



Administration de la navigation aérienne

Service Météorologique de Luxembourg

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



VALEURS DÉCADAIRES POUR: MARS 2013

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne	5,1	-0,3	0,0	1,6
<i>Normale décadaire</i>	3,9	5,5	6,3	5,2
Température maximale moyenne	9,7	3,3	3,6	5,5
<i>Normale décadaire</i>	7,1	9,6	10,4	9,0
Température minimale moyenne	1,4	-3,5	-2,8	-1,6
<i>Normale décadaire</i>	0,3	1,8	2,6	1,6
Amplitude thermique	19,7	18,8	13,9	27,2
Eau recueillie (mm)	1,6	38,7	7,0	47,3
<i>Normale décadaire</i>	20,7	20,0	28,9	69,6
Durée des précipitations	12,8	72,0	20,5	105,3
Durée relative des précipitations (%)	5,3	30,0	7,7	14,2
Insolation (heures)	40,2	35,1	34,3	109,6
<i>Normale décadaire</i>	35,9	43,4	45,9	125,2
Insolation relative (%)	36,5	30,2	25,4	29,7
Humidité relative (%)	77	83	71	77
Pression atmosphérique (hPa)	1010,6	1004,9	1010,7	1008,8
Durée du brouillard (heures)		4,9		
Vent maximum en nœuds	21,2	25,7	21,6	25,7
Vent maximum en Km/h	39,2	47,5	40,0	47,5
Direction (en degrés)	278	74	131	74
Date	9	12	24	12
Nombre de jours				
de précipitations \geq 1 mm	1	8	2	11
d'orage				
de cas d'orages du mois				
de bruine	2	3		5
de grêle ou grésil		1		1
de pluie et neige		2		2
d'averses de pluie et de neige		3		3
de verglas		1		1
de neige		9	6	15
de sol couvert de neige		5	2	7
de brouillard		1		1
sans insolation	2	3	2	7
de gelée sous abri (T min < 0°)	6	7	11	24
de gelée au sol (Tg min < 0°)	5	8	11	24
d'hiver (T max < 0°)		2		2
de forte gelée (T min \leq -5°)		4		4
de très forte gelée (T min \leq -10°)		1		1
d'été (T max \geq 25°)				
de chaleur (T max \geq 30°)				
de forte chaleur (T max \geq 35°)				

Période de référence pour la normale tricennale: 1981-2010