,1   |
| 31                  | 15,4      | 11,6   | 17,2        | 13,0   | 16,5                  | 12,6   | 15,1     | 12,4   |
| MOYENNES            | 25,5      | 14,2   | 29,3        | 14,7   | 27,3                  | 13,4   | 25,7     | 12,4   |

MOIS D' Août

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHÉ |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|-------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA      | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 18,4      | 12,1   | 22,2        | 13,0   | 21,3                  | 13,4   | 17,9     | 12,4   |
| 2                   | 17,3      | 10,8   | 19,2        | 13,0   | 18,2                  | 12,9   | 17,1     | 12,6   |
| 3                   | 18,7      | 11,6   | 21,0        | 13,5   | 20,6                  | 13,0   | 18,2     | 10,4   |
| 4                   | 18,3      | 11,4   | 21,5        | 12,6   | 21,0                  | 13,2   | 19,7     | 10,7   |
| 5                   | 20,3      | 8,5    | 22,7        | 9,0    | 22,0                  | 7,5    | 20,9     | 6,9    |
| 6                   | 18,6      | 12,3   | 21,8        | 14,5   | 21,0                  | 13,5   | 19,9     | 11,7   |
| 7                   | 24,8      | 10,8   | 28,0        | 9,5    | 27,1                  | 11,8   | 25,4     | 11,9   |
| 8                   | 29,3      | 13,7   | 31,5        | 11,2   | 31,4                  | 13,0   | 28,6     | 10,7   |
| 9                   | 26,6      | 16,1   | 29,5        | 16,0   | 28,3                  | 14,0   | 25,8     | 15,1   |
| 10                  | 26,6      | 15,3   | 31,2        | 14,5   | 29,5                  | 13,9   | 26,1     | 12,2   |
| 11                  | 18,2      | 13,8   | 20,4        | 14,5   | 21,5                  | 15,8   | 20,9     | 14,5   |
| 12                  | 21,2      | 11,4   | 24,5        | 12,5   | 24,0                  | 10,2   | 23,1     | 16,2   |
| 13                  | 23,6      | 11,7   | 27,0        | 12,0   | 25,9                  | 10,8   | 22,4     | 13,3   |
| 14                  | 22,0      | 14,8   | 22,5        | 13,3   | 24,5                  | 12,9   | 22,9     | 13,3   |
| 15                  | 20,0      | 11,4   | 23,4        | 13,8   | 22,2                  | 16,0   | 21,6     | 13,2   |
| 16                  | 19,5      | 10,2   | 24,5        | 9,5    | 21,9                  | 9,5    | 20,7     | 9,3    |
| 17                  | 19,2      | 9,8    | 23,2        | 8,0    | 21,6                  | 7,5    | 20,6     | 7,7    |
| 18                  | 23,1      | 12,0   | 27,0        | 10,5   | 25,6                  | 11,9   | 23,6     | 10,3   |
| 19                  | 25,8      | 13,8   | 29,5        | 12,0   | 27,4                  | 13,8   | 25,3     | 13,2   |
| 20                  | 26,0      | 14,8   | 29,0        | 12,0   | 27,5                  | 14,3   | 26,8     | 12,7   |
| 21                  | 23,6      | 13,4   | 27,5        | 12,5   | 25,4                  | 11,8   | 23,2     | 12,3   |
| 22                  | 21,0      | 14,0   | 25,0        | 16,0   | 23,5                  | 15,9   | 21,6     | 15,0   |
| 23                  | 24,9      | 12,9   | 30,0        | 11,0   | 27,9                  | 10,2   | 26,1     | 9,4    |
| 24                  | 26,5      | 15,8   | 31,0        | 13,0   | 29,5                  | 14,4   | 27,3     | 12,6   |
| 25                  | 27,3      | 15,5   | 31,5        | 13,5   | 30,0                  | 13,0   | 29,4     | 12,7   |
| 26                  | 27,4      | 16,5   | 31,6        | 15,5   | 30,2                  | 15,0   | 27,7     | 13,4   |
| 27                  | 21,9      | 11,6   | 26,0        | 15,0   | 24,5                  | 14,1   | 23,8     | 13,3   |
| 28                  | 23,2      | 9,7    | 27,4        | 8,0    | 26,5                  | 8,2    | 24,7     | 7,4    |
| 29                  | 17,4      | 9,7    | 22,5        | 11,4   | 20,2                  | 10,6   | 19,6     | 9,1    |
| 30                  | 17,2      | 7,6    | 20,8        | 6,0    | 19,8                  | 4,9    | 18,0     | 5,7    |
| 31                  | 18,6      | 7,8    | 22,8        | 5,0    | 21,0                  | 7,4    | 21,7     | 5,3    |
| MOYENNES            | 22,1      | 12,3   | 25,6        | 12,0   | 24,6                  | 12,1   | 22,9     | 11,2   |

TEMPÉRATURES "MAXIMA,, ET "MINIMA,,

MOIS DE Septembre

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 19,2      | 8,3    | 22,4         | 5,6    | 21,6                  | 7,6    | 20,2     | 6,5    |
| 2                   | 20,6      | 8,3    | 23,5         | 6,5    | 22,4                  | 8,5    | 23,7     | 5,8    |
| 3                   | 21,6      | 8,4    | 24,0         | 8,2    | 23,2                  | 9,0    | 23,1     | 9,3    |
| 4                   | 22,8      | 10,8   | 26,0         | 10,6   | 24,7                  | 11,8   | 23,6     | 11,2   |
| 5                   | 23,4      | 11,1   | 23,0         | 9,5    | 25,2                  | 11,2   | 24,3     | 10,2   |
| 6                   | 23,0      | 11,5   | 23,8         | 9,2    | 25,1                  | 10,7   | 24,6     | 10,1   |
| 7                   | 22,6      | 11,0   | 24,5         | 8,8    | 25,2                  | 9,4    | 24,3     | 7,8    |
| 8                   | 22,4      | 10,2   | 25,6         | 7,5    | 24,7                  | 9,5    | 23,6     | 8,4    |
| 9                   | 24,6      | 10,1   | 28,0         | 6,0    | 26,6                  | 9,2    | 24,7     | 5,7    |
| 10                  | 26,5      | 12,0   | 30,0         | 6,5    | 28,6                  | 9,4    | 26,6     | 6,7    |
| 11                  | 27,5      | 12,7   | 31,5         | 8,5    | 30,6                  | 8,5    | 26,5     | 8,2    |
| 12                  | 28,1      | 12,9   | 31,4         | 8,5    | 30,9                  | 7,9    | 28,8     | 7,9    |
| 13                  | 26,4      | 11,7   | 30,0         | 10,0   | 28,9                  | 8,6    | 27,4     | 8,1    |
| 14                  | 21,4      | 11,0   | 25,2         | 11,0   | 23,6                  | 11,8   | 23,4     | 9,1    |
| 15                  | 24,1      | 10,0   | 27,5         | 7,0    | 26,4                  | 8,2    | 24,4     | 7,9    |
| 16                  | 22,6      | 12,6   | 26,0         | 11,0   | 25,2                  | 11,5   | 22,8     | 9,8    |
| 17                  | 20,4      | 9,7    | 24,0         | 9,6    | 22,4                  | 11,4   | 22,0     | 10,2   |
| 18                  | 19,7      | 7,7    | 23,6         | 5,0    | 22,1                  | 7,5    | 22,0     | 5,9    |
| 19                  | 21,0      | 7,0    | 24,5         | 5,5    | 23,6                  | 6,3    | 23,3     | 5,2    |
| 20                  | 22,5      | 8,7    | 26,5         | 5,5    | 25,4                  | 7,4    | 22,8     | 6,2    |
| 21                  | 24,8      | 8,2    | 27,5         | 3,0    | 27,4                  | 2,5    | 24,5     | 3,1    |
| 22                  | 21,9      | 10,6   | 25,6         | 12,4   | 22,7                  | 9,5    | 21,3     | 12,4   |
| 23                  | 21,0      | 11,3   | 24,7         | 14,5   | 23,1                  | 14,4   | 22,6     | 11,4   |
| 24                  | 19,2      | 7,9    | 22,6         | 8,0    | 21,4                  | 7,0    | 19,9     | 5,3    |
| 25                  | 23,0      | 8,3    | 25,0         | 6,5    | 24,9                  | 8,2    | 22,1     | 4,6    |
| 26                  | 22,0      | 9,2    | 23,2         | 6,5    | 22,5                  | 7,0    | 22,5     | 5,4    |
| 27                  | 17,8      | 9,0    | 19,5         | 11,0   | 20,6                  | 9,4    | 18,9     | 11,9   |
| 28                  | 18,2      | 6,2    | 22,0         | 3,0    | 21,3                  | 4,8    | 19,4     | 5,9    |
| 29                  | 19,7      | 7,9    | 22,5         | 5,5    | 21,6                  | 6,1    | 21,6     | 7,1    |
| 30                  | 19,5      | 7,6    | 22,6         | 8,0    | 21,2                  | 9,6    | 21,4     | 7,2    |
| 31                  |           |        |              |        |                       |        |          |        |
| MOYENNES            | 22,2      | 9,8    | 25,2         | 7,7    | 24,4                  | 8,8    | 23,2     | 7,8    |

MOIS D' Octobre

1959

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 20,0      | 4,5    | 24,5         | 1,5    | 23,4                  | 2,6    | 20,2     | 1,9    |
| 2                   | 21,3      | 7,4    | 25,0         | 1,0    | 24,7                  | 0,7    | 21,8     | 0,0    |
| 3                   | 21,5      | 8,7    | 24,6         | 4,5    | 25,2                  | 4,9    | 22,8     | 3,5    |
| 4                   | 22,3      | 9,4    | 25,4         | 3,0    | 24,7                  | 6,4    | 23,9     | 3,0    |
| 5                   | 17,8      | 7,0    | 23,2         | 7,5    | 19,8                  | 8,0    | 19,2     | 6,7    |
| 6                   | 17,1      | 2,1    | 21,4         | 0,6    | 19,5                  | 3,8    | 17,3     | 2,1    |
| 7                   | 19,8      | 4,6    | 23,6         | 0,0    | 23,1                  | 0,1    | 20,3     | 0,8    |
| 8                   | 19,1      | 5,1    | 23,0         | 1,0    | 21,0                  | 1,3    | 20,6     | 0,0    |
| 9                   | 20,7      | 5,0    | 23,6         | -0,5   | 23,3                  | 0,2    | 20,4     | -1,6   |
| 10                  | 19,1      | 7,3    | 24,0         | 2,0    | 20,6                  | 2,4    | 19,0     | 6,8    |
| 11                  | 14,4      | 5,5    | 17,0         | 10,0   | 16,3                  | 10,5   | 15,2     | 9,6    |
| 12                  | 16,7      | 5,3    | 20,5         | 11,5   | 19,6                  | 7,5    | 15,8     | 8,9    |
| 13                  | 17,6      | 3,0    | 21,8         | 0,6    | 20,2                  | -0,7   | 17,6     | -1,7   |
| 14                  | 17,2      | 6,1    | 20,0         | 1,5    | 19,3                  | 3,4    | 16,7     | 0,0    |
| 15                  | 17,8      | 4,2    | 21,5         | -0,3   | 19,6                  | 2,5    | 17,3     | 0,6    |
| 16                  | 17,4      | 3,4    | 20,4         | -1,0   | 20,2                  | -0,8   | 17,2     | -0,3   |
| 17                  | 18,6      | 5,4    | 21,0         | 0,5    | 20,4                  | 0,2    | 19,3     | 2,2    |
| 18                  | 15,6      | 7,2    | 20,0         | 13,0   | 18,2                  | 8,0    | 16,1     | 1,1    |
| 19                  | 15,0      | 7,4    | 18,0         | 5,5    | 16,3                  | 4,3    | 15,3     | 6,6    |
| 20                  | 12,3      | 3,9    | 15,5         | 6,5    | 14,3                  | 7,0    | 13,5     | 5,1    |
| 21                  | 10,6      | 2,2    | 12,4         | 2,0    | 11,8                  | -1,4   | 10,7     | -1,1   |
| 22                  | 13,6      | 4,9    | 17,0         | -7,6   | 15,2                  | 7,2    | 13,7     | 8,2    |
| 23                  | 12,2      | 2,5    | 15,6         | 2,0    | 13,2                  | -0,4   | 12,6     | -2,7   |
| 24                  | 14,4      | 2,9    | 15,5         | 2,5    | 15,3                  | 0,0    | 14,3     | -0,6   |
| 25                  | 8,9       | 2,2    | 12,0         | 1,6    | 10,9                  | 0,2    | 8,4      | 5,0    |
| 26                  | 7,6       | 0,0    | 9,4          | 0,6    | 8,3                   | -0,4   | 6,6      | -0,6   |
| 27                  | 12,6      | 2,3    | 15,0         | 3,5    | 14,8                  | -0,4   | 12,4     | 4,7    |
| 28                  | 6,9       | 0,0    | 9,8          | 3,7    | 8,9                   | 5,1    | 7,6      | 4,2    |
| 29                  | 6,4       | -0,3   | 10,0         | 0,0    | 8,6                   | -0,9   | 7,4      | -2,6   |
| 30                  | 6,1       | 0,0    | 8,5          | 1,5    | 7,9                   | -2,1   | 6,8      | -0,7   |
| 31                  | 7,5       | 3,4    | 10,5         | 5,5    | 9,3                   | 3,6    | 7,2      | 2,7    |
| MOYENNES            | 15,1      | 4,4    | 18,5         | 3,2    | 17,2                  | 2,7    | 15,2     | 2,7    |

TEMPÉRATURES "MAXIMA,, ET "MINIMA,,

MOIS DE Novembre

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 7,2       | 3,8    | 9,5          | 5,4    | 9,0                   | 4,7    | 8,0      | 4,6    |
| 2                   | 8,3       | 0,2    | 11,6         | 5,0    | 10,2                  | 1,7    | 4,5      | 4,6    |
| 3                   | 8,9       | 0,6    | 12,5         | 5,1    | 12,2                  | 2,5    | 7,8      | 3,4    |
| 4                   | 4,8       | -0,7   | 4,0          | 0,0    | 4,3                   | -2,2   | 5,0      | -2,4   |
| 5                   | 3,9       | 0,6    | 7,4          | 2,4    | 5,6                   | 1,4    | 3,7      | 0,1    |
| 6                   | 5,4       | 0,3    | 9,5          | 2,8    | 7,7                   | 2,6    | 5,7      | 0,8    |
| 7                   | 5,4       | -1,1   | 8,6          | 4,0    | 6,8                   | 1,8    | 5,4      | 0,3    |
| 8                   | 4,6       | -1,4   | 7,3          | 3,0    | 7,7                   | 1,2    | 5,1      | 0,0    |
| 9                   | 3,2       | -1,1   | 5,5          | -1,5   | 4,8                   | -2,9   | 5,5      | -0,4   |
| 10                  | 5,3       | -1,1   | 7,5          | 3,0    | 7,7                   | 2,5    | 5,5      | -1,4   |
| 11                  | 4,7       | 0,0    | 7,0          | 5,0    | 6,8                   | 3,3    | 4,9      | -1,3   |
| 12                  | 3,6       | 0,2    | 6,2          | 0,5    | 4,3                   | 1,2    | 5,9      | -0,4   |
| 13                  | 4,6       | 0,2    | 7,7          | 0,0    | 4,3                   | -0,2   | 5,0      | -0,0   |
| 14                  | 3,3       | 2,0    | 8,5          | 4,5    | 7,7                   | 3,6    | 5,3      | 1,0    |
| 15                  | 7,3       | 2,2    | 10,4         | 4,0    | 9,7                   | 2,1    | 6,9      | 3,2    |
| 16                  | 5,6       | 3,3    | 9,5          | 3,5    | 7,6                   | 2,7    | 6,8      | 4,4    |
| 17                  | 7,2       | 3,0    | 10,2         | 1,5    | 6,3                   | -1,2   | 6,9      | -0,5   |
| 18                  | 11,7      | 5,5    | 14,0         | 5,0    | 13,8                  | 4,3    | 12,4     | 4,4    |
| 19                  | 12,1      | 5,2    | 15,0         | 2,0    | 14,9                  | 0,7    | 12,7     | 4,7    |
| 20                  | 13,3      | 3,1    | 16,0         | 3,0    | 16,3                  | 0,2    | 14,2     | 4,1    |
| 21                  | 11,3      | -1,1   | 7,0          | -1,0   | 12,2                  | -2,4   | 10,6     | 0,6    |
| 22                  | 10,2      | -1,1   | 5,0          | -1,0   | 3,3                   | -4,1   | 2,9      | 0,0    |
| 23                  | 1,2       | -2,5   | 3,5          | 2,0    | 3,2                   | 1,6    | 2,2      | 0,0    |
| 24                  | -1,6      | -2,5   | 1,4          | -0,5   | 0,0                   | -0,9   | 0,9      | -2,2   |
| 25                  | -1,3      | 3,9    | 3,5          | -1,0   | 0,4                   | -2,3   | -1,3     | -2,9   |
| 26                  | 7,4       | 3,4    | 9,3          | -4,0   | 8,3                   | -5,2   | 8,1      | -3,3   |
| 27                  | 7,0       | 4,0    | 9,0          | 5,0    | 8,2                   | 0,6    | 8,0      | 3,7    |
| 28                  | 6,9       | 2,8    | 9,1          | 5,2    | 8,8                   | 5,3    | 8,5      | 6,6    |
| 29                  | 8,9       | 2,2    | 12,0         | 4,2    | 11,2                  | 2,0    | 7,7      | 3,3    |
| 30                  | 8,0       | 3,0    | 9,2          | 2,0    | 7,4                   | 0,7    | 6,4      | 3,4    |
| 31                  | 6,0       | 3,0    | 9,2          | 2,0    | 7,4                   | 0,7    | 6,4      | 3,4    |
| MOYENNES            | 5,9       | 0,9    | 8,5          | 2,2    | 7,8                   | 0,8    | 6,3      | 1,4    |

