

Temperatur

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
sehr strenger Frost	< -15°C	< -15°C	< -15°C	< -15°C						< -15°C	< -15°C	< -15°C
strenger Frost	-10 - -15°C	-10 - -15°C	-10 - -15°C	-10 - -15°C						-10 - -15°C	-10 - -15°C	-10 - -15°C
mäßiger Frost	-5 - -10°C	-5 - -10°C	-5 - -10°C	-5 - -10°C						-5 - -10°C	-5 - -10°C	-5 - -10°C
leichter Frost	-2 - -5°C	-2 - -5°C	-2 - -5°C	-2 - -5°C						-2 - -5°C	-2 - -5°C	-2 - -5°C
geringer Frost	0 - -2°C	0 - -2°C	0 - -2°C	0 - -2°C						0 - -2°C	0 - -2°C	0 - -2°C
kalt	< 0°C	< 0°C	< 2°C	< 4°C	< 8°C	< 9°C	< 9°C	< 9°C	< 8°C	< 4°C	< 2°C	< 0°C
ziemlich kalt	0 - 2°C	0 - 2°C	2 - 6°C	4 - 6°C						4 - 6°C	2 - 6°C	0 - 2°C
sehr kühl					8 - 13°C	9 - 13°C	9 - 13°C	9 - 13°C	8 - 13°C			
kühl				6 - 10°C	13 - 17°C	6 - 10°C						
normal	3°C	3°C	6 - 10°C	10 - 12°C	20 - 25°C	10 - 12°C	6 - 10°C	3°C				
mild	3 - 8°C	3 - 8°C	8 - 12°C	12 - 16°C						12 - 16°C	8 - 12°C	3 - 8°C
sehr mild	8 - 12°C	8 - 12°C	12 - 16°C	16 - 20°C						16 - 20°C	12 - 16°C	8 - 12°C
ungewöhnlich mild	> 12°C	> 12°C										> 12°C
mäßig warm					17 - 21°C							
warm			> 16°C	> 20°C	21 - 25°C	> 20°C	> 16°C					
sehr warm					25 - 28°C							
heiß					> 28°C							

■ leichte Temperaturänderung: +/- 2°C
 ■ Eistag: Tmax < 0°C
 ■ Frosttag: Tmin < 0°C
 ■ Sommertag: Tmax ≥ 25°C
 ■ heißer Tag: Tmax ≥ 30°C
■ warmer Tag: TØ > 20°C
 ■ kalter Tag: TØ < 0°C
 ■ Heiztag: TØ < 15°C
 ■ Grillpartytag: T21Uhr > 20 °C
 ■ heiße Nacht: T24Uhr > 20°C

Bewölkung

klar, wolkenlos	0 %
sonnig	0 - 20 %
meist sonnig	0 - 40 %
leicht bewölkt	10 - 30 %
heiter	10 - 50 %
wechselnd bewölkt	30 - 70 %
wolkig	50 - 80 %
stark bewölkt	80 - 90 %
bedeckt	100 %

Windgeschwindigkeit

Beaufort (Bft)	km / h	kn	m / s	Bezeichnung
0	0	0	0	windstill
1	1 - 5	1 - 3	0 - 1	leichter Zug
2	6 - 11	4 - 6	2 - 3	leichter Wind
3	12 - 19	7 - 10	4 - 5	schwacher Wind
4	20 - 28	11 - 15	6 - 8	mäßiger Wind
5	29 - 38	16 - 21	9 - 11	frischer Wind
6	39 - 49	22 - 27	12 - 14	starker Wind
7	50 - 61	28 - 33	15 - 17	steifer Wind
8	62 - 74	34 - 40	18 - 21	stürmischer Wind
9	75 - 88	41 - 47	22 - 24	Sturm
10	89 - 102	48 - 55	25 - 28	schwerer Sturm
11	103 - 117	56 - 63	29 - 33	orkanartiger Sturm
12	> 117	> 63	> 33	Orkan

Niederschlag

Art	
Sprühregen	sehr kleine Wassertropfen - Durchmesser: 0,1 - 0,5 mm
Regen	mittelgroße bis große Wassert. - Durchmesser: 0,5 - 5,0 mm (max. 8,0 mm)
Eisregen	Regen bei Temperaturen unter 0°C
Schnee	einzelne oder aneinanderhaftende Eiskristalle - Durchmesser: meist 2 - 10 mm
Schneegriesel	kleine weiße Körner aus verfestigten Schneekristallen - Durchmesser: meist < 1 mm
Graupel	kleine Eiskugeln - Durchmesser: 1 - 5 mm
Hagel	Eiskugeln - Durchmesser: 5 - 50 mm, Extremfälle: > 50 mm
Verbreitung	
vereinzelt, örtlich	nur in sehr kleinen Gebieten (z.B. Stadtteilen)
strichweise, gebietsweise	Fläche entspricht der Größe eines Regierungsbezirks
vielfach	an vielen Orten, nicht unbedingt zusammenhängend (Schauerwetter)
verbreitet	an mehr als der Hälfte aller Orte im Vorhersagegebiet
Intensität	
trocken, niederschlagsfrei	kein Niederschlag
nur unbedeutend	< 0,3 mm in 12 Std.
leicht	0,3 - 2,0 mm in 12 Std.
mäßig	2,0 - 5,0 mm in 12 Std.
stark	> 5,0 mm in 12 Std.
Dauer	
gelegentlich	einzelne Niederschläge in größeren Abständen
zeitweise	Niederschlag in einem (oder mehreren) Zeitabschnitt(en)
wiederholt	mehrere aufeinanderfolgende Niederschläge
länger anhaltend	über mehrere Stunden

- **Dauerregen, Landregen:** lang anhaltende Niederschläge
- **Schauer:** kurz dauernde Niederschläge
- **Regenguss, Platzregen:** sehr starker Regenschauer

Naturkalender

Vorfrühling	Schneeglöckchen- & Krokusblüte, Haselkätzchen stäuben
Erstfrühling	Forsythienblüte
Vollfrühling	Apfel-, Flieder- & Rosskastanienblüte
Frühsommer	Blühen der Gräser, Heckenrose & Robine
Hochsommer	Lindenblüte; Johannis- & Stachelbeeren reifen
Spätsommer	Reife der Frühzwetschgen
Frühherbst	Reife des schwarzen Holunder
Vollherbst	Roskastanien fallen; Eicheln & Walnüsse reifen
Spätherbst	allgemeiner Laubfall
Winter	Ende des Laubfalls bis Blüte der Schneeglöckchen