

Annuaire Météorologique de l'aéroport Luxembourg/Findel

Coordonnées: 49.6261°N; 6.20347°E; Altitude: 376.1m

			Valeur du mois	Jour	Valeurs moyennes 1981-2010	Valeurs extrêmes depuis 1947			
						la plus haute		la plus basse	
		Unité				valeur	année	valeur	année
Températures	maximale	°C	7.8	13	3.1	13.9	1975		
	moyenne	°C	0.6		0.8	4.9	2007	-6.3	1963
	minimale	°C	-7.9	22	-1.6			-17.8	1979
	minimale gazon	°C	-7.8	22				-24.6	1985
Précipitations* (de 00 à 24 TU)	mensuelles	l/m²	49.6		76.9	197.1	1995	6.3	1996
	max. en 10 minutes	l/m²	1.4	17		4.0	1988	1	
	max. en 30 minutes	I/m²	2.2	17		7.8	1988	1	
	max. en 60 minutes	l/m²	2.2	17		9.8	1988	1	
	max. en 3 heures	I/m ²	3.4	17		14.5	2003		
	max. en 12 heures	I/m²	7.6	27		34.2	1995	1	
	max. en 24 heures	I/m²	10.8	27		59.4	1995	1	
Insolation	Durée	h	44.9		50.3	95.5	1947	12.5	1990
Rafale de vent maximale	en km/h	km/h	57.2	13		125.9	1954		
	en noeuds	kts	30.9	13		68.0	1954	1	
	direction	degrés	313	13					
Humidité relative	moyenne	%	90		87.2	95	1970	80	1987
	minimale	%	52	21				19	1973
Pression	max. niveau station	hPa	993.2	3		997.3	1989		
	min. niveau station	hPa	943.1	27				924.5	2009
	max. niveau mer	hPa	1040.7	3		1045.5	1989	1	
	min. niveau mer	hPa	987.4	27				967.6	2009
Jours de précipitations ≥ 0.1 l/m²			18		17.0				
Jours d'orage			0		0.2				
Nombre de cas d'orage					0.3				
Jours de bruine			11		9.4				
Jours de grêle ou grésil			2		0.6				
Jours de pluie et neige			1		2.3				
Jours d'averses			10						
Jours de précipitations verglaçantes			2		1.8				
Jours de neige			14		8.6				
Jours de sol couvert de neige			10		8.9				
Epaisseur maximale de neige		cm	16	31		36.0	1951		
Jours de brouillard			8		11.5				
Durée du brouillard			34,2		100.8	286.0	1990		
Jours sans insolation			12		15.0				
Jours de gel sous abri			20		18.3				
Jours de gel			23		22.1			1	

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

Email: climatologie@airport.etat.lu