MOIS DE Décembre

19 59

| JOURS<br>DU<br>MOIS | AÉRODROME |        | GREVENMACHER |        | MONDORF-<br>LES-BAINS |        | CLEMENCY |        |
|---------------------|-----------|--------|--------------|--------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                     | MAXIMA    | MINIMA | MAXIMA       | MINIMA | MAXIMA                | MINIMA | MAXIMA   | MINIMA |
| 1                   | 3,6       | 1,0    | 6,0          | 2,3    | 4,9                   | 1,6    | 4,2      | 1,7    |
| 2                   | 3,2       | 0,3    | 6,0          | 2,3    | 4,6                   | 2,0    | 2,3      | 0,9    |
| 3                   | 5,3       | 2,2    | 7,0          | 3,5    | 6,5                   | 1,8    | 5,2      | 0,1    |
| 4                   | 3,3       | 2,2    | 6,0          | 4,6    | 5,7                   | 3,6    | 3,7      | 0,8    |
| 5                   | 6,2       | 0,7    | 9,0          | 3,5    | 6,6                   | 1,8    | 5,0      | 2,7    |
| 6                   | 1,7       | -2,5   | 5,3          | 0,0    | 3,7                   | -1,5   | 5,5      | -0,6   |
| 7                   | 1,8       | -2,5   | 4,0          | -3,5   | 3,4                   | -1,4   | 1,3      | -1,1   |
| 8                   | 2,2       | 0,7    | 5,0          | 3,0    | 4,0                   | 1,6    | 2,7      | 0,8    |
| 9                   | 4,3       | 0,0    | 7,5          | 2,5    | 8,2                   | 2,0    | 4,7      | 0,7    |
| 10                  | 1,6       | -0,3   | 4,4          | -1,5   | 3,2                   | -0,7   | 2,5      | -0,5   |
| 11                  | 1,8       | -1,8   | 4,4          | 0,0    | 3,2                   | -0,8   | 1,4      | -1,6   |
| 12                  | 0,8       | -2,5   | 1,7          | -3,0   | 0,6                   | -2,5   | -1,0     | -2,7   |
| 13                  | 0,5       | -1,6   | 2,0          | 0,0    | 1,4                   | -0,5   | 0,6      | -1,6   |
| 14                  | 0,3       | -1,3   | 2,5          | 0,0    | 1,1                   | -0,5   | 0,6      | -1,4   |
| 15                  | 0,0       | -4,3   | 2,0          | -2,0   | 1,9                   | -2,5   | 0,9      | -4,5   |
| 16                  | 1,4       | -2,8   | 3,5          | -4,0   | 3,1                   | -5,3   | 2,9      | -5,5   |
| 17                  | 7,7       | -1,5   | 9,4          | -1,5   | 8,8                   | -4,0   | 7,1      | -0,4   |
| 18                  | 6,5       | 3,3    | 7,5          | 4,4    | 6,3                   | 4,6    | 5,7      | 4,6    |
| 19                  | 8,8       | 0,3    | 8,0          | 1,5    | 6,3                   | 0,2    | 8,0      | -0,4   |
| 20                  | 8,2       | 3,8    | 10,0         | 5,5    | 9,3                   | 1,9    | 8,0      | 3,0    |
| 21                  | 5,8       | 0,7    | 10,5         | 3,0    | 7,5                   | 2,9    | 5,3      | 1,2    |
| 22                  | 3,6       | 0,3    | 5,6          | 2,0    | 6,8                   | -0,2   | 5,8      | 1,1    |
| 23                  | 7,8       | 2,0    | 10,5         | 5,5    | 9,9                   | 2,8    | 7,1      | 2,1    |
| 24                  | 5,2       | 2,7    | 7,2          | 4,0    | 6,6                   | 3,5    | 5,9      | 2,5    |
| 25                  | 8,0       | 4,2    | 9,2          | 4,5    | 11,2                  | 4,5    | 9,9      | 4,6    |
| 26                  | 9,6       | 5,8    | 12,5         | 6,5    | 10,9                  | 5,8    | 9,8      | 3,4    |
| 27                  | 4,9       | 4,5    | 11,0         | 6,5    | 10,3                  | 6,4    | 8,0      | 3,7    |
| 28                  | 5,4       | 2,5    | 8,4          | 4,5    | 7,3                   | 3,7    | 5,8      | 3,6    |
| 29                  | 4,9       | 2,9    | 8,5          | 6,6    | 10,3                  | 4,8    | 5,4      | 3,3    |
| 30                  | 4,4       | 4,1    | 12,0         | 4,5    | 11,3                  | 4,0    | 9,9      | 4,1    |
| 31                  | 8,1       | 2,6    | 10,5         | 5,2    | 9,6                   | 3,4    | 8,7      | 4,4    |
| MOYENNES            | 4,5       | 0,8    | 6,9          | 2,2    | 6,3                   | 1,4    | 4,5      | 1,0    |



OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Janvier

1959

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |         | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|----------------|------------------------------------|---------------|---------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                |                                    | 24 HEURES     | 5 JOURS | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315            | 84,0                               | 18,2          | 3       | 7                        | 11           | 2           | 1                | 21                                      |
| TROINE            | 500            | 97,8                               | 16,0          | 3       | 6                        | 14           | 1           | 1                | 22                                      |
| KEHMEN            | 492            | 81,3                               | 21,0          | 3       | 1                        | 9            | -           | 2                | 12                                      |
| HOSINGEN          | 503            | 76,0                               | 12,5          | 3       | 6                        | 13           | 2           | -                | 21                                      |
| ARSDORF           | 420            | 100,6                              | 20,5          | 7       | 5                        | 12           | -           | 2                | 19                                      |
| CLERVAUX          | 454            | 85,2                               | 16,6          | 3       | 7                        | 13           | 1           | 1                | 22                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510            | 97,9                               | 13,5          | 9       | 2                        | 12           | 4           | -                | 18                                      |
| BERLÉ             | 495            | 78,3                               | 16,0          | 3       | 10                       | 12           | 1           | 1                | 24                                      |
| SAEUL             | 300            | 63,0                               | 16,4          | 3       | 2                        | 8            | 1           | 1                | 12                                      |
| LORENTZWEILER     | 226            | 73,4                               | 16,8          | 7       | 6                        | 10           | 1           | 1                | 18                                      |
| CLEMENCY          | 340            | 80,8                               | 21,2          | 7       | 7                        | 11           | 2           | 1                | 21                                      |
| BELVAUX           | 330            | 75,9                               | 20,9          | 7       | 3                        | 8            | 2           | 1                | 14                                      |
| ERMSDORF          | 247            | 60,3                               | 13,0          | 7       | 7                        | 9            | 2           | -                | 18                                      |
| KOERICH           | 266            | 84,3                               | 21,4          | 7       | 10                       | 7            | 3           | 1                | 21                                      |
| ALTRIER           | 403            | 72,2                               | 15,2          | 7       | 7                        | 12           | 1           | 1                | 21                                      |
| ETTELBRUCK        | 191            | 67,6                               | 15,2          | 3       | 2                        | 8            | 1           | 1                | 12                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380            | 65,5                               | 20,1          | 6       | 7                        | 12           | -           | 1                | 20                                      |
| BONNEVOIE         | 250            | 55,3                               | 12,5          | 7       | 12                       | 9            | 1           | -                | 22                                      |
| BETTBORN          | 254            | 83,6                               | 22,8          | 7       | 5                        | 10           | 1           | 1                | 17                                      |
| BEGGEN            | 232            | 63,3                               | 15,7          | 7       | 3                        | 11           | -           | 1                | 15                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330            | 58,9                               | 13,0          | 7       | 8                        | 11           | 2           | -                | 21                                      |
| ROESER            | 270            | 50,1                               | 9,5           | 7       | 9                        | 12           | -           | -                | 21                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194            | 56,2                               | 12,9          | 7       | 7                        | 12           | 1           | -                | 20                                      |
| CANACH            | 230            | 55,2                               | 14,2          | 7       | 10                       | 10           | 1           | -                | 21                                      |
| REMERSCHEM        | 155            | 52,4                               | 12,7          | 7       | 3                        | 10           | 1           | -                | 14                                      |
| ECHTERNACH        | 164            | 70,3                               | 16,9          | 7       | 3                        | 11           | 1           | 1                | 16                                      |
| GREVENMACHER      | 149            | 67,0                               | 16,8          | 7       | 6                        | 7            | 1           | 1                | 15                                      |

MOIS DE Février

1959

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |         | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|----------------|------------------------------------|---------------|---------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                |                                    | 24 HEURES     | 5 JOURS | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315            | 3,8                                | 3,2           | 22      | 2                        | 1            | -           | -                | 3                                       |
| TROINE            | 500            | 8,2                                | 5,8           | 22      | 4                        | 2            | -           | -                | 6                                       |
| KEHMEN            | 492            | 13,3                               | 13,3          | 22      | -                        | -            | 1           | -                | 1                                       |
| HOSINGEN          | 503            | 4,2                                | 4,2           | 21      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| ARSDORF           | 420            | 6,0                                | 5,2           | 22      | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| CLERVAUX          | 454            | 5,5                                | 4,8           | 22      | 3                        | 1            | -           | -                | 4                                       |
| HAUTBELLAIN       | 510            | 8,4                                | 5,9           | 22      | -                        | 2            | -           | -                | 2                                       |
| BERLÉ             | 495            | 5,2                                | 4,1           | 22      | 7                        | 1            | -           | -                | 8                                       |
| SAEUL             | 300            | 3,2                                | 3,2           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| LORENTZWEILER     | 226            | 3,0                                | 3,0           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| CLEMENCY          | 340            | 2,2                                | 2,2           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| BELVAUX           | 330            | 8,0                                | 8,0           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| ERMSDORF          | 247            | 3,6                                | 3,6           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| KOERICH           | 266            | 3,5                                | 2,7           | 22      | 2                        | 1            | -           | -                | 3                                       |
| ALTRIER           | 403            | 2,4                                | 2,2           | 22      | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| ETTELBRUCK        | 191            | 0,0                                | 0,0           | -       | -                        | -            | -           | -                | -                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380            | 2,4                                | 2,2           | 22      | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| BONNEVOIE         | 250            | 2,2                                | 2,2           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| BETTBORN          | 254            | 3,4                                | 3,4           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| BEGGEN            | 232            | 2,4                                | 2,4           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330            | 2,5                                | 2,2           | 22      | 3                        | 1            | -           | -                | 4                                       |
| ROESER            | 270            | 1,5                                | 1,5           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| MONDORF-les-BAINS | 194            | 1,7                                | 1,7           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| CANACH            | 230            | 1,9                                | 1,4           | 22      | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| REMERSCHEM        | 155            | 1,1                                | 1,1           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| ECHTERNACH        | 164            | 3,0                                | 3,0           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| GREVENMACHER      | 149            | 2,3                                | 2,3           | 22      | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |

OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Mars

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>E. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |    | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|----|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | 50 | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 53,3                               | 9,1           | 25 | 4                        | 13           | -           | -                | 17                                      |
| TROINE            | 500             | 81,8                               | 14,3          | 6  | 4                        | 14           | 2           | -                | 20                                      |
| KEHMEN            | 492             | 46,6                               | 9,7           | 6  | 2                        | 10           | -           | -                | 12                                      |
| HOSINGEN          | 503             | 66,7                               | 10,5          | 4  | 6                        | 11           | 1           | -                | 18                                      |
| ARSDORF           | 420             | 83,2                               | 17,8          | 4  | 2                        | 11           | 1           | -                | 15                                      |
| CLERVAUX          | 454             | 76,3                               | 15,0          | 6  | 2                        | 13           | 2           | -                | 17                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 80,2                               | 16,4          | 6  | 3                        | 12           | 1           | 1                | 17                                      |
| BERLÉ             | 495             | 78,5                               | 14,1          | 4  | 4                        | 12           | 2           | -                | 18                                      |
| SAEUL             | 300             | 51,5                               | 11,4          | 4  | 5                        | 8            | 1           | -                | 14                                      |
| LORENTZWEILER     | 226             | 53,4                               | 9,1           | 4  | 4                        | 13           | -           | -                | 17                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 70,1                               | 12,2          | 4  | 4                        | 10           | 2           | -                | 16                                      |
| BELVAUX           | 330             | 68,5                               | 13,5          | 5  | 1                        | 11           | 2           | -                | 14                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 54,4                               | 9,4           | 4  | 4                        | 15           | -           | -                | 19                                      |
| KOERICH           | 266             | 63,9                               | 9,9           | 4  | 2                        | 15           | -           | -                | 17                                      |
| ALTRIER           | 403             | 54,8                               | 10,3          | 25 | 3                        | 11           | 1           | -                | 15                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 62,4                               | 10,2          | 4  | 2                        | 10           | 1           | -                | 13                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 64,1                               | 14,5          | 25 | 4                        | 9            | 2           | -                | 15                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 59,7                               | 6,8           | 4  | 3                        | 14           | -           | -                | 17                                      |
| BETTBORN          | 254             | 55,6                               | 13,5          | 20 | 1                        | 9            | 1           | -                | 11                                      |
| BEGGEN            | 232             | 56,3                               | 8,4           | 4  | 2                        | 14           | -           | -                | 16                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 58,1                               | 9,7           | 4  | 1                        | 14           | -           | -                | 15                                      |
| ROESER            | 270             | 57,5                               | 9,4           | 25 | 6                        | 12           | -           | -                | 18                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 58,9                               | 14,0          | 4  | 5                        | 11           | 1           | -                | 17                                      |
| CANACH            | 230             | 66,9                               | 15,0          | 25 | 3                        | 13           | 1           | -                | 17                                      |
| REMERSCHEM        | 155             | 65,5                               | 11,5          | 25 | 3                        | 12           | 1           | -                | 16                                      |
| ECHTERNACH        | 164             | 47,8                               | 10,5          | 25 | 2                        | 12           | 1           | -                | 15                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 57,8                               | 15,3          | 25 | -                        | 12           | -           | 1                | 13                                      |

