

Annuaire Climatologique de l'aéroport Luxembourg/Findel

Coord.: 49.63258°N; 6.23301°E; Alt. station: 367.98 m, Alt. pression: 376.12m

			Valeur du mois	Jour	Valeurs moyennes 1991-2020	Valeurs extrêmes depuis 1947			
						la plus haute		la plus basse	
		unité				valeur	année	valeur	année
Températures	maximale	°C	29.1	26	21.7	35.4	2017		
	moyenne	°C	15.9		16.7	19.8	2003	12.0	1956
	minimale	°C	4.7	11	11.8			0.9	1962
	minimale gazon	°C	3.2	13				-2.5	1983
Précipitations* (de 00 à 24 TU)	mensuelles	l/m²	55.4		75.6	191.1	1997	4.6	1962
	max. en 10 minutes	l/m²	13.5	29		16.4	2013		
	max. en 30 minutes	l/m²	16.8	29		25.4	1999		
	max. en 60 minutes	l/m²	19.9	29		30.0	1960		
	max. en 3 heures	l/m²	22.8	29		39.4	2018		
	max. en 12 heures	l/m²	26.0	30		59.2	2018		
	max. en 24 heures	l/m²	26.0	30		76.1	2013		
Insolation	Durée	h	217.8		241.2	337.8	2023	93.2	1956
Rafale de vent maximale	en km/h	km/h	70.2	29		104.5	2008		
	en noeuds	kts	37.9	29		56.4	2008		
	direction	degrés	225	29					
Humidité relative	moyenne	%	73		68.0	81	2016	48	1976
	minimale	%	30	9				13	1976
Pression	max. niveau station	hPa	977.8	2		990.3	2005		
	min. niveau station	hPa	959.8	15				948.1	1958
	max. niveau mer	hPa	1022.2	2		1036.3	2005		
	min. niveau mer	hPa	1003.2	14				988.8	2009
Jours de précipitation ≥ 0.1mm			13		13.3				
Jours d'orages			4		5.2				
Nombre de cas d'orages			6		8.6				
Jours de bruine			2		2.7				
Jours de grêle ou grésil			0		0.6				
Jours de pluie et neige			0		0.0				
Jours d'averses			13						
Jours de précipitations verglaçantes			0		0.0				
Jours de neige			0		0.0				
Jours de sol couvert de neige			0		0.0				
Epaisseur maximale de neige		cm							
Jours de brouillard			4		1.3				
Durée du brouillard		h	05		2.9	24.8	1951		
Jours sans insolation			1		1.0				
Jours de gel sous abri (T min < 0°C)			0		0.0				
Jours de gel au sol (Tg min < 0°C)			0		0.1				

^{*} valeurs extrêmes: < 1982 de 06 à 06 TU

Email: climatologie@airport.etat.lu