



# Administration de la navigation aérienne

## Service Météorologique de Luxembourg

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



### VALEURS DÉCADAIRES POUR: MAI 2013

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne	13,1	10,0	8,9	10,6
<i>Normale décadaire</i>	11,8	13,0	14,1	13,0
Température maximale moyenne	17,9	13,5	13,3	14,8
<i>Normale décadaire</i>	16,5	17,8	18,9	17,7
Température minimale moyenne	8,6	7,6	5,3	7,1
<i>Normale décadaire</i>	7,4	8,4	9,3	8,4
Amplitude thermique	16,2	13,1	18,7	20,9
Eau recueillie (mm)	38,8	90,7	35,4	164,9
<i>Normale décadaire</i>	21,7	27,6	28,1	77,4
Durée des précipitations	15,7	81,6	58,3	155,6
Durée relative des précipitations (%)	6,5	34,0	22,1	20,9
Insolation (heures)	60,6	24,7	48,8	134,1
<i>Normale décadaire</i>	63,2	66,8	82,9	212,9
Insolation relative (%)	41,4	16,3	28,5	28,1
Humidité relative (%)	75	86	82	81
Pression atmosphérique (hPa)	1017,2	1009,0	1010,2	1012,1
Durée du brouillard (heures)				
Vent maximum en nœuds	24,5	25,3	28,4	28,4
Vent maximum en Km/h	45,4	46,8	52,6	52,6
Direction (en degrés)	278	301	24	24
Date	10	12	31	31
<b>Nombre de jours</b>				
de précipitations ≥ 1 mm	3	9	7	19
d'orage	1	1	2	4
de cas d'orages du mois	2	1	4	7
de bruine		7	6	13
de grêle ou grésil	1		1	2
de pluie et neige				
d'averses de pluie et de neige	5	4	5	14
de verglas				
de neige				
de sol couvert de neige				
de brouillard sans insolation		2	2	4
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°)				
de chaleur (T max ≥ 30°)				
de forte chaleur (T max ≥ 35°)				

Période de référence pour la normale tricennale: 1981-2010