

Wetterdaten

Monat	Bedeckungsgrad	Windrichtung [°] 1*	Windgeschwindigkeit [m/s]1*	Lufttemp. [°C] 2*	Luftdruck [hPa]	Wasserdampfgehalt Mischungsverhältnis [[g/kg]	Relative Feuchte [%] 2*	Direkte Sonnenbestrahlungsstärke, hor. [W/m²]	Diffuse Sonnenbestrahlungsstärke, hor. [W/m²]	Info ob Strahlung Rechenwert	Bestrahlungsstärke der atmosph. Wärmestrahlung [W/m²]	Bestrahlungsstärke der terr. Wärmestrahlung [W/m²]	Qualitätsbit langwellige Strahlungssgröße
Januar	5.82	184.14	3.92	-5.03	1011.25	2.51	89.18	18.41	57.92	1.11	244.75	-290.38	4.06
Februar	5.14	190.91	3.67	-2.63	1022.53	2.74	81.60	49.33	71.32	1.18	252.84	-300.79	4.58
März	6.04	248.15	4.29	2.68	1004.85	3.98	84.73	41.65	115.62	1.18	280.42	-325.09	3.37
April	5.61	198.67	3.94	6.13	1010.28	4.55	76.25	81.03	147.15	1.01	292.40	-341.82	3.87
Mai	4.06	210.77	2.57	13.45	1017.69	5.97	64.28	190.84	151.13	1.01	325.56	-379.17	4.34
Juni	6.19	234.93	2.53	14.96	1010.78	8.12	76.54	67.78	149.26	1.03	343.85	-387.79	3.49
Juli	5.64	228.91	3.38	16.64	1010.37	9.23	78.08	85.49	173.58	1.14	351.46	-396.81	3.33
August	4.90	245.18	3.07	16.28	1011.20	8.77	76.13	118.88	162.32	1.02	344.64	-394.62	3.88
September	4.76	218.01	2.99	12.99	1014.56	7.66	82.13	88.47	127.99	1.04	325.32	-376.70	3.74
Oktober	5.00	165.49	4.77	9.56	1014.53	6.01	80.49	76.13	94.12	1.16	308.95	-358.79	4.44
November	6.63	207.19	3.10	5.06	1009.38	4.98	89.35	10.66	42.40	1.05	300.98	-337.28	3.45
Dezember	6.26	197.35	4.19	1.74	1020.49	3.89	88.77	10.70	43.50	1.16	280.38	-321.04	3.51

10 m Höhe über Grund

2 m Höhe über Grund

Anhang A: Monatliche Wetterdaten in Bern