



## Administration de la navigation aérienne

### Service Météorologique de Luxembourg

Latitude 49.37 N Longitude 06.13 E Altitude 376 m



### VALEURS DÉCADAIRES POUR: MARS 2011

VALEURS DÉCADAIRES	Décade: 01 -10	Décade: 11 -20	Décade: 21 - fin mois	Mois
Température moyenne	3,7	7,2	10,1	7,1
<i>Normale décadaire</i>	<b>3,9</b>	<b>5,5</b>	<b>6,3</b>	<b>5,2</b>
Température maximale moyenne	9,1	10,9	15,5	11,9
<i>Normale décadaire</i>	<b>7,1</b>	<b>9,6</b>	<b>10,4</b>	<b>9,0</b>
Température minimale moyenne	-0,6	4,3	4,9	3,0
<i>Normale décadaire</i>	<b>0,3</b>	<b>1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>1,6</b>
Amplitude thermique	16,3	18,0	17,6	23,4
Eau recueillie (mm)	0,0	11,0	4,0	15,0
<i>Normale décadaire</i>	<b>20,7</b>	<b>20,0</b>	<b>28,9</b>	<b>69,6</b>
Durée des précipitations	0,4	18,2	8,5	27,1
Durée relative des précipitations (%)	0,2	7,6	3,2	3,6
Insolation (heures)	70,8	31,6	78,1	180,5
<i>Normale décadaire</i>	<b>35,9</b>	<b>43,4</b>	<b>45,9</b>	<b>125,2</b>
Insolation relative (%)	63,1	26,7	57,9	48,9
Humidité relative (%)	62	77	59	66
Pression atmosphérique (hPa)	1026,3	1016,5	1022,9	1021,9
Durée du brouillard (heures)	0,0	0,0	0,0	0,0
Vent maximum en nœuds	30,7	26,8	23,5	30,7
Vent maximum en Km/h	56,9	49,7	43,6	56,9
Direction (en degrés)	91	80	261	91
Date	2	16	31	2
Nombre de jours				
de précipitations $\geq$ 1 mm	1	5	2	8
d'orage				
de cas d'orages du mois				
de bruine		3	1	4
de grêle ou grésil				
de pluie et neige				
d'averses de pluie et de neige	1	2	2	5
de verglas				
de neige				
de sol couvert de neige				
de brouillard				
sans insolation		1	1	2
de gelée sous abri (T min < 0°)	5			5
de gelée au sol (Tg min < 0°)	9	1	2	12
d'hiver (T max < 0°)				
de forte gelée (T min $\leq$ -5°)				
de très forte gelée (T min $\leq$ -10°)				
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