

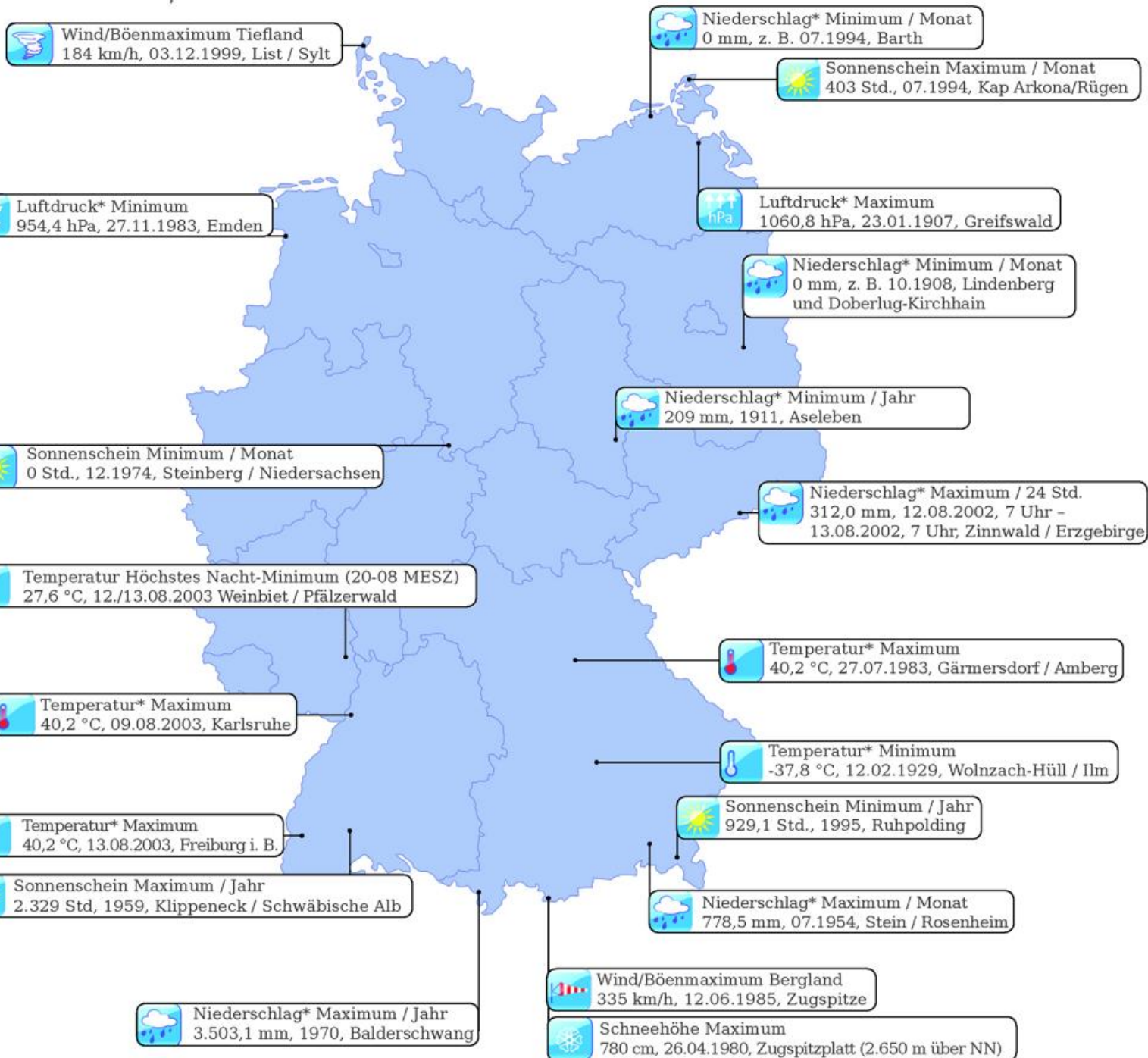


Wetterrekorde



Wetterrekorde in Deutschland

Unter Wetterrekorden versteht man die extremen Formen der unterschiedlichen meteorologischen Phänomene. Folgende Wetterextreme erfasste der Deutsche Wetterdienst bislang in der Bundesrepublik:



