



Administration de la navigation aérienne

Service Météorologique de Luxembourg

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



VALEURS DÉCADAIRES POUR: FEVRIER 2011

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne	2,6	3,9	1,2	2,7
<i>Normale décadaire</i>	0,9	1,0	2,2	1,4
Température maximale moyenne	5,4	6,6	4,0	5,4
<i>Normale décadaire</i>	4,4	4,2	5,5	4,7
Température minimale moyenne	0,1	1,9	-1,6	0,3
<i>Normale décadaire</i>	-1,1	-1,9	-0,8	-1,3
Amplitude thermique	17,8	13,9	14,3	19,9
Eau recueillie (mm)	4,6	14,3	12,7	31,6
<i>Normale décadaire</i>	23,0	20,9	18,3	62,2
Durée des précipitations	7,1	34,9	19,3	61,3
Durée relative des précipitations (%)	3,0	14,5	10,0	9,2
Insolation (heures)	18,5	9,6	16,9	45,0
<i>Normale décadaire</i>	21,5	35,7	26,4	83,6
Insolation relative (%)	19,4	9,5	19,8	16,2
Humidité relative (%)	88	89	87	88
Pression atmosphérique (hPa)	1026,5	1009,7	1021,4	1019,1
Durée du brouillard (heures)	48,4	9,0	33,8	91,2
Vent maximum en nœuds	32,5	20,8	28,0	32,5
Vent maximum en Km/h	60,1	38,5	51,8	60,1
Direction (en degrés)	284	272	352	284
Date	5	11	27	5
Nombre de jours				
de précipitations ≥ 1 mm	3	5	2	10
d'orage				
de cas d'orages du mois				
de bruine	1	2	1	4
de grêle ou grésil				
de pluie et neige				
d'averses de pluie et de neige			1	1
de verglas	1		1	2
de neige	1		3	4
de sol couvert de neige	2		2	4
de brouillard	5	3	3	11
sans insolation	7	5	5	16
de gelée sous abri (T min < 0°)	5	2	6	13
de gelée au sol (Tg min < 0°)	5	3	7	15
d'hiver (T max < 0°)	2		1	3
de forte gelée (T min ≤ -5°)	2		1	3
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