

Wetter-Monatsdiagramm: Schömberg-Bieselsberg



NEU: Abweichungen gegenüber Stationsmittel 2004-2016

Dezember 2017

Mittel Temperatur 1,6 °C **Abweichung** -0,2 K

Niederschlag 94,8 mm **entspricht** 112 %

Sonnenscheindauer 55,5 h **entspricht** 77 %

| A:1961-90 | Höhe | Temp. | ΔT | Max | Min | Regen | Sonne |
|--------------|------|-------|-----|------|------|-------|-------|
| KA-Rheinst. | 118 | 4,2 | 2,7 | 14,6 | -2,3 | 81 | 27 |
| S-Flughafen | 391 | 2,7 | 1,9 | 13,9 | -4,0 | 36 | 51 |
| Konstanz | 443 | 2,0 | 0,3 | 14,3 | -3,6 | 80 | 39 |
| Bieselsberg | 548 | 1,6 | 0,4 | 12,6 | -4,7 | 95 | 56 |
| Weinbiet | 552 | 1,1 | 1,0 | 10,5 | -4,7 | 95 | 28 |
| Freudenstadt | 798 | -0,1 | 0,3 | 8,5 | -6,5 | 182 | 31 |
| Feldberg | 1489 | | | | | | |

© DWD

Der Monat Dezember 2017 war in Bieselsberg normal temperiert, etwas zu feucht und recht sonnenscheinarm. Es fiel an 24 Tagen Niederschlag, davon immerhin an 13 Tagen Schneefall, der an 16 Tagen eine Schneedecke von max. 16cm hervorbrachte. In den Höhenlagen gab es schon sehr große Schneemengen (60cm Kaltenbronn, 90cm Kniebis, 100cm Ruhestein und bis über 120cm im Hornisgrindegebiet), die über den kompletten Monat für Wintersport ausreichen. Im Gegensatz zum letzten Jahr, wo unter Hochdruck nur die Sonne schien und gar kein Schnee lag, dominierten diesmal atlantische Fronten mit sehr wechselhaftem und windigem Wetter (13 Starkwindtage) das Geschehen. An 15 Tagen blieb es trüb, an 10 Tagen zeigte sich die Sonne gar nicht. Im Vgl. zu anderen Regionen, wo nicht einmal 10h Sonne zusammenkamen, sind die 55h aber noch ganz akzeptabel. Etwas unüblich war der T-Verlauf mit dem eisigen Monatsbeginn und dem frühlingshaften Monatsende.

Dezember 2017 Abweichung

Temperatur

Mittel Temperatur 1,61 °C **-0,19 K**

Absolutes Maximum 12,6°C am 31.

Absolutes Minimum -4,7°C am 02.

Bodenminimum 5cm -7,8°C am 01.,29.

Mittleres Maximum 4,2°C

Mittleres Minimum -0,7°C

Sommertage ≥25°C 0

Milde Tage Max ≥10°C 2

Frosttage 19

Bodenfrostage 25

Eistage Max < 0°C 3

Niederschlag

Niederschlagshöhe 94,8 mm **+10,2 mm**

Max. Tagesniederschlag 11,2 mm am 11.

Tage Niederschlag ≥ 0.4mm 24

Tage Niederschlag ≥ 1.0mm 19

Tage Niederschlag ≥ 5.0mm 8

Tage Niederschlag ≥ 10 mm 2

Verdunstung 6,6 mm

Tage mit Nebel 4

Tage mit Talnebel 12

Tage mit Schneefall/Graupel 13

Tage mit Schneedecke /Max 21 / 16 cm

Tage mit Gewitter 0

Sonne

Sonnenscheindauer 55,5 h **-20,1 h**

Heitere Tage mit > 6h Sonne 1

Trübe Tage mit < 1h Sonne 15

Tage ohne Sonne / UVmax 10 0,7

Wind

Mittl. Windr. / Stärkste Windböe W / 6,7 km/h 66km/h

Tage mit Starkwind ≥39km/h 13 ≥ 6Bft

Tage mit Sturm ≥74km/h 0 ≥ 9Bft

Feuchte

Mittlerer Luftdruck 1016,1 hPa

Maximaler Luftdruck 1037,1 hPa am 23.

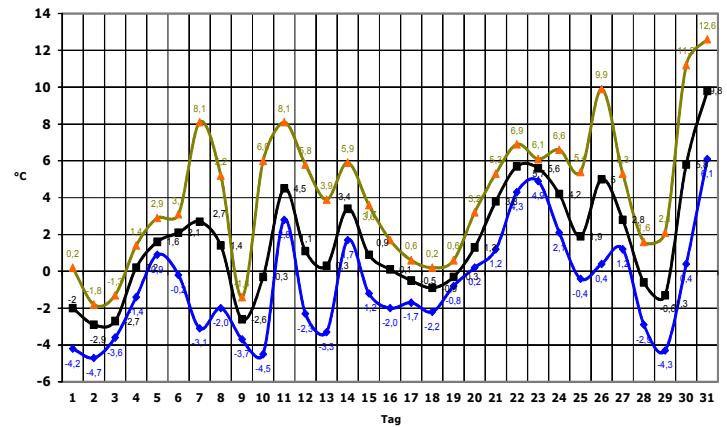
Minimaler Luftdruck 981,5 hPa am 11.

Mittlere Luftfeuchtigkeit 90 %

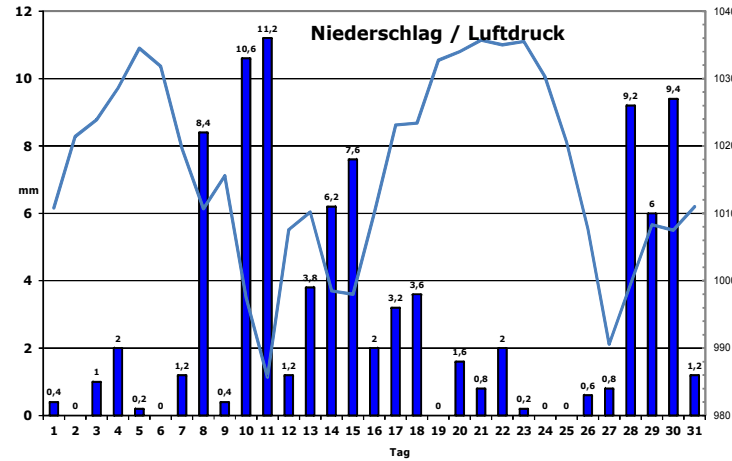
Maximale Luftfeuchte 99 % am 22.

Minimale Luftfeuchte 58 % am 07.

Temperaturverlauf Tmax, Tmittel, Tmin



Niederschlag / Luftdruck



Sonnenscheinverlauf

