

Wetter-Jahresdiagramm:

Schömberg-Bieselsberg



Jahr 2011

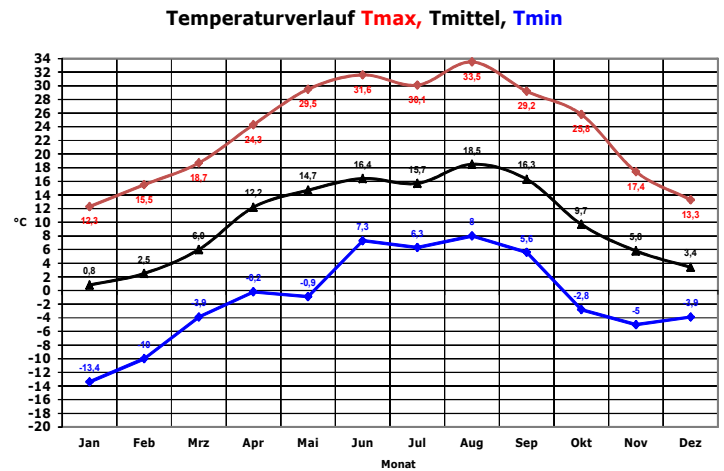
| | | | |
|-------------------|---------|------------|--------|
| Mittel Temperatur | 10,2 °C | Abweichung | +1,8 K |
| Niederschlag | 658 mm | entspricht | 68 % |
| Sonnenscheindauer | 2055 h | entspricht | 120 % |

| | Höhe | Temp. | ΔT | Max | Min | Regen | Sonne |
|----------------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|
| KA-Rheinst. | 118 | 11,5 | +1,6 | 34,9 | -10,6 | 629 | 2014 |
| S-Flughafen | 391 | 10,5 | +2,0 | 34,4 | -13,0 | 569 | 2073 |
| Bieselsberg | 548 | 10,2 | +1,8 | 33,5 | -13,4 | 658 | 2055 |
| Freudenstadt | 798 | 8,5 | +1,9 | 31,6 | -11,4 | 1157 | 1966 |
| Klippeneck/Alb | 973 | 8,3 | +2,1 | 30,7 | -12,1 | 800 | 2038 |
| Feldberg | 1489 | 5,4 | +2,1 | 25,2 | -13,4 | 1453 | 1906 |

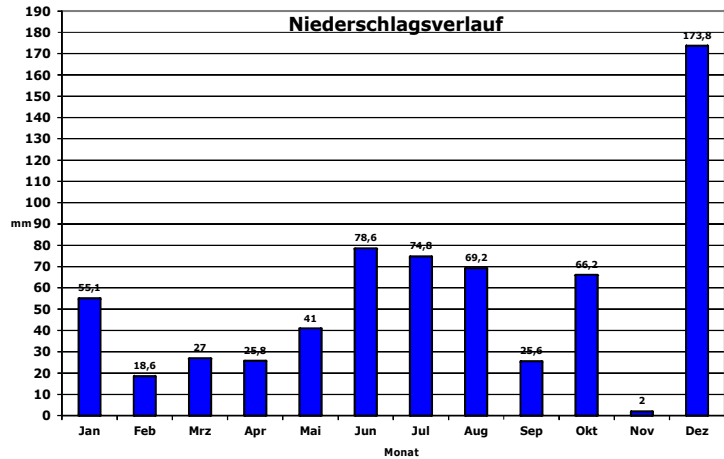
© DWD

Das Jahr 2011 war viel zu warm, viel zu trocken und deutlich zu sonnig. Mit einer Abweichung von +1,8K bei einem Mittel von 10,2°C gab es einen Stationsrekord, was das Temperaturmittel angeht. Über 10°C trifft man normalerweise nur im Oberrheingraben oder im Stuttgarter Kessel an. Ausgerechnet der Sommermonat Juli brachte als einziger eine deutlich zu kühle Witterung. Auch ein sehr feuchter Dezember konnte die extreme Trockenheit des Jahres nicht mehr ausgleichen.

| | Jahr 2011 | Abweichung |
|--------------------------|-----------------|----------------|
| Mittel Temperatur | 10,19 °C | +1,79 K |
| Absolute Maximum | 33,5°C | am 23.08. |
| Absolute Minimum | -13,4°C | am 05.01. |
| Bodenminimum 5cm | -17,4°C | am 05.01. |
| Mittleres Maximum | 15,1°C | |
| Mittleres Minimum | 5,8°C | |
| Sommertage >25°C | 44 | |
| Heiße Tage > 30°C | 8 | |
| Frosttage | 74 | |
| Bodenfrosttage | 108 | |
| Dauerfrosttage | 15 | |



| | Jahr 2011 | Abweichung |
|---------------------------|-----------------|------------------|
| Niederschlagshöhe | 657,7 mm | -305,3 mm |
| Max. Tagesniederschlag | 36,0 mm | am 16.12. |
| Tage Niederschlag ≥ 0.4mm | 143 | |
| Tage Niederschlag ≥ 1.0mm | 119 | |
| Tage Niederschlag ≥ 5.0mm | 40 | |
| Tage Niederschlag ≥ 10 mm | 20 | |
| Tage mit Gewitter | 26 | |
| Tage mit Nebel | 28 | |
| Tage mit Talnebel | 75 | |
| Tage mit Schneefall | 27 | |
| Tage mit Schneedecke | 40 | |
| max. Schneedecke | 28 cm | am 01.01. |



| | Jahr 2011 | Abweichung |
|----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Sonnenscheindauer | 2054,8 h | +346,8 h |
| Heitere Tage | 79 | |
| Trübe Tage | 70 | |
| Tage ohne Sonne | 41 | |
| Stärkste Windböe | 71 km/h | ± 8 Bft |
| Tage mit Starkwind ≥39km/h | 77 | ≥ 6Bft |
| Tage mit Sturm ≥74km/h | 0 | ≥ 9Bft |
| Mittlerer Luftdruck | 1018,5 hPa | |
| Maximaler Luftdruck | 1039,8 hPa | am 26.12. |
| Minimaler Luftdruck | 977,8 hPa | am 16.12. |
| Mittlere Luftfeuchtigkeit | 77% | |
| Maximale Luftfeuchte | 100% | |
| Minimale Luftfeuchte | 17% | am 09.05. |

