



Latitude 49.63 N Longitude 6.20 E Altitude 376 m

VALEURS DÉCADAIRES POUR: AOUT 2016

| VALEURS DÉCADAIRES | Décade: 01 -10 | Décade: 11 -20 | Décade: 21 - fin mois | Mois |
|---|-------------------|-------------------|--------------------------|--------|
| Température moyenne | 16,3 | 18,3 | 21,4 | 18,8 |
| <i>Normale décadaire</i> | 18,7 | 18,1 | 16,4 | 17,7 |
| Température maximale moyenne | 20,7 | 23,7 | 27,8 | 24,2 |
| <i>Normale décadaire</i> | 24,0 | 23,3 | 21,3 | 22,9 |
| Température minimale moyenne | 11,9 | 13,3 | 15,5 | 13,6 |
| <i>Normale décadaire</i> | 13,9 | 13,3 | 12,0 | 13,1 |
| Amplitude thermique | 19,2 | 20,9 | 23,9 | 23,9 |
| Eau recueillie (mm) | 17,8 | 3,4 | 0,1 | 21,3 |
| <i>Normale décadaire</i> | 22,7 | 24,8 | 28,4 | 75,9 |
| Durée des précipitations | 29,2 | 11,7 | 1,7 | 42,5 |
| Durée relative des précipitations (%) | 12,2 | 4,9 | 0,6 | 5,7 |
| Insolation (heures) | 64,8 | 81,5 | 107,2 | 253,5 |
| <i>Normale décadaire</i> | 79,4 | 79,0 | 72,5 | 230,9 |
| Insolation relative (%) | 44,2 | 57,7 | 72,1 | 56,9 |
| Humidité relative (%) | 77 | 71 | 63 | 70 |
| Pression atmosphérique (hPa) | 1020,4 | 1017,9 | 1020,2 | 1019,5 |
| Durée du brouillard (heures) | | 0,8 | | 0,8 |
| Vent maximum en nœuds | 28,0 | 21,0 | 44,3 | 28,0 |
| Vent maximum en Km/h | 51,8 | 38,9 | 250,0 | 51,8 |
| Direction (en degrés) | 252 | 53 | 21 | 252 |
| Date | 14 | 15 | | 1 |
| Nombre de jours | | | | |
| de précipitations ≥ 1 mm | 3 | 2 | 0 | 5 |
| d'orage | 1 | | 1 | 2 |
| de cas d'orages du mois | 1 | | 1 | 2 |
| de bruine | 2 | 1 | 1 | 4 |
| de grêle ou grésil | | | | |
| de pluie et neige | | | | |
| d'averses de pluie, neige, pluie et neige | | | | |
| de verglas | | | | |
| de neige | | | | |
| de sol couvert de neige | | | | |
| de brouillard | | 1 | | 1 |
| sans insolation | 2 | | | 2 |
| de gelée sous abri (T min < 0°) | | | | |
| de gelée au sol (Tg min < 0°) | | | | |
| d'hiver (T max < 0°) | | | | |
| de forte gelée (T min ≤ -5°) | | | | |
| de très forte gelée (T min ≤ -10°) | | | | |
| d'été (T max ≥ 25°) | 1 | 5 | 7 | 13 |
| de chaleur (T max ≥ 30°) | | | 4 | 4 |
| de forte chaleur (T max ≥ 35°) | | | | |

Période de référence pour la normale tricennale: 1981-2010

MeteoLux, service de l'Administration de la Navigation Aérienne

Contact: 4, route de Trèves, L-2632 Luxembourg

climatologie@airport.etat.lu

www.meteolux.lu

Reproduction interdite