Weitere Rekorde

(gemittelt über ganz Deutschland seit 1901)

Wärmster Winter: 2006/07 mit 4,4°C
 Kältester Winter: 1962/63 mit -5,5°C
 Wärmster Sommer: 2003 mit 19,7°C
 Kältester Sommer: 1956 mit 14,7°C
 Trockenster Sommer: 1911 mit 124,0 mm

Nassester Sommer: 1927 mit 349,8 mm
 Wärmstes Jahr: 2014 mit 10,3°C
 Kältestes Jahr: 1940 mit 6,6°C
 Trockenstes Jahr: 1959 mit 551,6 mm
 Nassestes Jahr: 2002 mit 1018,1 mm

*Temperatur gemessen zwei Meter über dem Erdboden. Ein Millimeter Niederschlag entspricht einem Liter pro Quadratmeter Bodenfläche. Luftdruck auf Meeressniveau reduziert.

Wetterrekorde weltweit


Diese extremen Wetterphänomene ereigneten sich in anderen Ländern, abrufbar auch unter www.dwd.de/rekorde.




 Hagelkorngroße
Umfang 47,6 cm, 22.06.2003, Aurora (Nebraska, USA)

 Temperatur Maximum
56,7 °C, 10.07.1913, Greenland Ranch (Kalifornien, USA)

 Tornado / hö
486 km/h, 03

 Längste Trockenperiode
173 Monate, 10/1903 - 1/1918, Arica (Chile)

Luftdruck auf Meeressniveau reduziert.
Temperatur gemessen zwei Meter über dem Erdboden.
Ein Millimeter Niederschlag entspricht einem Liter
pro Quadratmeter Bodenfläche.

 Hagelkorngroße
Durchmesser 20,32 cm, 23.07.2010, Vivian (South Dakota, USA)

 Tornado / längster fortlaufender Weg
352 km, 18.03.1925, Missouri, Illinois, Indiana (USA)

 Höchste gemessene Windgeschwindigkeit
332 km/h, 3.05.1999, Bridge Creek, (Oklahoma, USA)


 Blitze
In einigen Teilen Zentralafrikas, vor allem in der Demokratischen Republik Kongo, schlagen jährlich über 200 Blitze auf einem Quadratkilometer.


 Niederschlag*
1.825 mm, 07.01.1976, Mawsynram (Indien)


 Niederschlag*
3.929 mm, 24.04.1961, Mt. Waialeale (Hawaii)


 „Hitzerekord“ am Südpol
-12,3 °C, 25.12.2011, Amundsen-Scott-Station (Antarktis)

 Luftdruck* Maximum für Stationen unter 750 m
1083,8 hPa, 31.12.1968, Agata (Russische Föderation)


 Luftdruck* Maximum für Stationen über 750 m
1084,8 hPa, 19.12.2001, Tosontsengel (Mongolei)

 Hagelkorngröße
Gewicht 1,02 kg, 14.04.1986, Gopalganj Distrikt (Bangladesch)

 Niederschlag* Maximum / Jahr
26.467 mm, 01.08.1860 - 31.07.1861, Cherrapunji (Indien)


 Luftdruck* Minimum (ausgenommen Tornados)
870 hPa, 12.10.1979, Taifun "Tip" (ca. 840 km westl. Guam/Pazifik)

Centralafrikas, vor
dem Demokratischen Republik
Guinea, jährlich mehr als 70
Liter Regen pro Quadratmeter ein.

 Wind/Böenmaximum (ausgenommen Tornados)
408 km/h, 10.04.1996, Barrow Island (Australien)

Maximum / 24 Std.
-08.01.1966, Foc-Foc (Insel La Réunion, Indischer Ozean)

Maximum / 72 Std.
-27.02.2007, Cratère Commerson (Insel La Réunion, Indischer Ozean)

 Temperatur* Minimum
-89,2 °C, 21.07.1983, Wostok (Antarktis)



Deutscher Wetterdienst (DWD)

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach
Tel: +49 (0) 69 / 8062 - 0
E-Mail: info@dwd.de

Über www.dwd.de gelangen Sie
auch zu unseren Auftritten in:



*Hier geht es zu
noch mehr
Wetterrekorden!*