MOIS D' Avril

19 58

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>E. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |    | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|----|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | 50 | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 51,1                               | 8,1           | 27 | 5                        | 12           | -           | -                | 17                                      |
| TROINE            | 500             | 54,7                               | 11,9          | 27 | 3                        | 11           | 1           | -                | 15                                      |
| KEHMEN            | 492             | 55,7                               | 15,8          | 27 | -                        | 9            | -           | 1                | 10                                      |
| HOSINGEN          | 503             | 69,6                               | 13,5          | 12 | -                        | 13           | 1           | -                | 14                                      |
| ARSDORF           | 420             | 62,8                               | 16,5          | 27 | 5                        | 8            | -           | 1                | 14                                      |
| CLERVAUX          | 454             | 58,5                               | 11,4          | 27 | 2                        | 12           | 1           | -                | 15                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 58,3                               | 9,9           | 27 | 1                        | 12           | -           | -                | 13                                      |
| BERLÉ             | 495             | 63,9                               | 16,3          | 27 | 2                        | 12           | -           | 1                | 15                                      |
| SAEUL             | 300             | 65,9                               | 14,8          | 27 | 1                        | 12           | 1           | -                | 14                                      |
| LORENTZWEILER     | 226             | 67,1                               | 11,3          | 9  | 2                        | 13           | 1           | -                | 16                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 77,4                               | 19,6          | 27 | 1                        | 12           | 1           | 1                | 15                                      |
| BELVAUX           | 330             | 70,2                               | 13,2          | 27 | 1                        | 9            | 3           | -                | 13                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 76,9                               | 14,2          | 27 | -                        | 14           | 2           | -                | 16                                      |
| KOERICH           | 266             | 74,9                               | 17,3          | 27 | 2                        | 13           | -           | 1                | 16                                      |
| ALTRIER           | 403             | 66,8                               | 13,1          | 9  | 1                        | 13           | 2           | -                | 16                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 54,2                               | 11,0          | 27 | 2                        | 10           | 1           | -                | 13                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 67,3                               | 12,4          | 7  | 3                        | 11           | 2           | -                | 16                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 50,7                               | 9,5           | 27 | 1                        | 13           | -           | -                | 14                                      |
| BETTBORN          | 254             | 63,3                               | 12,2          | 17 | 1                        | 11           | 1           | -                | 13                                      |
| BEGGEN            | 232             | 64,3                               | 11,2          | 7  | 1                        | 13           | 1           | -                | 15                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 52,9                               | 8,3           | 7  | 1                        | 14           | -           | -                | 15                                      |
| ROESER            | 270             | 46,0                               | 7,5           | 27 | 5                        | 11           | -           | -                | 16                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 72,3                               | 12,1          | 9  | 4                        | 9            | 3           | -                | 16                                      |
| CANACH            | 230             | 62,1                               | 10,0          | 9  | 2                        | 14           | -           | -                | 16                                      |
| REMERSCHEM        | 155             | 71,4                               | 15,1          | 18 | 2                        | 13           | -           | 1                | 16                                      |
| ECHTERNACH        | 164             | 58,8                               | 12,4          | 9  | 1                        | 14           | 1           | -                | 16                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 63,4                               | 10,4          | 7  | 3                        | 12           | 1           | -                | 16                                      |



## OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Mai

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 105,3                              | 42,3          | 1    | 3                        | 7            | -           | 2                | 12                                      |
| TROINE            | 500             | 42,0                               | 11,2          | 11   | -                        | 8            | -           | -                | 10                                      |
| KEHMEN            | 492             | 106,7                              | 58,2          | 1    | -                        | 5            | -           | 2                | 7                                       |
| HOSINGEN          | 503             | 85,9                               | 52,0          | 1    | 2                        | 4            | 1           | 1                | 8                                       |
| ARSDORF           | 420             | 108,5                              | 67,3          | 1    | 3                        | 4            | -           | 2                | 9                                       |
| CLERVAUX          | 454             | 52,5                               | 24,6          | 1    | 3                        | 7            | -           | 1                | 11                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 34,0                               | 7,5           | 1    | 3                        | 9            | -           | -                | 12                                      |
| BERLÉ             | 495             | 53,2                               | 20,4          | 1    | 3                        | 5            | 1           | 1                | 10                                      |
| SAEUL             | 300             | 62,3                               | 31,5          | 1    | 2                        | 4            | 1           | 1                | 8                                       |
| LORENTZWEILER     | 226             | 71,9                               | 22,4          | 31   | 6                        | 3            | 1           | 2                | 12                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 98,3                               | 29,3          | 1    | 4                        | 3            | 3           | 2                | 12                                      |
| BELVAUX           | 330             | 111,8                              | 38,0          | 22   | 2                        | 4            | 3           | 2                | 11                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 70,9                               | 19,2          | 1    | 2                        | 6            | 2           | 1                | 11                                      |
| KOERICH           | 266             | 79,4                               | 33,2          | 1    | 4                        | 5            | 2           | 1                | 12                                      |
| ALTRIER           | 403             | 75,7                               | 21,4          | 18   | 2                        | 4            | 2           | 2                | 10                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 107,2                              | 39,8          | 11   | 2                        | 4            | -           | 2                | 8                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 74,1                               | 20,2          | 10   | 5                        | 5            | 2           | 1                | 13                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 59,5                               | 21,5          | 31   | 4                        | 7            | -           | 1                | 12                                      |
| BETTORN           | 254             | 53,4                               | 32,8          | 1    | -                        | 4            | -           | 1                | 5                                       |
| BEGGEN            | 232             | 56,8                               | 21,3          | 31   | 2                        | 4            | 2           | 1                | 9                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 52,5                               | 17,5          | 31   | 6                        | 7            | 1           | 1                | 15                                      |
| ROESER            | 270             | 54,4                               | 17,0          | 31   | 5                        | 4            | 1           | 1                | 11                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 108,5                              | 34,9          | 20   | 3                        | 4            | 2           | 2                | 11                                      |
| CANACH            | 230             | 85,6                               | 24,0          | 31   | 7                        | 2            | 2           | 2                | 13                                      |
| REMERSCHEN        | 155             | 91,4                               | 33,5          | 20   | 2                        | 4            | -           | 3                | 9                                       |
| ECHTERNACH        | 164             | 50,2                               | 18,0          | 31   | 1                        | 9            | -           | 1                | 11                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 58,8                               | 19,6          | 31   | -                        | 8            | 1           | 1                | 10                                      |

MOIS DE Juin

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |             |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|-------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>m | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 100,4                              | 40,7          | 26   | 1                        | 9           | 2           | 1                | 13                                      |
| TROINE            | 500             | 50,8                               | 9,5           | 21   | 4                        | 10          | -           | -                | 14                                      |
| KEHMEN            | 492             | 121,0                              | 70,0          | 23   | -                        | 8           | 1           | 2                | 11                                      |
| HOSINGEN          | 503             | 102,2                              | 26,5          | 23   | 2                        | 6           | 2           | 2                | 12                                      |
| ARSDORF           | 420             | 65,9                               | 25,8          | 7    | 6                        | 5           | 1           | 1                | 13                                      |
| CLERVAUX          | 454             | 93,8                               | 45,2          | 26   | 1                        | 10          | 1           | 1                | 13                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 66,6                               | 17,6          | 30   | 4                        | 8           | 1           | 1                | 14                                      |
| BERLÉ             | 495             | 60,5                               | 12,7          | 7    | 2                        | 9           | 1           | -                | 12                                      |
| SAEUL             | 300             | 73,2                               | 26,5          | 27   | 4                        | 5           | -           | 2                | 11                                      |
| LORENTZWEILER     | 226             | 45,9                               | 13,4          | 27   | 3                        | 8           | 1           | -                | 12                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 59,7                               | 23,2          | 27   | 4                        | 8           | -           | 1                | 13                                      |
| BELVAUX           | 330             | 82,6                               | 52,3          | 27   | 2                        | 6           | 1           | 1                | 10                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 81,1                               | 25,6          | 26   | 1                        | 9           | 1           | 1                | 12                                      |
| KOERICH           | 266             | 124,9                              | 47,9          | 23   | 2                        | 5           | 2           | 2                | 11                                      |
| ALTRIER           | 403             | 40,6                               | 7,0           | 27   | 2                        | 10          | -           | -                | 12                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 75,9                               | 25,2          | 23   | 2                        | 4           | 1           | 2                | 9                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 64,1                               | 14,7          | 22   | 2                        | 7           | 3           | -                | 12                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 80,4                               | 29,1          | 23   | 4                        | 5           | -           | 2                | 11                                      |
| BETTORN           | 254             | 74,3                               | 32,2          | 23   | 2                        | 4           | -           | 2                | 8                                       |
| BEGGEN            | 232             | 63,3                               | 28,7          | 27   | 3                        | 6           | -           | 1                | 10                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 61,9                               | 20,8          | 23   | 3                        | 6           | -           | 2                | 11                                      |
| ROESER            | 270             | 90,6                               | 44,1          | 27   | 4                        | 5           | -           | 2                | 11                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 102,6                              | 37,5          | 23   | 3                        | 6           | -           | 2                | 11                                      |
| CANACH            | 230             | 46,4                               | 10,7          | 27   | 2                        | 7           | 1           | -                | 10                                      |
| REMERSCHEN        | 155             | 74,5                               | 25,9          | 27   | 4                        | 7           | -           | 2                | 13                                      |
| ECHTERNACH        | 164             | 32,6                               | 8,7           | 22   | 2                        | 8           | -           | -                | 10                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 41,5                               | 13,0          | 11   | 3                        | 4           | 2           | -                | 9                                       |

## OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Juillet 1959

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>en m | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                   |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315               | 28,1                               | 15,5          | 30   | 4                        | 2            | -           | 1                | 7                                       |
| TROINE            | 500               | 37,3                               | 16,4          | 30   | 2                        | 4            | -           | 1                | 7                                       |
| KEHMEN            | 492               | 22,6                               | 12,3          | 30   | 1                        | 2            | -           | -                | 3                                       |
| HOSINGEN          | 503               | 27,5                               | 14,0          | 30   | 4                        | 3            | 1           | -                | 8                                       |
| ARSDORF           | 420               | 17,5                               | 7,9           | 30   | 2                        | 3            | -           | -                | 5                                       |
| CLERVAUX          | 454               | 27,9                               | 16,4          | 30   | 4                        | 2            | -           | 1                | 7                                       |
| HAUTBELLAIN       | 510               | 28,4                               | 8,8           | 31   | -                        | 6            | -           | -                | 6                                       |
| BERLÉ             | 495               | 28,3                               | 18,7          | 30   | 4                        | 2            | -           | 1                | 7                                       |
| SAEUL             | 300               | 14,4                               | 11,0          | 30   | 1                        | 2            | 1           | -                | 4                                       |
| LORENTZWEILER     | 226               | 29,9                               | 24,8          | 30   | -                        | 3            | -           | 1                | 4                                       |
| CLEMENCY          | 340               | 12,9                               | 6,2           | 30   | 2                        | 4            | -           | -                | 6                                       |
| BELVAUX           | 330               | 14,9                               | 8,3           | 30   | 1                        | 4            | -           | -                | 5                                       |
| ERMSDORF          | 247               | 14,5                               | 9,4           | 30   | 2                        | 3            | -           | -                | 5                                       |
| KOERICH           | 266               | 11,7                               | 5,7           | 30   | 3                        | 3            | -           | -                | 6                                       |
| ALTRIER           | 403               | 38,4                               | 22,6          | 30   | 1                        | 4            | -           | 1                | 6                                       |
| ETTELBRUCK        | 191               | 18,0                               | 15,2          | 30   | 1                        | 2            | -           | 1                | 4                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380               | 24,1                               | 11,6          | 30   | 1                        | 2            | 1           | -                | 4                                       |
| BONNEVOIE         | 250               | 18,9                               | 13,5          | 30   | 1                        | 2            | 1           | -                | 4                                       |
| BETTORN           | 254               | 35,2                               | 18,2          | 30   | 1                        | 1            | 1           | 1                | 4                                       |
| BEGGEN            | 232               | 19,5                               | 12,7          | 30   | -                        | 3            | 1           | -                | 4                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330               | 22,0                               | 16,3          | 30   | 3                        | 2            | -           | 1                | 6                                       |
| ROESER            | 270               | 10,9                               | 4,8           | 30   | 2                        | 3            | -           | -                | 5                                       |
| MONDORF-les-BAINS | 194               | 19,2                               | 10,6          | 30   | -                        | 3            | 1           | -                | 4                                       |
| CANACH            | 230               | 15,0                               | 8,0           | 30   | 2                        | 3            | -           | -                | 5                                       |
| REMERSCHEN        | 155               | 15,3                               | 8,7           | 30   | -                        | 3            | -           | -                | 3                                       |
| ECHTERNACH        | 164               | 27,3                               | 24,0          | 30   | 1                        | 1            | -           | 1                | 3                                       |
| GREVENMACHER      | 149               | 17,0                               | 8,0           | 30   | -                        | 3            | -           | -                | 3                                       |

MOIS d' Août 1959

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>en m | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                   |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315               | 60,5                               | 20,7          | 11   | 3                        | 3            | 1           | 2                | 9                                       |
| TROINE            | 500               | 99,9                               | 32,6          | 11   | 2                        | 6            | 1           | 2                | 11                                      |
| KEHMEN            | 492               | 74,6                               | 23,7          | 15   | -                        | 1            | -           | 3                | 4                                       |
| HOSINGEN          | 503               | 67,5                               | 27,3          | 1    | 2                        | 3            | -           | 2                | 7                                       |
| ARSDORF           | 420               | 62,0                               | 25,1          | 11   | 4                        | 4            | -           | 2                | 10                                      |
| CLERVAUX          | 454               | 91,1                               | 30,8          | 11   | 6                        | 3            | 1           | 2                | 12                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510               | 113,6                              | 41,6          | 11   | 2                        | 7            | -           | 2                | 11                                      |
| BERLÉ             | 495               | 51,9                               | 19,2          | 11   | 4                        | 5            | 1           | 1                | 11                                      |
| SAEUL             | 300               | 34,1                               | 11,7          | 11   | -                        | 6            | 1           | -                | 7                                       |
| LORENTZWEILER     | 226               | 56,6                               | 25,6          | 11   | 2                        | 4            | 1           | 1                | 8                                       |
| CLEMENCY          | 340               | 46,3                               | 14,6          | 11   | 1                        | 8            | 1           | -                | 10                                      |
| BELVAUX           | 330               | 21,7                               | 9,6           | 2    | -                        | 5            | -           | -                | 5                                       |
| ERMSDORF          | 247               | 70,7                               | 25,7          | 11   | 6                        | 2            | 1           | 2                | 11                                      |
| KOERICH           | 266               | 35,6                               | 12,2          | 11   | 3                        | 6            | 1           | -                | 10                                      |
| ALTRIER           | 403               | 61,8                               | 31,0          | 11   | 2                        | 5            | -           | 1                | 8                                       |
| ETTELBRUCK        | 191               | 80,2                               | 30,8          | 15   | 2                        | 3            | 1           | 2                | 8                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380               | 59,7                               | 27,8          | 11   | 3                        | 6            | -           | 1                | 10                                      |
| BONNEVOIE         | 250               | 63,7                               | 40,3          | 11   | 2                        | 6            | -           | 1                | 9                                       |
| BETTORN           | 254               | 63,5                               | 19,8          | 15   | 2                        | 3            | 1           | 2                | 8                                       |
| BEGGEN            | 232               | 72,9                               | 49,2          | 11   | 2                        | 5            | -           | 1                | 8                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330               | 59,5                               | 34,0          | 11   | 4                        | 6            | -           | 1                | 11                                      |
| ROESER            | 270               | 64,1                               | 31,5          | 11   | 2                        | 7            | -           | 1                | 10                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194               | 63,1                               | 44,0          | 11   | 3                        | 6            | -           | 1                | 10                                      |
| CANACH            | 230               | 51,5                               | 25,5          | 11   | 3                        | 5            | -           | 1                | 9                                       |
| REMERSCHEN        | 155               | 47,3                               | 29,8          | 10   | 2                        | 4            | -           | 1                | 7                                       |
| ECHTERNACH        | 164               | 61,4                               | 29,3          | 11   | 2                        | 4            | 1           | 1                | 8                                       |
| GREVENMACHER      | 149               | 54,2                               | 26,0          | 11   | 1                        | 5            | -           | 1                | 7                                       |

## OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Septembre

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 1,1                                | 1,1           | 24   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| TROINE            | 500             | 5,5                                | 4,6           | 23   | 2                        | 1            | -           | -                | 3                                       |
| KEHMEN            | 492             | 1,8                                | 1,8           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| HOSINGEN          | 503             | 8,0                                | 5,2           | 23   | -                        | 2            | -           | -                | 2                                       |
| ARSDORF           | 420             | 7,4                                | 4,8           | 16   | -                        | 2            | -           | -                | 2                                       |
| CLERVAUX          | 454             | 20,0                               | 15,5          | 16   | 2                        | 1            | -           | 1                | 4                                       |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 16,3                               | 10,7          | 16   | -                        | 1            | 1           | -                | 2                                       |
| BERLÉ             | 495             | 6,7                                | 4,7           | 16   | 1                        | 2            | -           | -                | 3                                       |
| SAEUL             | 300             | 1,6                                | 1,6           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| LORENTZWEILER     | 226             | 1,1                                | 1,1           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| CLEMENCY          | 340             | 1,8                                | 1,8           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| BELVAUX           | 330             | 0,6                                | 0,4           | 23   | 2                        | -            | -           | -                | 2                                       |
| ERMSDORF          | 247             | 1,6                                | 1,6           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| KOERICH           | 266             | 1,3                                | 1,3           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| ALTRIER           | 403             | 1,2                                | 1,2           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| ETTELBRUCK        | 191             | 1,3                                | 1,3           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 1,8                                | 1,1           | 23   | 2                        | 1            | -           | -                | 3                                       |
| BONNEVOIE         | 250             | 3,1                                | 1,8           | 23   | -                        | 2            | -           | -                | 2                                       |
| BETTBORN          | 254             | 2,0                                | 2,0           | 21   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| BEGGEN            | 232             | 0,0                                | 0,0           | -    | -                        | -            | -           | -                | -                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 2,5                                | 2,0           | 23   | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| ROESER            | 270             | 1,6                                | 1,5           | 23   | 1                        | 1            | -           | -                | 2                                       |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 1,1                                | 0,6           | 23   | 2                        | -            | -           | -                | 2                                       |
| CANACH            | 230             | 1,0                                | 1,0           | 23   | 1                        | -            | -           | -                | 1                                       |
| REMERSCHEM        | 155             | 0,9                                | 0,5           | 27   | 2                        | -            | -           | -                | 2                                       |
| ECHTERNACH        | 164             | 1,8                                | 1,8           | 23   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |
| GREVENMACHER      | 149             | 1,8                                | 1,8           | 22   | -                        | 1            | -           | -                | 1                                       |

MOIS D' Octobre

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 24,7                               | 7,0           | 31   | 6                        | 4            | -           | -                | 10                                      |
| TROINE            | 500             | 51,9                               | 14,3          | 20   | 3                        | 3            | 3           | -                | 9                                       |
| KEHMEN            | 492             | 36,8                               | 14,9          | 28   | 2                        | 5            | 1           | -                | 8                                       |
| HOSINGEN          | 503             | 36,5                               | 10,8          | 28   | 1                        | 6            | 1           | -                | 8                                       |
| ARSDORF           | 420             | 46,4                               | 15,0          | 28   | 3                        | 6            | 1           | -                | 10                                      |
| CLERVAUX          | 545             | 43,9                               | 11,0          | 20   | 5                        | 3            | 2           | -                | 10                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 59,9                               | 18,3          | 20   | 1                        | 3            | 1           | 2                | 7                                       |
| BERLÉ             | 495             | 46,1                               | 12,4          | 28   | 2                        | 6            | 1           | -                | 9                                       |
| SAEUL             | 300             | 29,1                               | 11,5          | 28   | 1                        | 5            | 1           | -                | 7                                       |
| LORENTZWEILER     | 226             | 40,1                               | 11,9          | 20   | 5                        | 4            | 1           | -                | 10                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 41,9                               | 10,9          | 31   | 1                        | 4            | 2           | -                | 7                                       |
| BELVAUX           | 330             | 52,3                               | 16,0          | 20   | 3                        | 3            | 2           | 1                | 9                                       |
| ERMSDORF          | 247             | 30,4                               | 8,5           | 22   | 5                        | 5            | -           | -                | 10                                      |
| KOERICH           | 266             | 33,9                               | 12,4          | 28   | 1                        | 5            | 1           | -                | 7                                       |
| ALTRIER           | 403             | 24,6                               | 8,8           | 31   | 4                        | 3            | -           | -                | 7                                       |
| ETTELBRUCK        | 191             | 24,0                               | 6,2           | 31   | 4                        | 8            | -           | -                | 12                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 38,4                               | 9,1           | 31   | 6                        | 6            | -           | -                | 12                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 32,5                               | 12,3          | 20   | 4                        | 3            | 1           | -                | 8                                       |
| BETTBORN          | 254             | 31,4                               | 10,2          | 28   | 4                        | 5            | 1           | -                | 10                                      |
| BEGGEN            | 232             | 36,6                               | 11,6          | 20   | 4                        | 3            | 1           | -                | 8                                       |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 32,3                               | 11,0          | 20   | 5                        | 3            | 1           | -                | 9                                       |
| ROESER            | 270             | 28,5                               | 8,6           | 20   | 3                        | 5            | -           | -                | 8                                       |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 44,0                               | 16,1          | 20   | 3                        | 4            | -           | 1                | 8                                       |
| CANACH            | 230             | 31,9                               | 9,8           | 20   | 6                        | 4            | -           | -                | 10                                      |
| REMERSCHEM        | 155             | 35,2                               | 13,3          | 20   | 2                        | 4            | 1           | -                | 7                                       |
| ECHTERNACH        | 164             | 33,1                               | 8,9           | 31   | 2                        | 5            | -           | -                | 7                                       |
| GREVENMACHER      | 149             | 33,1                               | 13,0          | 20   | 3                        | 3            | 1           | -                | 7                                       |

- 79 -  
OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

MOIS DE Novembre

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 59,9                               | 9,0           | 14   | 7                        | 10           | -           | -                | 17                                      |
| TROINE            | 500             | 52,3                               | 12,9          | 14   | 8                        | 10           | 1           | -                | 19                                      |
| KEHMEN            | 492             | 61,8                               | 15,2          | 15   | 2                        | 4            | 2           | 1                | 9                                       |
| HOSINGEN          | 503             | 64,7                               | 13,7          | 12   | 3                        | 9            | 2           | -                | 14                                      |
| ARSDORF           | 420             | 73,0                               | 18,2          | 14   | 2                        | 11           | 1           | 1                | 15                                      |
| CLERVAUX          | 454             | 49,5                               | 11,3          | 14   | 5                        | 9            | 2           | -                | 16                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 46,2                               | 10,4          | 14   | 4                        | 11           | 1           | -                | 16                                      |
| BERLÉ             | 495             | 57,8                               | 11,6          | 14   | 13                       | 9            | 1           | -                | 23                                      |
| SAEUL             | 300             | 43,5                               | 12,3          | 12   | 3                        | 10           | 2           | -                | 15                                      |
| LORENTZWEILER     | 226             | 78,5                               | 19,1          | 12   | 2                        | 12           | 1           | 1                | 16                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 73,3                               | 16,6          | 12   | 4                        | 12           | 1           | 1                | 18                                      |
| BELVAUX           | 330             | 77,8                               | 16,0          | 12   | 3                        | 11           | 2           | 1                | 17                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 59,6                               | 9,3           | 28   | 5                        | 11           | -           | -                | 18                                      |
| KOERICH           | 266             | 61,9                               | 12,2          | 12   | 3                        | 12           | 2           | -                | 17                                      |
| ALTRIER           | 403             | 73,1                               | 14,0          | 28   | 3                        | 11           | 3           | -                | 17                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 27,1                               | 7,2           | 28   | 7                        | 5            | -           | -                | 12                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 78,0                               | 15,4          | 12   | 6                        | 9            | 2           | 1                | 18                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 66,6                               | 14,6          | 12   | 4                        | 10           | 3           | -                | 17                                      |
| BETTORN           | 254             | 60,8                               | 12,3          | 12   | 1                        | 10           | 2           | -                | 13                                      |
| BEGGEN            | 232             | 75,6                               | 18,6          | 12   | 3                        | 11           | 2           | 1                | 17                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 68,5                               | 13,4          | 14   | 7                        | 10           | 3           | -                | 20                                      |
| ROESER            | 270             | 65,1                               | 14,4          | 28   | 4                        | 9            | 2           | -                | 15                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 63,8                               | 17,4          | 28   | 6                        | 7            | 2           | 1                | 16                                      |
| CANACH            | 230             | 63,1                               | 14,0          | 12   | 6                        | 10           | 2           | -                | 18                                      |
| REMERSCHEN        | 155             | 62,0                               | 18,5          | 28   | 5                        | 8            | 2           | 1                | 16                                      |
| ECHTERNACH        | 164             | 47,9                               | 11,6          | 14   | 1                        | 10           | 2           | -                | 13                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 61,0                               | 14,3          | 28   | 5                        | 9            | 2           | -                | 16                                      |

MOIS DE Décembre

19 59

| PLUVIOMÈTRE à     | ALTITUDES<br>m. | PRÉCIPITATIONS<br>TOTALES<br>EN mm | MAXIMUM<br>EN |      | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |              |             |                  | NOMBRE<br>DE JOURS<br>DE PLUIE<br>TOTAL |
|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|------|--------------------------|--------------|-------------|------------------|---|
|                   |                 |                                    | 24 HEURES     | JOUR | 0,1-1<br>mm              | 1,1-10<br>mm | 10-15<br>mm | 15 ET PLUS<br>mm |   |
| FOUHREN           | 315             | 114,2                              | 18,7          | 21   | 4                        | 12           | 1           | 2                | 19                                      |
| TROINE            | 500             | 119,8                              | 22,2          | 21   | 5                        | 14           | 3           | 1                | 23                                      |
| KEHMEN            | 492             | 130,1                              | 20,1          | 26   | -                        | 10           | 3           | 2                | 15                                      |
| HOSINGEN          | 503             | 101,6                              | 19,7          | 21   | 2                        | 13           | 1           | 2                | 18                                      |
| ARSDORF           | 420             | 143,4                              | 25,9          | 21   | 4                        | 13           | 2           | 3                | 22                                      |
| CLERVAUX          | 454             | 114,6                              | 22,4          | 21   | 5                        | 11           | 3           | 1                | 20                                      |
| HAUTBELLAIN       | 510             | 117,9                              | 20,9          | 21   | 2                        | 9            | 4           | 1                | 16                                      |
| BERLÉ             | 495             | 119,9                              | 19,6          | 21   | 9                        | 13           | 1           | 3                | 26                                      |
| SAEUL             | 300             | 111,4                              | 18,6          | 21   | 3                        | 9            | 2           | 2                | 16                                      |
| LORENTZWEILER     | 226             | 92,7                               | 24,5          | 26   | 7                        | 12           | 1           | 1                | 21                                      |
| CLEMENCY          | 340             | 104,6                              | 24,5          | 26   | 7                        | 11           | 1           | 2                | 21                                      |
| BELVAUX           | 330             | 140,1                              | 24,6          | 21   | 4                        | 10           | 4           | 1                | 19                                      |
| ERMSDORF          | 247             | 100,5                              | 21,4          | 26   | 4                        | 13           | 1           | 1                | 19                                      |
| KOERICH           | 266             | 125,0                              | 32,2          | 26   | 3                        | 13           | 1           | 2                | 19                                      |
| ALTRIER           | 403             | 103,2                              | 27,6          | 26   | 3                        | 14           | 1           | 1                | 19                                      |
| ETTELBRUCK        | 191             | 116,0                              | 43,4          | 27   | -                        | 8            | -           | 2                | 10                                      |
| FINDEL/Aéroport   | 380             | 96,1                               | 24,6          | 26   | 5                        | 13           | 2           | 1                | 21                                      |
| BONNEVOIE         | 250             | 89,3                               | 23,1          | 26   | 7                        | 11           | 1           | 1                | 20                                      |
| BETTORN           | 254             | 114,7                              | 22,4          | 26   | 4                        | 12           | -           | 2                | 18                                      |
| BEGGEN            | 232             | 85,8                               | 22,8          | 26   | 2                        | 12           | 1           | 1                | 16                                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 330             | 86,1                               | 21,7          | 26   | 8                        | 11           | 1           | 1                | 21                                      |
| ROESER            | 270             | 92,9                               | 22,2          | 26   | 8                        | 11           | 2           | 1                | 22                                      |
| MONDORF-les-BAINS | 194             | 107,3                              | 26,4          | 26   | 6                        | 10           | 1           | 2                | 19                                      |
| CANACH            | 230             | 94,4                               | 23,0          | 26   | 8                        | 12           | 1           | 1                | 22                                      |
| REMERSCHEN        | 155             | 106,7                              | 23,2          | 26   | 2                        | 12           | 1           | 2                | 17                                      |
| ECHTERNACH        | 164             | 97,4                               | 18,0          | 26   | 2                        | 13           | 1           | 1                | 17                                      |
| GREVENMACHER      | 149             | 90,5                               | 21,4          | 26   | 1                        | 11           | 2           | 1                | 15                                      |

QUANTITÉ DE PLUIE RECUEILLIE PAR LES STATIONS  
MÉTÉOROLOGIQUES ET PLUVIOMÉTRIQUES EN 1959

| PLUVIOMÈTRE A     | I     | II   | III  | IV   | V     | VI    | VII  | VIII  | IX   | X    | XI   | XII   | QUANTITÉ DE PLUIE | NOMBRE DE JOURS DE PLUIE |
|-------------------|-------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|-------|-------------------|--------------------------|
| FOUHREN           | 84.0  | 3.8  | 53.3 | 51.1 | 105.3 | 100.4 | 28.1 | 60.5  | 1.1  | 24.7 | 59.9 | 114.2 | 686.4             | 146                      |
| TROINE            | 97.0  | 8.2  | 81.8 | 54.7 | 42.0  | 50.8  | 37.3 | 99.9  | 5.5  | 51.9 | 52.3 | 119.8 | 702.0             | 159                      |
| KEHMEN            | 81.3  | 13.3 | 46.6 | 55.7 | 106.7 | 121.0 | 22.6 | 74.6  | 1.8  | 36.8 | 61.8 | 130.1 | 752.3             | 93                       |
| HOSINGEN          | 76.0  | 4.2  | 66.7 | 69.6 | 85.9  | 102.2 | 27.5 | 67.5  | 8.0  | 36.5 | 64.7 | 101.6 | 710.4             | 131                      |
| ARSDORF           | 100.6 | 6.0  | 83.2 | 62.8 | 108.5 | 65.9  | 17.5 | 62.0  | 7.4  | 46.4 | 73.0 | 143.4 | 776.7             | 136                      |
| CLERVAUX          | 85.2  | 5.5  | 76.3 | 58.5 | 52.5  | 93.8  | 27.9 | 91.1  | 20.0 | 43.9 | 49.5 | 114.6 | 718.8             | 151                      |
| HAUTBELLAIN       | 97.9  | 8.4  | 80.2 | 58.3 | 34.0  | 66.6  | 28.4 | 113.6 | 16.3 | 59.9 | 46.2 | 117.9 | 727.7             | 134                      |
| BERLÉ             | 78.3  | 5.2  | 78.5 | 63.9 | 53.2  | 60.5  | 28.3 | 51.9  | 6.7  | 46.1 | 57.8 | 119.9 | 650.3             | 166                      |
| SAEUL             | 63.0  | 3.2  | 51.5 | 65.9 | 62.3  | 73.2  | 14.4 | 34.1  | 1.6  | 29.1 | 53.5 | 111.4 | 563.2             | 110                      |
| LORENTZWEILER     | 73.4  | 3.0  | 53.4 | 67.1 | 71.9  | 45.9  | 29.9 | 56.6  | 1.1  | 40.1 | 78.5 | 92.7  | 613.6             | 136                      |
| CLEMENCY          | 80.8  | 2.2  | 70.1 | 77.4 | 98.3  | 59.7  | 12.9 | 46.3  | 1.8  | 41.9 | 73.3 | 104.6 | 669.3             | 141                      |
| BELVAUX           | 75.9  | 8.0  | 68.5 | 70.2 | 111.8 | 82.6  | 14.9 | 21.7  | 0.6  | 52.3 | 77.8 | 140.1 | 724.4             | 120                      |
| ERMSDORF          | 60.3  | 3.6  | 54.4 | 76.9 | 70.9  | 81.1  | 14.5 | 70.7  | 1.6  | 30.4 | 59.6 | 100.5 | 624.5             | 141                      |
| KORICH            | 84.3  | 3.5  | 63.9 | 74.9 | 79.4  | 124.9 | 11.7 | 35.6  | 1.3  | 33.9 | 61.9 | 125.0 | 680.3             | 140                      |
| ALTRIER           | 72.2  | 2.4  | 54.8 | 66.8 | 75.7  | 40.6  | 38.4 | 61.8  | 1.2  | 24.6 | 73.1 | 103.2 | 614.8             | 134                      |
| ETTELBRUCK        | 67.6  | 0.0  | 62.4 | 54.2 | 107.2 | 75.9  | 18.0 | 80.2  | 1.3  | 24.0 | 27.1 | 116.0 | 633.9             | 102                      |
| FINDEL/Aéroport   | 65.5  | 2.4  | 64.1 | 67.3 | 74.1  | 64.1  | 24.1 | 59.7  | 1.8  | 38.4 | 78.0 | 96.1  | 635.6             | 146                      |
| BONNEVOIE         | 55.3  | 2.2  | 59.7 | 50.7 | 59.5  | 80.4  | 18.9 | 63.7  | 3.1  | 32.5 | 66.6 | 89.3  | 581.9             | 137                      |
| BETTORN           | 83.6  | 3.4  | 55.6 | 63.3 | 53.4  | 74.3  | 35.2 | 63.5  | 2.0  | 31.4 | 60.8 | 114.7 | 641.2             | 109                      |
| BEGGEN            | 63.3  | 2.4  | 56.3 | 64.3 | 56.8  | 63.3  | 19.5 | 72.9  | 0.0  | 36.6 | 75.6 | 85.8  | 596.8             | 119                      |
| LUXEMBOURG/Ville  | 58.9  | 2.5  | 58.1 | 52.9 | 52.5  | 61.9  | 22.0 | 59.5  | 2.5  | 32.3 | 68.5 | 86.1  | 557.7             | 150                      |
| ROESER            | 50.1  | 1.5  | 57.5 | 46.0 | 54.4  | 90.6  | 10.9 | 64.1  | 1.6  | 28.5 | 65.1 | 92.9  | 563.2             | 140                      |
| MONDORF-les-BAINS | 56.2  | 1.7  | 58.9 | 72.3 | 108.5 | 102.6 | 19.2 | 63.1  | 1.1  | 44.0 | 63.8 | 107.3 | 698.7             | 135                      |
| CANACH            | 55.2  | 1.9  | 66.9 | 62.1 | 85.6  | 46.4  | 15.0 | 51.5  | 1.0  | 31.9 | 63.1 | 94.4  | 575.0             | 144                      |
| REMERSCHEN        | 52.4  | 1.1  | 65.5 | 71.4 | 91.4  | 74.5  | 15.3 | 47.3  | 0.9  | 35.2 | 62.0 | 106.7 | 623.7             | 121                      |
| ECHTERNACH        | 70.3  | 3.0  | 47.8 | 58.8 | 50.2  | 32.6  | 27.3 | 61.4  | 1.8  | 33.1 | 47.9 | 97.4  | 531.6             | 118                      |
| GREVENMACHER      | 67.0  | 2.3  | 57.8 | 63.4 | 58.8  | 41.5  | 17.0 | 54.2  | 1.8  | 33.1 | 61.0 | 90.5  | 548.4             | 113                      |

