



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures

## Administration de la navigation aérienne

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



### VALEURS DÉCADAIRES POUR: JANVIER 2013

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne (°C)	4,2	-3,5	0,5	0,4
<i>Normale décadaire</i>	0,6	0,8	0,9	0,8
Température maximale moyenne (°C)	5,6	-1,7	2,0	2,0
<i>Normale décadaire</i>	2,8	3,2	3,4	3,2
Température minimale moyenne (°C)	2,7	-4,9	-1,2	-1,1
<i>Normale décadaire</i>	-1,7	-1,6	-1,6	-1,7
Amplitude thermique (°C)	8,5	10,3	16,2	18,9
Eau recueillie (mm)	7,7	11,3	20,9	39,9
<i>Normale décadaire</i>	28,3	22,0	26,8	77,1
Durée des précipitations (heures)	33,1	46,8	50,9	130,8
Durée relative des précipitations (%)	13,8	19,5	19,3	17,6
Insolation ( heures)	2,3	8,0	3,9	14,2
<i>Normale décadaire</i>	12,4	15,4	22,5	50,3
Insolation relative (%)	2,8	9,5	4,0	5,3
Humidité relative (%)	94	88	91	91
Pression atmosphérique (hPa)	1027,1	1009,5	1011,8	1016,0
Durée du brouillard (heures)	39,8	3,8	28,3	71,9
Vent maximum en nœuds	26,0	22,0	37,9	37,9
Vent maximum en km/h	48,2	40,7	70,2	70,2
Direction (en degrés)	306	80	233	233
Date	1	20	31	31
<b>Nombre de jours</b>				
de précipitations ≥ 1 mm	4	5	7	16
d'orage				
de cas d'orages du mois				
de bruine	7	2	4	13
de grêle ou grésil				
de pluie et neige		1		1
d'averses de pluie et de neige			1	1
de verglas		1		1
de neige		8	6	14
de sol couvert de neige		9	8	17
de brouillard	7	2	4	13
sans insolation	7	7	7	21
de gelée sous abri (T min < 0°)		10	7	17
de gelée au sol (Tg min < 0°)	3	10	7	20
d'hiver (T max < 0°)		9	6	15
de forte gelée (T min ≤ -5°)		7	1	8
de très forte gelée (T min ≤ -10°)				
d'été (T max ≥ 25°)				
de chaleur (T max ≥ 30°)				
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 Trêves, L-2632 Luxembourg

[climatologie@airport.etat.lu](mailto:climatologie@airport.etat.lu)

[www.meteolux.lu](http://www.meteolux.lu)

Reproduction interdite