

Wetter-Monatsdiagramm: Schömberg-Bieselsberg



NEU: Abweichungen gegenüber Stationsmittel 2004-2013

August 2015

Mittel Temperatur **20,3** °C **Abweichung** **+2,9** K
Niederschlag 75,6 mm **entspricht** 93 %
Sonnenscheindauer **259,9** h **entspricht** **115** %

Δ:1961-90	Höhe	Temp.	ΔT	Max	Min	Regen	Sonne
KA-Rheinst.	118	21,6	+3,1	38,7	8,6	31,0	245,0
S-Flughafen	391	21,1	+4,1	37,0	8,7	40,0	247,0
Konstanz	443	21,3	+3,6	35,8	11,7	56,0	262,0
Bieselsberg	548	20,3	+3,7	37,1	8,9	76,0	260,0
Freudenstadt	798	18,6	+3,9	32,5	7,5	62,0	239,0
Feldberg	1489	14,4	+3,8	26,4	4,1	82,0	223,0

© DWD

Der Monat August 2015 brachte wie der Vormonat einen großen Wärmeüberschuss. Die langjährigen Rekordwerte der Lufttemperatur wurden erneut verbreitet überboten. So wurde der erst im Juli aufgestellte Wert von 35,6°C am 07. August mit 37,1°C deutlich um 1,5K überschritten. Unterstützt waren dabei die verbreitet verdorrten braunen Rasenflächen unter den Messhütten aufgrund der langanhaltenden Hitze und Trockenheit. In Karlsruhe wurde an der ehemaligen DWD-Station mit 41,2°C ein neuer D-Rekord aufgestellt, der offizielle Rekord von Kitzingen mit 40,3°C wurde erneut eingestellt. Beachtliche 18 Sommer- und 11 Heiße Tage entsprechen genau dem Juli-Wert. Trotzdem gab es nach der Monatsmitte einen fast 10-tägigen Zeitraum mit eher kühlerer Witterung. Durch einige Starkregenereignisse wurde das Niederschlagssoll in Bieselsberg fast erreicht, das Sonnensoll wurde sogar leicht überschritten.

August 2015 Abweichung		
Temperatur	Mittel Temperatur	20,34 °C +2,94 K
	Absolute Maximum	37,1 °C am 07.
	Absolute Minimum	8,9°C am 18.
	Bodenminimum 5cm	8,3°C am 21.
	Mittleres Maximum	26,5 °C
	Mittleres Minimum	15,0 °C
	Sommertage ≥25°C	18
	Heiße Tage Max ≥30°C	11
	Frosttage	0
	Bodenfrosttage	0
Warme Tage Max ≥20°C	28	
Niederschlag	Niederschlagshöhe	75,6 mm -5,4 mm
	Max. Tagesniederschlag	24,2 mm am 10.
	Tage Niederschlag ≥ 0.4mm	9
	Tage Niederschlag ≥ 1.0mm	7
	Tage Niederschlag ≥ 5.0mm	4
	Tage Niederschlag ≥ 10 mm	3
	Verdunstung	130,7 mm
	Tage mit Nebel	1
	Tage mit Talnebel	1
	Tage mit Schneefall/Graupel	0
Tage mit Schneedecke /Max	0 / 0 cm	
Tage mit Gewitter	5	
Sonne	Sonnenscheindauer	259,9 h +54,8 h
	Heitere Tage mit > 11h Sonne	14
	Trübe Tage mit < 1h Sonne	1
	Tage ohne Sonne / UVmax	0 9,1
Wind	Mittl. Windr. / Stärkste Windböe	W / 3,1 km/h 45km/h
	Tage mit Starkwind ≥39km/h	2 ≙ 6Bft
	Tage mit Sturm ≥74km/h	0 ≙ 9Bft
Druck	Mittlerer Luftdruck	1014,5 hPa
	Maximaler Luftdruck	1024,4 hPa am 20.
	Minimaler Luftdruck	1004,6 hPa am 24.
	Mittlere Luftfeuchtigkeit	68 %
	Maximale Luftfeuchte	98 % am 05.
Feuchte	Minimale Luftfeuchte	21 % am 04.