# TEMPÉRATURES du SOL

mesurées auprès de  
différentes STATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

| STATION MÉTÉOROLOGIQUE | EXTERIEUR |    |    |    |    | INTERIEUR |    |    |    |    | SOL |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|------------------------|-----------|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
|                        | 12        | 15 | 18 | 21 | 24 | 12        | 15 | 18 | 21 | 24 | 12  | 15 | 18 | 21 | 24 |  |  |  |  |  |
| 1                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 2                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 3                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 4                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 5                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 6                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 7                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 8                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 9                      |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 10                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 11                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 12                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 13                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 14                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 15                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 16                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 17                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 18                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 19                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 20                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 21                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 22                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 23                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 24                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 25                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 26                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 27                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 28                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 29                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
| 30                     |           |    |    |    |    |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |  |  |  |  |  |

MOYENS DE CONSERVATION DE L'ÉTAT DE L'ÉTAT

1920

1920

# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Janvier 19 59.

## MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG / Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |     |     | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |     | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |      |     |     |     |     |  |    |  |     |  |
|---------------------|--|-----|-----|-----|--|------|------|-----|--|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|----|--|-----|--|
|                     | 5  |     | 15  |     | 30   |      | 50   |     | 100  |     | 5    |     | 15  |     | 30  |  | 50 |  | 100 |  |
|                     |  |     |     |     |  |      |      |     |  |     |      |     |     |     |     |  |    |  |     |  |
| 1                   | 4.2  | 4.4 | 4.7 | 5.0 | 6.4  | 3.6  | 4.6  | 5.3 | 5.6  | 6.8 | 3.6  | 4.1 | 4.2 | 4.7 | 5.8 |  |    |  |     |  |
| 2                   | 3.3  | 3.7 | 4.2 | 4.6 | 6.4  | 3.5  | 4.4  | 4.9 | 5.2  | 6.9 | 3.5  | 3.6 | 3.8 | 4.4 | 5.8 |  |    |  |     |  |
| 3                   | 2.3  | 2.6 | 3.3 | 4.1 | 6.3  | 1.9  | 3.3  | 4.3 | 4.9  | 6.9 | 2.6  | 2.8 | 3.2 | 4.1 | 5.8 |  |    |  |     |  |
| 4                   | 0.8  | 1.4 | 2.3 | 3.4 | 6.0  | 0.6  | 1.9  | 3.2 | 4.4  | 6.8 | 2.0  | 2.3 | 2.6 | 3.6 | 5.6 |  |    |  |     |  |
| 5                   | 1.0  | 1.3 | 1.9 | 3.0 | 5.7  | 0.8  | 1.8  | 2.7 | 3.9  | 6.6 | 1.8  | 2.0 | 2.3 | 3.3 | 5.5 |  |    |  |     |  |
| 6                   | 2.5  | 2.2 | 2.0 | 2.6 | 5.4  | 2.4  | 2.6  | 2.8 | 3.6  | 6.5 | 1.9  | 2.0 | 2.2 | 3.1 | 5.3 |  |    |  |     |  |
| 7                   | 4.9  | 4.5 | 4.1 | 3.7 | 5.3  | 5.3  | 5.1  | 4.4 | 3.9  | 6.3 | 3.2  | 2.9 | 2.7 | 3.2 | 5.1 |  |    |  |     |  |
| 8                   | 1.6  | 2.1 | 2.7 | 3.5 | 5.6  | 1.2  | 2.6  | 3.6 | 4.1  | 6.2 | 1.7  | 1.9 | 2.2 | 3.1 | 5.0 |  |    |  |     |  |
| 9                   | 0.6  | 1.0 | 1.8 | 2.7 | 5.4  | 0.2  | 1.0  | 2.6 | 3.7  | 6.0 | 1.5  | 1.7 | 1.9 | 2.8 | 4.9 |  |    |  |     |  |
| 10                  | 0.7  | 1.0 | 1.6 | 2.4 | 5.2  | -0.1 | 1.1  | 2.2 | 3.1  | 5.9 | 0.9  | 1.2 | 1.5 | 2.6 | 4.8 |  |    |  |     |  |
| 11                  | 0.3  | 0.8 | 1.4 | 2.2 | 5.0  | -0.1 | 0.8  | 1.8 | 2.8  | 5.7 | 0.7  | 1.0 | 1.4 | 2.4 | 4.7 |  |    |  |     |  |
| 12                  | 0.2  | 0.7 | 1.2 | 2.0 | 4.7  | -0.2 | 0.8  | 1.6 | 2.6  | 5.5 | 0.7  | 1.0 | 1.2 | 2.2 | 4.6 |  |    |  |     |  |
| 13                  | 0.4  | 0.6 | 1.2 | 2.0 | 4.6  | 0.0  | 0.8  | 1.6 | 2.5  | 5.3 | 0.9  | 1.1 | 1.3 | 2.2 | 4.5 |  |    |  |     |  |
| 14                  | 0.3  | 0.2 | 1.2 | 1.9 | 4.5  | 0.2  | 1.0  | 1.6 | 2.4  | 5.2 | 1.0  | 1.1 | 1.3 | 2.2 | 4.4 |  |    |  |     |  |
| 15                  | 0.5  | 0.8 | 1.2 | 1.8 | 4.4  | -0.3 | 0.9  | 1.6 | 2.3  | 5.2 | 0.5  | 0.8 | 1.1 | 2.1 | 4.3 |  |    |  |     |  |
| 16                  | 0.4  | 0.6 | 1.0 | 1.7 | 4.3  | -0.7 | 0.6  | 1.4 | 2.2  | 5.0 | 0.0  | 0.4 | 0.8 | 1.9 | 4.3 |  |    |  |     |  |
| 17                  | 0.4  | 0.6 | 1.0 | 1.7 | 4.3  | -0.4 | 0.7  | 1.4 | 2.1  | 4.9 | 0.2  | 0.4 | 0.8 | 1.8 | 4.2 |  |    |  |     |  |
| 18                  | 0.3  | 0.6 | 1.0 | 1.7 | 4.2  | -0.2 | 0.6  | 1.3 | 2.1  | 4.8 | 0.2  | 0.5 | 0.8 | 1.8 | 4.2 |  |    |  |     |  |
| 19                  | 0.5  | 0.7 | 1.1 | 1.7 | 4.1  | 0.1  | 0.7  | 1.4 | 2.0  | 4.7 | 0.3  | 0.6 | 0.8 | 1.8 | 4.1 |  |    |  |     |  |
| 20                  | 2.7  | 2.3 | 1.8 | 1.8 | 4.0  | 2.4  | 2.1  | 1.8 | 2.1  | 4.6 | 0.6  | 0.9 | 1.0 | 1.9 | 4.0 |  |    |  |     |  |
| 21                  | 3.9  | 3.5 | 3.1 | 2.8 | 4.0  | 4.7  | 4.3  | 3.0 | 2.6  | 4.7 | 1.9  | 1.5 | 1.4 | 2.0 | 4.0 |  |    |  |     |  |
| 22                  | 5.3  | 4.6 | 3.8 | 3.5 | 4.3  | 6.4  | 5.3  | 4.2 | 3.5  | 4.8 | 3.2  | 2.6 | 2.1 | 2.3 | 3.9 |  |    |  |     |  |
| 23                  | 3.2  | 4.3 | 3.7 | 3.7 | 4.7  | 6.2  | 5.8  | 5.0 | 4.2  | 4.8 | 4.0  | 3.5 | 2.9 | 2.9 | 3.9 |  |    |  |     |  |
| 24                  | 1.5  | 2.7 | 3.3 | 3.8 | 4.9  | 2.5  | 3.2  | 4.1 | 4.3  | 5.0 | 2.1  | 2.2 | 2.4 | 2.9 | 4.0 |  |    |  |     |  |
| 25                  | 0.8  | 1.6 | 2.2 | 3.1 | 4.8  | 0.8  | 1.6  | 2.7 | 3.7  | 5.1 | 1.4  | 1.6 | 1.8 | 2.6 | 4.1 |  |    |  |     |  |
| 26                  | 0.3  | 0.8 | 1.5 | 2.4 | 4.7  | -0.6 | 0.9  | 2.0 | 3.0  | 5.2 | 0.5  | 0.8 | 1.2 | 2.2 | 4.1 |  |    |  |     |  |
| 27                  | 0.2  | 0.6 | 1.2 | 2.0 | 4.5  | -0.9 | 0.5  | 1.4 | 2.6  | 5.2 | 0.3  | 0.6 | 0.9 | 1.9 | 4.0 |  |    |  |     |  |
| 28                  | 0.1  | 0.4 | 1.0 | 1.8 | 4.4  | 0.0  | 0.3  | 1.2 | 2.2  | 5.0 | 0.2  | 0.4 | 0.7 | 1.7 | 3.9 |  |    |  |     |  |
| 29                  | 0.1  | 0.5 | 0.8 | 1.5 | 4.2  | -2.1 | -0.2 | 0.9 | 1.9  | 4.8 | 0.0  | 0.2 | 0.5 | 1.5 | 3.8 |  |    |  |     |  |
| 30                  | 0.0  | 0.3 | 0.7 | 1.4 | 4.0  | -2.7 | -0.4 | 0.6 | 1.6  | 4.7 | -0.1 | 0.1 | 0.4 | 1.4 | 3.8 |  |    |  |     |  |
| 31                  | -0.2   | 0.1 | 0.5 | 1.3 | 4.0  | -1.5 | -0.4 | 0.5 | 1.4  | 4.5 | -0.1 | 0.1 | 0.4 | 1.3 | 3.6 |  |    |  |     |  |





# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Mars

1959

## MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG / Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |     |     | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |     | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |     |     |     |     |
|---------------------|--|------|-----|-----|--|------|------|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|
|                     | 5  | 15   | 30  | 100 | 5  | 15   | 30   | 100 | 5  | 15  | 30  | 50  | 100 |     |
| 1                   | 5.0  | 4.8  | 3.8 | 3.4 | 3.8  | 3.2  | 1.7  | 0.4 | 0.7  | 3.0 | 2.9 | 2.1 | 1.5 | 2.6 |
| 2                   | 5.7  | 4.8  | 4.0 | 3.6 | 4.0  | 3.8  | 2.3  | 1.6 | 1.3  | 2.9 | 3.4 | 2.6 | 1.9 | 2.7 |
| 3                   | 5.2  | 4.5  | 4.4 | 4.0 | 4.2  | 3.4  | 2.7  | 2.1 | 1.8  | 3.1 | 3.7 | 3.1 | 2.5 | 2.8 |
| 4                   | 6.0  | 5.6  | 4.4 | 4.5 | 4.4  | 6.3  | 5.3  | 3.9 | 2.6  | 3.2 | 5.2 | 4.4 | 3.5 | 3.0 |
| 5                   | 6.0  | 5.4  | 4.6 | 4.7 | 4.6  | 6.4  | 5.2  | 4.3 | 3.4  | 3.5 | 5.3 | 4.7 | 4.0 | 3.2 |
| 6                   | 7.5  | 6.8  | 4.8 | 5.2 | 4.8  | 8.9  | 7.1  | 5.6 | 4.1  | 3.8 | 6.7 | 5.7 | 4.8 | 3.5 |
| 7                   | 7.4  | 6.7  | 5.2 | 5.5 | 5.2  | 6.3  | 6.2  | 5.5 | 4.6  | 4.2 | 5.7 | 5.2 | 4.6 | 3.8 |
| 8                   | 7.4  | 6.8  | 5.1 | 5.7 | 5.4  | 7.5  | 6.7  | 5.8 | 4.8  | 4.5 | 5.7 | 5.1 | 4.6 | 4.1 |
| 9                   | 8.4  | 6.2  | 5.5 | 5.3 | 5.5  | 7.4  | 6.0  | 5.5 | 4.9  | 4.8 | 4.8 | 4.5 | 4.2 | 4.2 |
| 10                  | 7.9  | 5.9  | 5.4 | 5.2 | 5.4  | 4.6  | 5.6  | 5.3 | 5.0  | 4.9 | 5.6 | 5.0 | 4.5 | 4.4 |
| 11                  | 7.4  | 5.7  | 5.5 | 5.5 | 5.5  | 7.2  | 5.9  | 5.2 | 4.9  | 5.0 | 5.6 | 4.9 | 4.4 | 4.5 |
| 12                  | 6.2  | 6.0  | 5.7 | 5.7 | 5.7  | 7.2  | 6.7  | 6.2 | 5.2  | 5.2 | 5.8 | 5.4 | 4.9 | 4.6 |
| 13                  | 5.7  | 5.6  | 5.8 | 5.4 | 5.8  | 4.9  | 5.7  | 5.8 | 5.4  | 5.4 | 4.7 | 4.6 | 4.5 | 4.7 |
| 14                  | 6.3  | 6.1  | 5.8 | 4.9 | 5.8  | 4.6  | 4.6  | 4.9 | 5.1  | 5.5 | 5.2 | 4.6 | 4.2 | 4.8 |
| 15                  | 5.3  | 4.7  | 5.7 | 4.9 | 5.7  | 5.5  | 5.3  | 4.9 | 4.8  | 5.6 | 4.8 | 4.3 | 4.0 | 4.8 |
| 16                  | 4.2  | 4.2  | 5.7 | 4.8 | 5.7  | 3.3  | 4.8  | 5.2 | 5.0  | 5.6 | 3.4 | 3.6 | 3.8 | 4.8 |
| 17                  | 5.4  | 4.5  | 5.6 | 4.5 | 5.6  | 5.6  | 5.4  | 5.2 | 4.9  | 5.6 | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 4.8 |
| 18                  | 4.7  | 4.5  | 5.6 | 4.3 | 5.6  | 3.3  | 4.1  | 4.5 | 4.8  | 5.6 | 3.6 | 3.4 | 3.4 | 4.8 |
| 19                  | 5.6  | 4.8  | 5.5 | 4.4 | 5.5  | 6.0  | 4.9  | 4.5 | 4.5  | 5.6 | 5.3 | 4.4 | 3.8 | 4.7 |
| 20                  | 7.2  | 6.4  | 5.6 | 5.1 | 5.6  | 8.4  | 7.0  | 6.1 | 5.1  | 5.7 | 6.8 | 5.9 | 5.0 | 4.7 |
| 21                  | 8.4  | 7.5  | 5.8 | 5.8 | 5.8  | 8.4  | 7.7  | 6.7 | 5.7  | 5.7 | 7.5 | 6.5 | 5.6 | 4.8 |
| 22                  | 8.9  | 8.1  | 6.1 | 6.6 | 6.1  | 10.3 | 8.8  | 7.6 | 6.3  | 5.8 | 7.8 | 7.0 | 6.3 | 5.0 |
| 23                  | 11.6   | 10.1 | 8.7 | 7.4 | 6.4  | 12.6 | 10.5 | 8.8 | 7.1  | 6.2 | 9.9 | 8.6 | 7.3 | 5.3 |
| 24                  | 11.1   | 10.0 | 8.9 | 7.9 | 6.8  | 11.4 | 10.0 | 8.7 | 7.6  | 6.5 | 9.2 | 8.4 | 7.6 | 5.6 |
| 25                  | 9.1  | 8.9  | 8.8 | 8.2 | 7.1  | 9.5  | 9.9  | 9.3 | 8.2  | 6.8 | 8.4 | 8.1 | 7.6 | 5.9 |
| 26                  | 8.3  | 7.9  | 7.9 | 7.7 | 7.4  | 9.0  | 9.0  | 8.7 | 8.1  | 7.1 | 7.6 | 7.2 | 6.9 | 6.1 |
| 27                  | 9.4  | 8.5  | 7.8 | 7.4 | 7.5  | 9.8  | 8.8  | 8.3 | 7.8  | 7.3 | 8.1 | 7.3 | 6.6 | 6.3 |
| 28                  | 9.0  | 8.5  | 8.2 | 7.7 | 7.5  | 10.2 | 9.7  | 9.2 | 8.3  | 7.4 | 8.1 | 7.7 | 7.2 | 6.3 |
| 29                  | 7.8  | 7.4  | 7.6 | 7.3 | 7.6  | 9.5  | 9.0  | 8.6 | 8.2  | 7.6 | 8.2 | 7.6 | 7.0 | 6.4 |
| 30                  | 7.9  | 7.5  | 7.6 | 7.2 | 7.6  | 9.5  | 8.9  | 8.8 | 8.2  | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.1 | 6.5 |
| 31                  | 10.3   | 9.1  | 7.9 | 7.3 | 7.5  | 10.9 | 10.2 | 9.4 | 8.2  | 7.8 | 8.5 | 7.8 | 7.1 | 6.6 |



TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Mai 1959

MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG/Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|--|------|------|--|------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                     | 5  | 15   | 30   | 5  | 15   | 30   | 5  | 15   | 30   | 50   | 100  |      |      |      |      |
| 1                   | 8,7  | 8,7  | 9,0  | 9,2  | 9,4  | 10,2 | 11,2   | 11,7 | 11,0 | 10,3 | 9,1  | 9,1  | 9,1  | 9,2  | 8,8  |
| 2                   | 9,0  | 8,7  | 8,7  | 8,7  | 9,4  | 11,8 | 10,5   | 10,6 | 10,6 | 10,3 | 10,3 | 9,8  | 9,2  | 8,8  | 8,8  |
| 3                   | 9,7  | 9,1  | 8,7  | 8,6  | 9,2  | 9,2  | 9,0  | 10,0 | 10,3 | 10,3 | 10,3 | 8,9  | 8,7  | 8,5  | 8,8  |
| 4                   | 9,6  | 9,2  | 8,9  | 8,6  | 9,2  | 10,9 | 9,9  | 9,9  | 10,2 | 10,3 | 10,3 | 8,7  | 8,4  | 8,3  | 8,7  |
| 5                   | 12,0   | 10,9 | 9,7  | 9,0  | 9,2  | 13,3 | 11,5   | 10,6 | 10,1 | 10,2 | 10,2 | 10,5 | 9,6  | 8,7  | 8,6  |
| 6                   | 12,9   | 12,0 | 10,7 | 9,7  | 9,3  | 16,2 | 13,6   | 12,2 | 10,9 | 10,3 | 10,3 | 11,7 | 10,7 | 9,9  | 8,6  |
| 7                   | 14,4   | 13,1 | 11,8 | 10,6   | 9,6  | 16,0 | 15,3   | 13,9 | 11,6 | 10,5 | 10,5 | 12,7 | 11,6 | 10,6 | 8,7  |
| 8                   | 15,2   | 14,1 | 12,9 | 11,4   | 9,9  | 17,8 | 15,3   | 13,8 | 12,3 | 10,8 | 10,8 | 14,3 | 12,9 | 11,7 | 8,9  |
| 9                   | 16,3   | 15,2 | 14,3 | 12,5   | 10,4 | 21,0 | 17,0   | 15,0 | 12,9 | 10,9 | 10,9 | 16,0 | 14,4 | 12,8 | 9,2  |
| 10                  | 18,6   | 17,1 | 15,0 | 13,1   | 10,8 | 21,0 | 18,5   | 16,3 | 14,2 | 11,3 | 11,3 | 16,2 | 15,1 | 13,8 | 9,5  |
| 11                  | 18,6   | 17,1 | 15,6 | 14,0   | 11,4 | 21,4 | 19,0   | 17,1 | 14,9 | 11,7 | 11,7 | 16,5 | 15,3 | 14,0 | 9,9  |
| 12                  | 18,5   | 17,2 | 16,0 | 14,2   | 11,9 | 22,0 | 19,1   | 17,6 | 15,4 | 12,1 | 12,1 | 17,3 | 16,0 | 14,6 | 10,2 |
| 13                  | 17,9   | 16,8 | 15,7 | 14,0   | 12,9 | 20,9 | 18,1   | 17,4 | 16,1 | 12,6 | 12,6 | 16,6 | 15,6 | 14,5 | 10,6 |
| 14                  | 16,9   | 16,4 | 15,6 | 13,9   | 12,2 | 18,5 | 17,4   | 17,8 | 16,2 | 12,9 | 12,9 | 15,2 | 14,6 | 13,9 | 10,8 |
| 15                  | 15,1   | 14,6 | 14,2 | 13,2   | 12,2 | 15,2 | 15,7   | 16,0 | 15,7 | 13,1 | 13,1 | 13,4 | 13,2 | 13,0 | 11,0 |
| 16                  | 17,0   | 15,9 | 14,5 | 12,8   | 12,2 | 18,7 | 16,8   | 15,7 | 15,1 | 13,4 | 13,4 | 14,0 | 13,2 | 12,7 | 11,0 |
| 17                  | 17,5   | 15,8 | 14,2 | 13,4   | 12,1 | 19,9 | 17,8   | 16,7 | 15,3 | 13,5 | 13,5 | 16,3 | 14,6 | 13,4 | 11,1 |
| 18                  | 18,8   | 17,2 | 15,4 | 13,8   | 12,2 | 21,2 | 19,1   | 17,6 | 15,9 | 13,5 | 13,5 | 16,4 | 15,1 | 14,0 | 11,1 |
| 19                  | 15,3   | 15,3 | 14,9 | 13,8   | 12,5 | 20,3 | 18,5   | 17,6 | 16,4 | 13,7 | 13,7 | 15,9 | 15,1 | 14,1 | 11,2 |
| 20                  | 17,7   | 16,5 | 15,1 | 13,7   | 12,5 | 19,6 | 18,5   | 18,0 | 16,4 | 13,9 | 13,9 | 17,4 | 15,8 | 14,6 | 11,3 |
| 21                  | 17,7   | 16,6 | 15,4 | 14,3   | 12,6 | 21,7 | 19,6   | 18,3 | 16,6 | 14,1 | 14,1 | 17,9 | 16,6 | 15,4 | 11,5 |
| 22                  | 16,9   | 16,2 | 15,4 | 14,4   | 12,8 | 19,7 | 18,9   | 18,2 | 16,9 | 14,2 | 14,2 | 17,0 | 16,2 | 15,4 | 11,7 |
| 23                  | 18,6   | 17,3 | 15,9 | 14,4   | 13,0 | 20,2 | 19,0   | 18,1 | 16,9 | 14,4 | 14,4 | 18,4 | 16,6 | 15,4 | 11,9 |
| 24                  | 18,5   | 17,5 | 16,0 | 14,6   | 13,1 | 21,9 | 19,2   | 18,3 | 17,1 | 14,5 | 14,5 | 18,4 | 16,5 | 15,3 | 12,1 |
| 25                  | 19,6   | 18,7 | 16,3 | 14,9   | 12,2 | 21,7 | 20,1   | 18,8 | 17,4 | 14,7 | 14,7 | 19,1 | 17,1 | 15,7 | 12,2 |
| 26                  | 19,3   | 18,2 | 15,9 | 15,2   | 13,5 | 21,1 | 20,0   | 19,2 | 17,7 | 14,8 | 14,8 | 18,5 | 16,8 | 15,7 | 12,3 |
| 27                  | 13,2   | 13,8 | 14,4 | 14,5   | 13,6 | 16,2 | 17,8   | 18,3 | 17,8 | 15,1 | 15,1 | 14,7 | 14,6 | 14,5 | 12,5 |
| 28                  | 12,3   | 12,4 | 12,7 | 13,0   | 13,4 | 14,0 | 14,9   | 16,2 | 16,8 | 15,2 | 15,2 | 11,8 | 12,4 | 12,8 | 12,5 |
| 29                  | 13,9   | 13,1 | 12,7 | 12,6   | 12,9 | 13,7 | 14,9   | 15,3 | 15,7 | 15,0 | 15,0 | 14,0 | 12,8 | 12,5 | 12,4 |
| 30                  | 10,8   | 10,8 | 11,4 | 11,9   | 12,7 | 11,3 | 12,5   | 14,5 | 15,0 | 14,7 | 14,7 | 10,9 | 11,3 | 11,5 | 12,2 |
| 31                  | 14,8   | 13,9 | 12,7 | 11,8   | 12,4 | 18,7 | 16,0   | 14,7 | 14,3 | 14,4 | 14,4 | 13,9 | 12,7 | 12,1 | 12,0 |

# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Juin

19 59

## MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG/Ville<br>(Altitude : 330 m.) |      |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.) |      |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.) |      |      |      |
|---------------------|---|------|------|------|-----------------------------------|------|------|------|---------------------------------|------|------|------|
|                     | Profondeur en Cm.                       |      |      |      | Profondeur en Cm.                 |      |      |      | Profondeur en Cm.               |      |      |      |
|                     | 5                                       | 15   | 30   | 100  | 5                                 | 15   | 30   | 100  | 5                               | 15   | 30   | 100  |
| 1                   | 17,5                                    | 15,8 | 14,3 | 13,1 | 19,7                              | 17,0 | 16,1 | 14,3 | 16,9                            | 14,2 | 13,1 | 11,8 |
| 2                   | 18,1                                    | 16,9 | 15,4 | 14,0 | 24,0                              | 18,6 | 17,2 | 14,3 | 16,7                            | 14,9 | 13,8 | 11,8 |
| 3                   | 20,2                                    | 18,1 | 16,2 | 14,7 | 23,3                              | 19,8 | 18,1 | 14,4 | 18,5                            | 16,0 | 14,6 | 11,9 |
| 4                   | 20,5                                    | 18,7 | 16,9 | 15,3 | 25,5                              | 22,0 | 19,7 | 14,7 | 19,5                            | 17,1 | 15,7 | 12,0 |
| 5                   | 21,9                                    | 20,0 | 17,9 | 15,9 | 23,0                              | 22,3 | 20,5 | 15,1 | 19,8                            | 17,8 | 16,5 | 12,3 |
| 6                   | 20,5                                    | 19,7 | 18,4 | 16,4 | 24,7                              | 23,0 | 21,2 | 15,5 | 21,5                            | 18,8 | 17,2 | 12,6 |
| 7                   | 18,0                                    | 17,6 | 17,2 | 16,3 | 23,3                              | 21,0 | 20,5 | 15,8 | 17,4                            | 17,0 | 16,5 | 12,9 |
| 8                   | 16,4                                    | 15,3 | 15,5 | 15,3 | 18,8                              | 22,4 | 19,2 | 16,0 | 18,6                            | 16,9 | 15,9 | 13,1 |
| 9                   | 15,0                                    | 14,9 | 15,1 | 14,7 | 18,1                              | 18,3 | 18,4 | 16,1 | 16,6                            | 16,0 | 15,5 | 13,2 |
| 10                  | 13,7                                    | 13,6 | 13,8 | 13,9 | 14,9                              | 16,1 | 17,0 | 16,0 | 14,7                            | 14,4 | 14,2 | 13,2 |
| 11                  | 13,3                                    | 13,1 | 13,2 | 13,6 | 17,3                              | 16,1 | 16,2 | 15,8 | 14,1                            | 13,6 | 13,4 | 13,1 |
| 12                  | 15,5                                    | 14,3 | 13,4 | 13,1 | 18,2                              | 15,9 | 15,9 | 15,7 | 13,7                            | 13,3 | 13,0 | 12,9 |
| 13                  | 19,0                                    | 14,3 | 15,8 | 14,1 | 22,1                              | 19,6 | 18,0 | 15,5 | 16,1                            | 14,7 | 13,9 | 12,7 |
| 14                  | 21,6                                    | 19,4 | 16,7 | 14,9 | 21,7                              | 19,7 | 19,0 | 15,6 | 16,9                            | 15,3 | 14,5 | 12,7 |
| 15                  | 21,4                                    | 19,9 | 17,7 | 15,8 | 24,2                              | 20,6 | 19,5 | 15,7 | 18,8                            | 16,5 | 15,3 | 12,8 |
| 16                  | 21,4                                    | 19,2 | 17,5 | 16,1 | 20,3                              | 21,0 | 20,0 | 15,9 | 16,9                            | 15,8 | 14,5 | 12,9 |
| 17                  | 20,3                                    | 19,0 | 17,8 | 16,3 | 22,6                              | 21,2 | 20,0 | 16,1 | 19,5                            | 16,9 | 15,8 | 13,1 |
| 18                  | 23,4                                    | 21,3 | 19,1 | 17,0 | 22,2                              | 21,2 | 20,3 | 16,3 | 19,7                            | 17,7 | 16,7 | 13,2 |
| 19                  | 23,9                                    | 21,4 | 19,5 | 17,6 | 25,0                              | 22,7 | 21,1 | 16,5 | 20,7                            | 18,5 | 17,4 | 13,5 |
| 20                  | 20,5                                    | 19,8 | 18,9 | 17,6 | 23,3                              | 22,0 | 21,2 | 16,7 | 20,1                            | 18,3 | 17,3 | 13,7 |
| 21                  | 21,9                                    | 20,7 | 19,2 | 17,6 | 28,8                              | 23,8 | 21,5 | 16,9 | 21,9                            | 19,4 | 18,0 | 13,9 |
| 22                  | 18,9                                    | 18,4 | 18,2 | 17,4 | 21,7                              | 21,2 | 20,3 | 17,2 | 19,4                            | 18,5 | 17,8 | 14,1 |
| 23                  | 20,3                                    | 19,0 | 18,3 | 17,1 | 23,2                              | 21,7 | 20,6 | 17,3 | 20,5                            | 18,7 | 17,7 | 14,3 |
| 24                  | 21,9                                    | 20,5 | 19,0 | 17,5 | 24,5                              | 22,3 | 21,0 | 17,3 | 22,2                            | 19,8 | 18,5 | 14,4 |
| 25                  | 22,1                                    | 20,7 | 19,5 | 18,0 | 23,0                              | 21,4 | 21,0 | 17,4 | 21,6                            | 19,6 | 18,5 | 14,5 |
| 26                  | 18,4                                    | 18,3 | 18,3 | 17,4 | 20,5                              | 20,5 | 20,4 | 17,3 | 18,8                            | 18,1 | 17,6 | 14,7 |
| 27                  | 18,0                                    | 17,7 | 17,4 | 17,0 | 20,8                              | 20,0 | 19,5 | 17,4 | 18,6                            | 18,0 | 17,4 | 14,8 |
| 28                  | 17,5                                    | 17,0 | 16,9 | 16,5 | 18,7                              | 18,7 | 19,0 | 17,4 | 18,6                            | 17,6 | 17,0 | 14,9 |
| 29                  | 16,3                                    | 15,9 | 15,9 | 15,8 | 16,6                              | 18,0 | 18,8 | 17,3 | 17,7                            | 16,9 | 16,5 | 14,8 |
| 30                  | 16,0                                    | 15,4 | 15,2 | 15,1 | 17,2                              | 17,8 | 17,9 | 17,2 | 16,7                            | 16,2 | 16,0 | 14,8 |
| 31                  |   |      |      |      |                                   |      |      |      |                                 |      |      |      |

# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Juillet 1959

MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG / Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      |
|---------------------|--|------|------|------|--|------|------|------|--|------|------|------|
|                     | 5  | 15   | 30   | 100  | 5  | 15   | 30   | 100  | 5  | 15   | 30   | 100  |
| 1                   | 15,1   | 14,8 | 14,9 | 15,1 | 16,7   | 17,5 | 17,8 | 17,0 | 15,9   | 15,5 | 15,2 | 14,7 |
| 2                   | 15,9   | 15,4 | 14,9 | 14,9 | 18,9   | 18,2 | 17,9 | 16,8 | 17,3   | 16,3 | 15,6 | 14,5 |
| 3                   | 19,2   | 18,2 | 17,1 | 15,7 | 20,4   | 19,3 | 18,4 | 16,8 | 18,7   | 17,3 | 15,4 | 14,4 |
| 4                   | 21,3   | 19,7 | 18,0 | 16,3 | 26,6   | 22,4 | 20,0 | 16,8 | 20,3   | 18,5 | 17,2 | 14,4 |
| 5                   | 25,1   | 22,4 | 19,9 | 17,8 | 29,5   | 24,6 | 22,0 | 17,0 | 22,0   | 20,0 | 18,5 | 14,5 |
| 6                   | 21,8   | 21,5 | 20,7 | 18,9 | 26,5   | 24,2 | 22,9 | 17,6 | 21,0   | 20,1 | 19,1 | 14,7 |
| 7                   | 22,6   | 21,9 | 20,7 | 19,0 | 27,3   | 24,4 | 23,3 | 17,8 | 22,1   | 20,2 | 19,0 | 14,9 |
| 8                   | 25,1   | 23,3 | 21,6 | 19,5 | 28,9   | 25,8 | 23,9 | 18,2 | 23,6   | 21,2 | 19,7 | 15,0 |
| 9                   | 27,7   | 25,6 | 22,9 | 20,2 | 30,7   | 27,6 | 25,3 | 18,6 | 25,3   | 22,2 | 20,6 | 15,1 |
| 10                  | 27,2   | 25,9 | 23,9 | 17,4 | 32,0   | 28,7 | 26,1 | 19,0 | 24,5   | 22,5 | 21,4 | 15,3 |
| 11                  | 27,1   | 26,0 | 24,2 | 18,0 | 30,9   | 28,5 | 26,4 | 19,4 | 25,6   | 23,0 | 21,6 | 15,6 |
| 12                  | 21,0   | 21,4 | 21,6 | 18,2 | 27,5   | 26,2 | 25,3 | 19,7 | 22,8   | 21,5 | 20,7 | 15,9 |
| 13                  | 24,4   | 22,9 | 21,4 | 18,1 | 24,2   | 24,9 | 24,4 | 19,9 | 20,9   | 20,0 | 19,6 | 16,1 |
| 14                  | 23,1   | 22,0 | 20,8 | 17,9 | 26,5   | 25,0 | 24,0 | 20,0 | 20,8   | 19,6 | 19,0 | 16,1 |
| 15                  | 21,9   | 21,2 | 20,4 | 17,9 | 26,7   | 25,0 | 24,0 | 19,8 | 19,9   | 19,0 | 18,7 | 16,0 |
| 16                  | 21,7   | 21,4 | 20,5 | 17,8 | 26,6   | 24,8 | 23,4 | 20,0 | 20,9   | 19,4 | 18,7 | 15,9 |
| 17                  | 24,5   | 22,7 | 20,9 | 17,8 | 28,1   | 25,1 | 23,4 | 20,0 | 21,7   | 19,9 | 18,9 | 15,9 |
| 18                  | 24,8   | 23,2 | 21,5 | 17,9 | 27,4   | 26,0 | 23,9 | 20,0 | 24,6   | 21,6 | 20,1 | 15,9 |
| 19                  | 25,3   | 23,9 | 22,1 | 18,0 | 27,8   | 25,7 | 24,4 | 20,0 | 23,9   | 21,3 | 20,3 | 15,9 |
| 20                  | 24,9   | 24,0 | 22,6 | 18,2 | 28,2   | 26,3 | 24,7 | 20,1 | 24,6   | 21,9 | 20,7 | 16,0 |
| 21                  | 24,9   | 24,2 | 22,7 | 18,4 | 26,2   | 25,0 | 24,3 | 20,2 | 24,9   | 22,0 | 20,8 | 16,2 |
| 22                  | 25,5   | 24,2 | 22,5 | 18,5 | 27,6   | 25,6 | 24,5 | 20,3 | 24,8   | 22,2 | 20,9 | 16,3 |
| 23                  | 25,5   | 24,4 | 22,0 | 18,6 | 28,0   | 26,2 | 24,9 | 20,2 | 24,6   | 22,2 | 21,1 | 16,4 |
| 24                  | 25,2   | 24,2 | 23,1 | 18,7 | 31,4   | 26,8 | 24,8 | 20,0 | 23,0   | 21,6 | 20,9 | 16,5 |
| 25                  | 27,6   | 25,5 | 23,5 | 18,8 | 31,8   | 27,5 | 25,1 | 20,5 | 24,7   | 22,2 | 21,0 | 16,6 |
| 26                  | 25,2   | 23,9 | 22,8 | 18,9 | 29,3   | 26,6 | 24,8 | 20,7 | 22,8   | 21,5 | 20,7 | 16,7 |
| 27                  | 24,1   | 23,2 | 22,2 | 19,0 | 26,3   | 25,3 | 24,4 | 20,7 | 22,8   | 21,2 | 20,4 | 16,8 |
| 28                  | 24,8   | 23,6 | 22,2 | 19,0 | 27,3   | 24,9 | 23,9 | 20,7 | 20,4   | 19,8 | 19,5 | 16,8 |
| 29                  | 18,1   | 18,4 | 19,1 | 18,8 | 18,7   | 20,4 | 22,3 | 20,7 | 17,4   | 17,9 | 18,1 | 16,7 |
| 30                  | 15,9   | 16,1 | 16,7 | 18,2 | 18,1   | 18,9 | 19,9 | 20,5 | 17,1   | 16,9 | 16,9 | 16,5 |
| 31                  | 15,1   | 15,2 | 15,9 | 17,6 | 16,2   | 17,2 | 18,9 | 20,3 | 14,9   | 15,6 | 15,9 | 16,3 |

# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS D' Août 1959

MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG/Ville<br>(Altitude : 330 m)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      |
|---------------------|---|------|------|------|---|------|------|------|---|------|------|------|
|                     |   |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |
|                     | 5   | 15   | 30   | 100  | 5   | 15   | 30   | 100  | 5   | 15   | 30   | 100  |
| 1                   | 15.7  | 15.3 | 15.4 | 17.1 | 19.8  | 18.2 | 18.2 | 19.6 | 16.8  | 16.0 | 15.7 | 16.0 |
| 2                   | 15.3  | 15.4 | 15.8 | 16.7 | 17.2  | 17.7 | 17.7 | 19.0 | 16.0  | 15.8 | 15.7 | 15.7 |
| 3                   | 17.5  | 16.7 | 16.2 | 15.8 | 18.7  | 18.1 | 18.6 | 18.8 | 16.2  | 15.9 | 15.7 | 15.4 |
| 4                   | 17.7  | 17.3 | 16.8 | 16.3 | 18.3  | 18.5 | 18.5 | 18.7 | 16.6  | 16.1 | 15.7 | 15.2 |
| 5                   | 17.7  | 16.9 | 16.3 | 16.0 | 18.7  | 18.3 | 18.4 | 18.6 | 15.6  | 15.3 | 15.3 | 15.1 |
| 6                   | 16.9  | 16.2 | 16.2 | 16.1 | 19.6  | 18.3 | 18.4 | 18.5 | 16.3  | 15.8 | 15.5 | 15.0 |
| 7                   | 20.7  | 18.9 | 17.3 | 16.2 | 21.2  | 19.7 | 18.3 | 18.3 | 19.5  | 17.4 | 16.3 | 14.9 |
| 8                   | 22.3  | 20.5 | 18.7 | 17.1 | 26.0  | 21.2 | 20.0 | 18.2 | 21.1  | 19.1 | 17.8 | 14.8 |
| 9                   | 22.6  | 21.1 | 19.6 | 18.0 | 24.7  | 22.2 | 20.9 | 19.6 | 20.8  | 19.6 | 18.6 | 15.0 |
| 10                  | 22.6  | 21.3 | 19.8 | 18.3 | 23.7  | 21.5 | 20.4 | 20.0 | 20.0  | 19.0 | 18.3 | 15.2 |
| 11                  | 18.2  | 18.0 | 18.1 | 17.8 | 20.7  | 20.3 | 20.6 | 20.3 | 19.2  | 18.7 | 18.2 | 15.3 |
| 12                  | 18.5  | 17.8 | 17.5 | 17.1 | 20.6  | 21.0 | 20.1 | 20.2 | 17.8  | 17.7 | 17.6 | 15.5 |
| 13                  | 19.1  | 18.5 | 17.8 | 17.2 | 21.2  | 21.2 | 21.0 | 20.3 | 18.4  | 17.7 | 17.2 | 15.5 |
| 14                  | 17.9  | 17.7 | 17.5 | 16.5 | 18.0  | 19.4 | 20.9 | 20.0 | 18.0  | 17.6 | 17.3 | 15.5 |
| 15                  | 17.1  | 17.2 | 17.2 | 16.9 | 18.4  | 19.6 | 19.9 | 19.5 | 18.9  | 18.1 | 17.5 | 15.4 |
| 16                  | 16.6  | 16.1 | 16.2 | 16.2 | 18.5  | 18.7 | 19.5 | 18.7 | 17.6  | 17.1 | 16.9 | 15.5 |
| 17                  | 17.5  | 16.5 | 16.1 | 15.9 | 19.0  | 18.3 | 18.5 | 18.4 | 17.5  | 16.6 | 16.4 | 15.4 |
| 18                  | 19.4  | 18.1 | 16.5 | 16.2 | 21.0  | 18.3 | 18.6 | 18.3 | 18.7  | 17.3 | 16.6 | 15.3 |
| 19                  | 20.9  | 19.7 | 18.1 | 17.0 | 23.0  | 21.0 | 19.7 | 18.8 | 20.1  | 18.6 | 17.6 | 15.4 |
| 20                  | 20.6  | 19.7 | 18.7 | 17.5 | 22.6  | 20.2 | 20.5 | 19.3 | 20.5  | 19.0 | 18.1 | 15.3 |
| 21                  | 20.3  | 19.8 | 18.8 | 17.9 | 23.0  | 21.6 | 20.7 | 19.6 | 18.9  | 18.5 | 18.1 | 15.3 |
| 22                  | 17.7  | 18.0 | 18.1 | 17.7 | 20.5  | 20.6 | 20.5 | 19.7 | 18.0  | 17.9 | 17.6 | 15.4 |
| 23                  | 19.8  | 19.7 | 18.5 | 17.5 | 23.0  | 21.2 | 19.7 | 19.7 | 19.3  | 18.1 | 17.4 | 15.4 |
| 24                  | 21.3  | 20.5 | 19.6 | 18.1 | 24.5  | 22.3 | 21.2 | 20.3 | 20.8  | 19.3 | 18.3 | 15.4 |
| 25                  | 22.1  | 21.3 | 20.2 | 18.6 | 25.8  | 23.0 | 21.6 | 20.6 | 20.5  | 19.2 | 18.5 | 15.4 |
| 26                  | 23.1  | 22.1 | 20.6 | 19.3 | 26.3  | 23.9 | 22.6 | 21.0 | 21.6  | 19.9 | 19.1 | 15.5 |
| 27                  | 22.0  | 20.9 | 20.1 | 19.3 | 23.2  | 22.5 | 22.4 | 21.4 | 19.9  | 19.1 | 18.8 | 15.6 |
| 28                  | 21.4  | 19.9 | 19.4 | 18.5 | 22.2  | 21.3 | 21.2 | 21.0 | 18.4  | 17.6 | 17.5 | 15.7 |
| 29                  | 18.7  | 18.4 | 18.3 | 18.0 | 18.7  | 20.3 | 20.6 | 20.5 | 15.4  | 16.0 | 16.4 | 15.7 |
| 30                  | 16.3  | 16.0 | 16.2 | 16.7 | 17.7  | 18.4 | 19.1 | 19.8 | 14.5  | 14.7 | 15.1 | 15.5 |
| 31                  | 18.8  | 17.8 | 16.8 | 16.3 | 17.5  | 17.7 | 18.3 | 18.9 | 15.5  | 14.9 | 14.8 | 15.3 |

# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Septembre 1959

MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG / Ville<br>(Altitude : 330 m.) |      |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.) |      |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.) |      |      |      |      |      |
|---------------------|---|------|------|------|-----------------------------------|------|------|------|---------------------------------|------|------|------|------|------|
|                     | Profondeur en Cm.                         |      |      |      | Profondeur en Cm.                 |      |      |      | Profondeur en Cm.               |      |      |      |      |      |
|                     | 5   | 15   | 30   | 100  | 5                                 | 15   | 30   | 100  | 5                               | 15   | 30   | 50   | 100  |      |
| 1                   | 17.7                                      | 16.6 | 16.3 | 16.2 | 16.4                              | 17.7 | 17.8 | 18.2 | 18.5                            | 18.8 | 15.7 | 15.1 | 15.0 | 15.0 |
| 2                   | 17.9                                      | 17.5 | 17.0 | 16.1 | 16.3                              | 16.8 | 17.3 | 17.7 | 18.2                            | 18.6 | 15.9 | 15.0 | 14.9 | 14.8 |
| 3                   | 18.2                                      | 17.8 | 16.8 | 16.2 | 16.2                              | 18.7 | 17.9 | 17.8 | 18.1                            | 18.4 | 14.1 | 14.5 | 14.7 | 14.6 |
| 4                   | 18.7                                      | 17.9 | 17.0 | 16.3 | 16.1                              | 21.0 | 19.4 | 18.6 | 18.2                            | 18.3 | 17.4 | 16.0 | 15.6 | 14.5 |
| 5                   | 19.1                                      | 18.1 | 17.1 | 16.3 | 16.1                              | 20.0 | 19.5 | 18.7 | 18.4                            | 18.2 | 18.1 | 16.6 | 16.0 | 14.5 |
| 6                   | 18.9                                      | 17.9 | 17.0 | 16.4 | 16.0                              | 19.4 | 18.8 | 18.6 | 18.4                            | 18.2 | 17.5 | 16.5 | 16.1 | 14.5 |
| 7                   | 19.1                                      | 18.2 | 17.1 | 16.4 | 16.1                              | 17.6 | 18.8 | 18.4 | 18.2                            | 18.0 | 18.0 | 16.7 | 16.2 | 14.5 |
| 8                   | 18.1                                      | 17.5 | 16.9 | 16.5 | 16.1                              | 18.0 | 18.0 | 18.2 | 18.1                            | 18.0 | 17.9 | 16.4 | 16.0 | 14.5 |
| 9                   | 18.7                                      | 17.7 | 16.9 | 16.3 | 16.0                              | 17.3 | 18.4 | 18.1 | 17.9                            | 18.0 | 17.8 | 16.4 | 16.1 | 14.5 |
| 10                  | 20.1                                      | 18.7 | 17.5 | 16.5 | 16.0                              | 19.0 | 18.7 | 18.1 | 17.8                            | 17.9 | 18.7 | 17.1 | 16.5 | 14.5 |
| 11                  | 20.5                                      | 19.5 | 18.1 | 16.8 | 16.1                              | 19.5 | 19.0 | 18.5 | 17.9                            | 17.8 | 19.1 | 17.5 | 16.8 | 14.5 |
| 12                  | 20.8                                      | 19.9 | 18.2 | 17.2 | 16.1                              | 19.8 | 19.2 | 18.6 | 18.1                            | 17.7 | 19.6 | 17.9 | 17.1 | 14.7 |
| 13                  | 20.3                                      | 19.3 | 18.2 | 17.2 | 16.2                              | 20.8 | 19.3 | 18.7 | 18.3                            | 17.8 | 18.7 | 17.4 | 17.0 | 14.8 |
| 14                  | 19.7                                      | 18.5 | 17.5 | 16.7 | 16.3                              | 18.9 | 18.6 | 18.4 | 18.2                            | 17.7 | 18.7 | 17.2 | 16.7 | 14.8 |
| 15                  | 18.8                                      | 17.9 | 17.0 | 16.5 | 16.2                              | 18.5 | 17.5 | 17.7 | 17.8                            | 17.7 | 17.7 | 16.5 | 16.1 | 14.8 |
| 16                  | 18.2                                      | 17.5 | 17.0 | 16.4 | 16.2                              | 15.6 | 18.6 | 18.4 | 17.9                            | 17.7 | 17.7 | 16.7 | 16.4 | 14.8 |
| 17                  | 17.7                                      | 16.9 | 16.9 | 16.3 | 16.1                              | 17.3 | 17.8 | 17.8 | 17.7                            | 17.6 | 16.3 | 15.5 | 15.4 | 14.8 |
| 18                  | 17.8                                      | 17.1 | 16.3 | 15.9 | 16.0                              | 16.0 | 16.3 | 16.7 | 17.2                            | 17.5 | 15.6 | 14.7 | 14.7 | 14.7 |
| 19                  | 18.2                                      | 16.8 | 15.7 | 15.2 | 15.6                              | 13.8 | 15.3 | 15.9 | 16.5                            | 17.3 | 15.4 | 14.4 | 14.3 | 14.5 |
| 20                  | 17.1                                      | 16.6 | 16.0 | 15.3 | 15.5                              | 14.7 | 14.4 | 15.5 | 16.2                            | 17.2 | 15.2 | 14.3 | 14.2 | 14.3 |
| 21                  | 16.9                                      | 16.0 | 15.4 | 15.2 | 15.5                              | 15.3 | 15.4 | 15.4 | 16.0                            | 16.9 | 15.1 | 14.1 | 14.0 | 14.1 |
| 22                  | 17.1                                      | 16.5 | 16.0 | 15.3 | 15.4                              | 17.2 | 15.9 | 16.0 | 16.3                            | 16.6 | 14.7 | 14.3 | 14.1 | 14.0 |
| 23                  | 17.9                                      | 16.3 | 16.2 | 15.6 | 15.4                              | 18.2 | 17.4 | 16.7 | 16.4                            | 16.6 | 15.9 | 15.1 | 14.7 | 13.9 |
| 24                  | 16.4                                      | 15.8 | 15.5 | 15.2 | 15.4                              | 17.1 | 16.6 | 16.4 | 16.2                            | 16.8 | 15.3 | 14.5 | 14.3 | 13.9 |
| 25                  | 16.3                                      | 15.5 | 14.9 | 14.8 | 15.3                              | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0                            | 16.5 | 14.9 | 14.1 | 13.9 | 13.8 |
| 26                  | 16.3                                      | 15.5 | 15.1 | 14.7 | 15.0                              | 17.3 | 16.1 | 15.8 | 16.0                            | 16.4 | 14.4 | 14.0 | 13.8 | 13.7 |
| 27                  | 15.7                                      | 15.2 | 14.8 | 14.7 | 14.9                              | 15.7 | 15.4 | 15.8 | 16.0                            | 16.3 | 12.7 | 13.2 | 13.3 | 13.6 |
| 28                  | 15.1                                      | 14.3 | 14.0 | 14.1 | 14.9                              | 13.2 | 13.9 | 15.8 | 15.8                            | 16.3 | 12.1 | 12.1 | 12.3 | 13.5 |
| 29                  | 13.9                                      | 13.9 | 13.7 | 13.8 | 14.6                              | 14.9 | 14.6 | 14.7 | 15.1                            | 16.2 | 11.8 | 12.1 | 12.2 | 13.3 |
| 30                  | 14.0                                      | 13.7 | 13.4 | 13.5 | 14.5                              | 14.2 | 13.5 | 13.9 | 14.7                            | 15.9 | 12.3 | 11.9 | 12.0 | 13.2 |
| 31                  |   |      |      |      |                                   |      |      |      |                                 |      |      |      |      |      |

