



# Administration de la navigation aérienne

## Service Météorologique de Luxembourg

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



### VALEURS DÉCADAIRES POUR: SEPTEMBRE 2013

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne	16,7	11,6	13,6	14,0
<i>Normale décadaire</i>	14,9	13,9	12,9	13,9
Température maximale moyenne	21,7	14,9	18,5	18,4
<i>Normale décadaire</i>	19,6	18,3	17,3	18,4
Température minimale moyenne	11,8	8,7	9,4	10,0
<i>Normale décadaire</i>	10,7	10,1	9,2	10,0
Amplitude thermique	22,4	11,3	14,2	23,4
Eau recueillie (mm)	43,4	44,4	1,1	88,9
<i>Normale décadaire</i>	26,7	25,5	23,4	75,6
Durée des précipitations	21,7	56,3	2,8	80,8
Durée relative des précipitations (%)	9,0	23,4	1,2	11,2
Insolation (heures)	78,3	18,4	58,5	155,2
<i>Normale décadaire</i>	60,3	51,6	50,0	161,9
Insolation relative (%)	60,7	15,0	50,1	41,0
Humidité relative (%)	75	90	81	82
Pression atmosphérique (hPa)	1019,8	1012,5	1016,6	1016,3
Durée du brouillard (heures)				15,2
Vent maximum en nœuds	23,1	29,5	18,9	29,5
Vent maximum en Km/h	42,8	54,7	34,9	54,7
Direction (en degrés)	278	284	18	284
Date	10	18	26	18
<b>Nombre de jours</b>				
de précipitations ≥ 1 mm	4	7	1	12
d'orage	1			1
de cas d'orages du mois	1			1
de bruine	2	7		9
de grêle ou grésil				
de pluie et neige				
d'averses de pluie et de neige	3	7	1	11
de verglas				
de neige				
de sol couvert de neige				
de brouillard		4		4
sans insolation		1		1
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°)	4			4
de chaleur (T max ≥ 30°)				
de forte chaleur (T max ≥ 35°)				

Période de référence pour la normale tricennale: 1981-2010