



Latitude 49.63 N Longitude 06.20 E Altitude 376 m

**RÉSUMÉ MENSUEL DU TEMPS DE OCTOBRE 2017**

Valeurs moyennes: Période de: <b>1981-2010</b>	Valeur du mois	Jour du mois	Valeur moyenne 1981-2010	Valeur extrême la plus haute depuis 1947			Valeur extrême la plus basse depuis 1947		
				valeur	année	autr. ann.	valeur	année	autr. ann.
Valeurs extrêmes depuis 1947									
Température maximale	21,5	16	13,1	26,0	2011				
Température moyenne	11,2		9,5	12,8	2006		4,2	1974	
Température minimale	0,1	31	6,3				-4,6	1950	
Température minimale gazon	-0,9	31					-9,1	1955	
Durée de l'insolation (en heures)	116,0		105,9	206,8	1947		27,7	1974	
Humidité relative moyenne (en %)	87		83	92	1974	1956	68	1947	
Humidité relative minimale (en %)	55	29					13	1972	1971
Précipitations mensuelles (l/m <sup>2</sup> )	35,5		86,8	212,9	1998		2,4	1969	
Précip. maximale en 10 minutes	1,1	3		10,8	2014				
Précip. maximale en 30 minutes	2,7	3		13,5	2014				
Précip. maximale en 60 minutes	5	3		14,8	2014				
Précip. maximale en 3 heures	12,2	3		24,6	1993				
Précip. maximale en 12 heures	17,4	3		49,5	1990				
Précip. maximale en 24 heures	18,2	3		65,8	1990				
Rafale maximale du vent Kts	34	28		62,8	2002				
Rafale maximale du vent Km/h	63	28		116,3					
Direction du vent en degrés	246	28							
Jours de précipitations >= 0.1mm	16		15,4						
Jours d'orage	0		0,9						
Nombre de cas d'orage			1,1						
Jours de bruine	13		7,3						
Jours de grêle ou grésil	0		0,2						
Jours de pluie et de neige	0		0,0						
Jours d'averses	6								
Jours de verglas	0		0						
Jours de neige	0		0						
Jours de sol couvert de neige	0		0						
Épaisseur maximale de la neige (cm)									
Jours de brouillard	9		9,1						
Durée totale de brouillard (heures)	25,8		41,7	147	1982				
Jours sans insolation	4		7,3						
Jours de gelée sous abri	0		1,4						
Jours de gelée de sol	1		3,6						
Pression max. niveau station (hPa)	987,1	27		992,6	1983	1969			
Pression min. niveau station (hPa)	966,4	20					936,2	1990	
Pression max. niveau mer (hPa)	1032,9	27		1040,0	1983				
Pression min. niveau mer (hPa)	1010,1	19					979,8	1990	

MeteoLux, service de l'Administration de la Navigation Aérienne

Contact: 4, route de Trèves, L-2632 Luxembourg

[climatologie@airport.etat.lu](mailto:climatologie@airport.etat.lu)

[www.meteolux.lu](http://www.meteolux.lu)

Reproduction interdite