# TEMPÉRATURES DU SOL

Mois d' Octobre 19 59

MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG/Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |      |      |      |
|---------------------|--|------|------|------|--|------|------|------|--|------|------|------|
|                     | 5  | 15   | 30   | 100  | 5  | 15   | 30   | 100  | 5  | 15   | 30   | 100  |
| 1                   | 13,9   | 13,1 | 12,9 | 14,3 | 11,5   | 12,3 | 13,0 | 15,7 | 11,3   | 11,5 | 11,7 | 13,0 |
| 2                   | 13,6   | 13,0 | 12,6 | 14,1 | 11,7   | 12,3 | 12,8 | 15,6 | 11,2   | 11,1 | 11,2 | 12,8 |
| 3                   | 14,1   | 13,8 | 13,0 | 13,8 | 13,3   | 13,6 | 13,4 | 15,5 | 12,1   | 11,4 | 11,4 | 12,6 |
| 4                   | 13,9   | 13,3 | 13,0 | 13,7 | 12,1   | 12,9 | 12,4 | 15,2 | 12,3   | 11,8 | 11,7 | 12,4 |
| 5                   | 12,8   | 12,9 | 12,8 | 13,7 | 13,2   | 12,9 | 12,9 | 15,0 | 11,5   | 11,6 | 11,7 | 12,3 |
| 6                   | 11,1   | 11,2 | 11,5 | 13,5 | 10,1   | 10,4 | 11,4 | 14,8 | 9,7  | 10,3 | 10,7 | 12,3 |
| 7                   | 11,0   | 10,9 | 11,1 | 13,3 | 10,8   | 10,4 | 10,8 | 14,5 | 10,5   | 10,2 | 10,4 | 12,1 |
| 8                   | 11,0   | 11,0 | 11,1 | 13,1 | 10,2   | 10,2 | 10,8 | 14,2 | 10,2   | 10,1 | 10,3 | 11,9 |
| 9                   | 10,6   | 10,6 | 10,7 | 13,0 | 9,5  | 9,6  | 9,8  | 14,0 | 9,8  | 9,5  | 9,7  | 11,8 |
| 10                  | 10,8   | 10,6 | 11,1 | 12,8 | 10,8   | 9,9  | 10,1 | 13,7 | 11,1   | 10,4 | 10,2 | 11,6 |
| 11                  | 12,6   | 12,3 | 11,9 | 12,7 | 12,8   | 12,4 | 11,9 | 13,5 | 11,6   | 11,2 | 10,9 | 11,4 |
| 12                  | 12,1   | 11,9 | 11,9 | 12,7 | 11,3   | 12,2 | 12,1 | 13,5 | 11,8   | 11,4 | 11,2 | 11,4 |
| 13                  | 9,9  | 9,9  | 10,4 | 12,7 | 8,7  | 10,0 | 10,7 | 13,5 | 8,5  | 9,3  | 9,7  | 11,4 |
| 14                  | 10,3   | 10,2 | 10,4 | 12,5 | 8,5  | 9,2  | 10,3 | 13,3 | 9,0  | 9,2  | 9,4  | 11,3 |
| 15                  | 9,8  | 10,0 | 10,0 | 12,3 | 6,8  | 8,5  | 9,5  | 13,2 | 8,6  | 8,7  | 9,0  | 11,1 |
| 16                  | 9,6  | 9,5  | 9,8  | 12,1 | 6,6  | 7,7  | 8,7  | 13,0 | 8,6  | 8,5  | 8,7  | 11,0 |
| 17                  | 10,7   | 10,5 | 10,3 | 12,0 | 8,2  | 8,4  | 8,9  | 12,7 | 9,1  | 9,0  | 8,9  | 10,8 |
| 18                  | 11,4   | 11,1 | 11,0 | 12,0 | 11,6   | 11,0 | 10,4 | 12,5 | 10,2   | 10,0 | 9,8  | 10,6 |
| 19                  | 11,1   | 7,8  | 10,8 | 12,0 | 10,8   | 10,0 | 10,0 | 12,4 | 9,8  | 9,6  | 9,5  | 10,6 |
| 20                  | 10,9   | 10,6 | 10,6 | 12,0 | 9,8  | 10,1 | 10,4 | 12,3 | 9,5  | 9,6  | 9,6  | 10,6 |
| 21                  | 8,6  | 8,5  | 9,1  | 12,0 | 8,7  | 8,3  | 9,2  | 12,3 | 7,8  | 8,1  | 8,3  | 10,5 |
| 22                  | 9,5  | 9,4  | 9,7  | 11,7 | 10,7   | 11,4 | 10,0 | 12,2 | 9,1  | 9,0  | 8,9  | 10,4 |
| 23                  | 8,6  | 8,3  | 8,7  | 11,6 | 7,7  | 7,9  | 8,9  | 12,2 | 7,9  | 8,1  | 8,3  | 10,3 |
| 24                  | 8,3  | 8,1  | 8,4  | 11,4 | 6,3  | 7,4  | 8,4  | 12,0 | 7,3  | 7,6  | 7,8  | 10,2 |
| 25                  | 7,6  | 7,6  | 8,0  | 11,1 | 5,2  | 6,5  | 7,6  | 11,8 | 5,9  | 6,6  | 7,0  | 10,1 |
| 26                  | 6,2  | 6,2  | 7,0  | 10,6 | 5,0  | 5,8  | 7,2  | 11,6 | 5,0  | 5,2  | 6,2  | 9,8  |
| 27                  | 7,6  | 7,2  | 7,5  | 10,6 | 8,0  | 7,1  | 7,3  | 11,3 | 6,4  | 6,2  | 6,4  | 9,6  |
| 28                  | 6,9  | 6,9  | 7,5  | 10,5 | 6,2  | 7,1  | 7,9  | 11,1 | 6,2  | 6,5  | 6,8  | 9,4  |
| 29                  | 5,8  | 5,7  | 6,3  | 10,3 | 5,8  | 5,9  | 6,9  | 11,0 | 4,4  | 5,1  | 5,6  | 9,2  |
| 30                  | 5,0  | 5,1  | 5,9  | 10,0 | 5,0  | 5,5  | 6,6  | 10,9 | 5,1  | 5,4  | 5,7  | 9,1  |
| 31                  | 6,4  | 6,2  | 6,5  | 9,8  | 7,2  | 7,0  | 7,1  | 10,7 | 6,1  | 5,9  | 6,0  | 8,9  |





# TEMPÉRATURES DU SOL

MOIS DE Décembre 1959

## MOYENNES DES OBSERVATIONS DE 7, 13 ET 21 HEURES

| JOURS<br>DU<br>MOIS | LUXEMBOURG/Ville<br>(Altitude : 330 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |     |     | ECHTERNACH<br>(Altitude : 164 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |     |     | CLERVAUX<br>(Altitude : 454 m.)<br>Profondeur en Cm. |     |     |     |
|---------------------|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
|                     | 5  | 15  | 30  | 100 | 5  | 15  | 30  | 100 | 5  | 15  | 30  | 100 |
| 1                   | 4.3  | 4.3 | 4.8 | 7.1 | 4.8  | 4.4 | 4.7 | 7.3 | 4.1  | 4.4 | 4.5 | 6.2 |
| 2                   | 3.7  | 3.9 | 4.4 | 7.1 | 3.8  | 4.2 | 4.6 | 7.4 | 3.7  | 3.8 | 4.1 | 6.2 |
| 3                   | 3.8  | 3.9 | 4.4 | 7.0 | 5.2  | 4.9 | 4.9 | 7.4 | 4.3  | 4.2 | 4.2 | 6.2 |
| 4                   | 3.9  | 3.9 | 4.4 | 6.9 | 4.5  | 4.7 | 5.1 | 7.4 | 4.0  | 4.1 | 4.3 | 6.1 |
| 5                   | 4.0  | 4.0 | 4.3 | 6.9 | 4.9  | 4.8 | 5.0 | 7.4 | 3.9  | 4.1 | 4.1 | 6.1 |
| 6                   | 1.9  | 2.3 | 3.3 | 6.9 | 2.8  | 3.3 | 4.6 | 7.3 | 3.2  | 3.5 | 3.8 | 6.0 |
| 7                   | 1.3  | 1.7 | 2.5 | 6.7 | 0.5  | 1.3 | 2.8 | 7.2 | 1.7  | 2.4 | 2.9 | 6.0 |
| 8                   | 2.8  | 2.7 | 3.1 | 6.3 | 2.6  | 2.6 | 3.1 | 7.1 | 2.6  | 2.8 | 3.0 | 5.9 |
| 9                   | 3.3  | 3.3 | 3.5 | 6.3 | 3.7  | 3.7 | 3.7 | 7.0 | 3.2  | 3.1 | 3.2 | 5.7 |
| 10                  | 2.2  | 2.4 | 3.0 | 6.3 | 1.2  | 2.0 | 3.1 | 6.8 | 2.2  | 2.6 | 2.9 | 5.6 |
| 11                  | 1.6  | 1.7 | 2.4 | 6.1 | 0.9  | 1.8 | 2.6 | 6.8 | 1.9  | 2.3 | 2.6 | 5.5 |
| 12                  | 0.9  | 1.2 | 2.0 | 6.0 | -0.1   | 1.1 | 2.3 | 6.6 | 1.0  | 1.6 | 2.2 | 5.4 |
| 13                  | 1.1  | 1.5 | 1.9 | 5.7 | 0.4  | 1.4 | 2.2 | 6.4 | 1.1  | 1.5 | 1.9 | 5.3 |
| 14                  | 1.2  | 1.6 | 2.1 | 5.6 | 1.3  | 1.7 | 2.3 | 6.3 | 1.4  | 1.7 | 2.0 | 5.1 |
| 15                  | 0.4  | 0.9 | 1.7 | 5.4 | 0.0  | 1.1 | 2.1 | 6.2 | 1.0  | 1.5 | 1.9 | 5.0 |
| 16                  | 0.4  | 0.8 | 1.4 | 5.3 | 0.2  | 0.8 | 1.7 | 6.1 | 0.7  | 1.2 | 1.6 | 4.8 |
| 17                  | 2.7  | 2.2 | 2.2 | 5.2 | 2.9  | 2.5 | 2.0 | 6.0 | 2.5  | 2.2 | 2.1 | 4.8 |
| 18                  | 4.3  | 4.0 | 3.9 | 5.3 | 5.0  | 4.3 | 3.8 | 5.9 | 3.3  | 3.1 | 2.9 | 4.7 |
| 19                  | 2.7  | 2.9 | 3.3 | 5.4 | 3.7  | 3.6 | 3.7 | 5.9 | 3.4  | 3.3 | 3.2 | 4.7 |
| 20                  | 5.9  | 5.1 | 4.2 | 5.5 | 6.7  | 5.4 | 4.6 | 6.0 | 4.8  | 4.2 | 3.8 | 4.8 |
| 21                  | 4.2  | 4.3 | 4.4 | 5.7 | 4.7  | 5.0 | 4.9 | 6.1 | 3.2  | 3.5 | 3.6 | 4.8 |
| 22                  | 3.1  | 3.3 | 3.9 | 5.8 | 3.7  | 3.9 | 4.3 | 6.2 | 3.0  | 3.1 | 3.2 | 4.9 |
| 23                  | 4.7  | 4.5 | 4.2 | 5.9 | 6.2  | 4.9 | 4.7 | 6.3 | 3.5  | 3.4 | 3.3 | 4.9 |
| 24                  | 4.7  | 4.5 | 4.4 | 5.9 | 5.8  | 5.5 | 4.8 | 6.3 | 3.5  | 3.5 | 3.5 | 4.9 |
| 25                  | 4.8  | 4.5 | 4.5 | 6.1 | 7.8  | 7.4 | 5.7 | 6.3 | 4.1  | 3.8 | 3.7 | 4.9 |
| 26                  | 6.6  | 6.1 | 5.6 | 6.2 | 9.8  | 7.7 | 6.3 | 6.5 | 5.3  | 4.8 | 4.4 | 4.9 |
| 27                  | 5.5  | 5.4 | 5.5 | 6.3 | 8.0  | 6.4 | 6.1 | 6.6 | 4.8  | 4.6 | 4.5 | 5.0 |
| 28                  | 4.9  | 4.8 | 5.0 | 6.4 | 5.0  | 5.3 | 5.5 | 6.7 | 4.1  | 4.1 | 4.1 | 5.1 |
| 29                  | 4.5  | 4.5 | 4.7 | 6.5 | 6.5  | 6.2 | 5.7 | 6.7 | 4.3  | 4.2 | 4.1 | 5.1 |
| 30                  | 6.5  | 6.0 | 5.4 | 6.5 | 7.4  | 6.7 | 6.0 | 6.7 | 5.5  | 5.0 | 4.6 | 5.2 |
| 31                  | 6.1  | 5.7 | 5.5 | 6.5 | 6.0  | 6.0 | 6.1 | 6.4 | 5.2  | 5.0 | 4.7 | 5.2 |

# GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

## Légende

- ▲ Stations météo. principales
- " météo. ordinaires
- " pluviométriques
- " météo. particulières
- " pluvio. particulières

Echelle 1:280 000

