

Klima

Samedan liegt auf 1720 m ü.M. und bildet genau das Zentrum der 42 km langen Oberengadiner Landschaft. Das Klima unseres Ortes besitzt alle Eigenschaften und Vorzüge des Hochgebirgsklimas, wie verminderter Luftdruck, Nebelarmut, wenig Niederschlag, kältere Temperatur bei hoher und langer Sonneneinstrahlung, geringe Luftfeuchtigkeit bei starkem Einfluss des Lichtes und ein erheblicher Temperaturunterschied zwischen Tag und Nacht.

Norm- und Mittelwerte der Klimaperiode 1961-1990

Station Samedan

1705 m ü. M.	Einh.	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Lufttemperatur	°C	-10.1	-8.9	-4.7	0.1	5.1	8.4	10.6	9.9	7.0	2.5	-4.2	-9.1	0.5
Niederschlagssumme	mm/m2	30	25	31	44	81	87	89	99	72	59	54	31	700
Sonnenscheindauer	h	95	115	137	136	156	171	203	187	173	158	105	97	1732
Windgeschwindigkeit	m/s	1.6	1.8	2.2	2.5	2.7	2.6	2.7	2.5	2.4	2.2	1.7	1.6	2.2
Sommertage (>25°C)	Tage	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
Frosttage (Tmin < 0°C)	Tage	31	28.2	30.8	28.1	19.8	8.7	5.4	5.5	14.9	26.2	29.7	30.9	259.2
Eistage (Tmax < 0°C)	Tage	20.8	14.3	7.6	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	8.0	18.9	72.0

Quelle: MeteoSchweiz

Erläuterungen

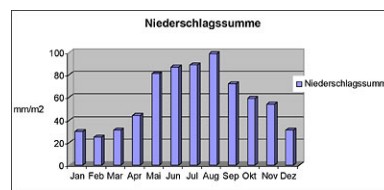
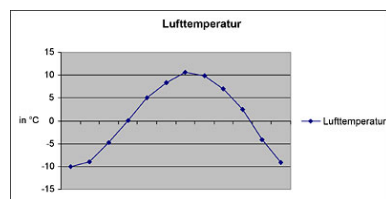
Sommertag: Die **Maximum-Temperatur** beträgt **25° C oder mehr**.

Frosttag: Die **Minimum-Temperatur** sinkt **unter 0° C**.

Eistag: Die **Maximum-Temperatur** bleibt **unter 0° C**.

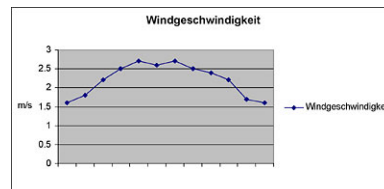
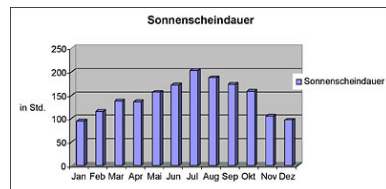
Weitere Informationen: www.meteoschweiz.ch

Lufttemperatur



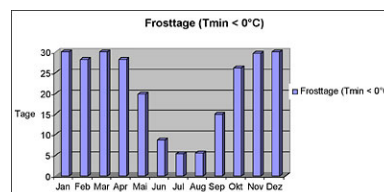
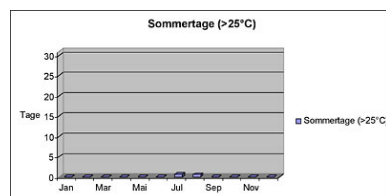
Niederschlagssumme

Sonnenscheindauer



Windgeschwindigkeit

Sommertage



Frosttage

Eistage

