

# Wetter - Monatsdiagramm: Schömberg-Bieselsberg



NEU: Abweichungen gegenüber Stationsmittel 2004-2015

## April 2017

**Mittel Temperatur** 7,5 °C **Abweichung** -2,2 K

**Niederschlag** 44,2 mm **entspricht** 94 %

**Sonnenscheindauer** 193,8 h **entspricht** 98 %

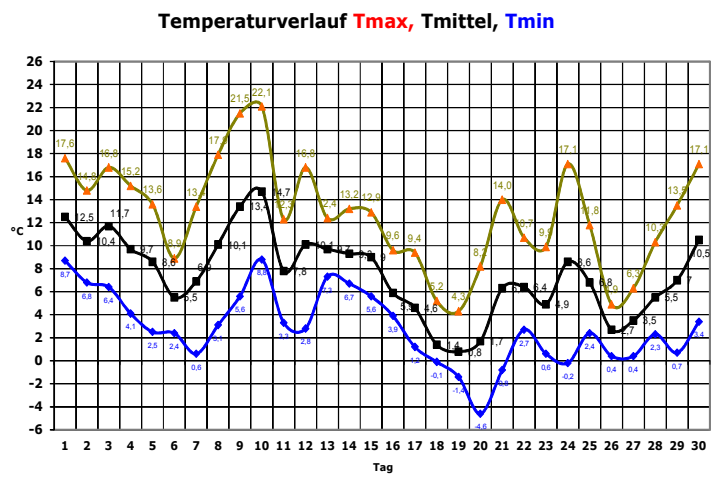
Δ: 1961-90	Höhe	Temp.	ΔT	Max	Min	Regen	Sonne
KA-Rheinst.	118	9,6	0,1	25,3	-3,4	20	209
S-Flughafen	391	8,5	0,2	23,8	-2,8	39	193
Konstanz	443	9,1	0,5	24,2	-1,2	132	193
Bieselsberg	548	7,5	0,1	22,1	-4,6	44	194
Weinbiet	552	7,8	0,5	23,3	-1,6	6	196
Freudenstadt	798	5,9	0,6	21,0	-5,4	64	174
Feldberg	1489	1,7	0,7	13,8	-8,9	117	171

© DWD

Der Monat April war wie 2016 im Vergleich zu den Vorjahren sehr kühl, im Vgl. zum langjährigen Mittel normal warm, vor allem in den höheren Lagen. Niederschlag gab es in der Region zu wenig, Richtung Alpenrand im Übermaß. Die Sonne schien mit knapp 200h recht häufig. Entsprechend war die Verdunstung mit 52mm höher als der Niederschlag, die Böden wurden zur Monatsmitte schon ziemlich trocken, später wieder feucht. Gegen Monatsende gab es nochmals einen beachtlichen Wintereinbruch, der bis ins Flachland (PF) zu Schneefällen führte. Auf Stationshöhe gab es an 5 Tagen Neuschnee, am Morgentermin lag an 4 Tagen eine dünne Schneedecke, am 19. nach einem starken Schneeschauer sogar bis zu 9cm. Heftig war der Frost in der darauffolgenden klaren Nacht: Bei knapp -5°C Lufttemperatur und -9°C am Boden gingen viele der schon ausgetriebenen Blüten und Blätter wieder kaputt.

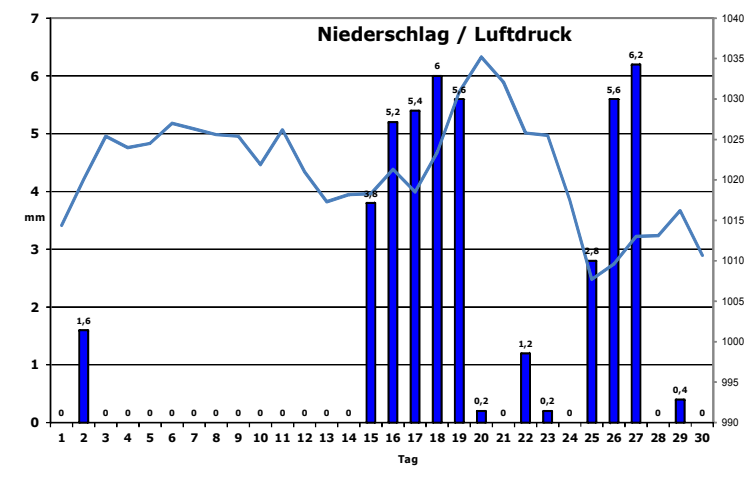
### Temperatur

	April 2017	Abweichung
<b>Mittel Temperatur</b>	<b>7,53 °C</b>	<b>-2,17 K</b>
<b>Absolutes Maximum</b>	<b>22,1 °C</b>	am 10.
<b>Absolutes Minimum</b>	<b>-4,6 °C</b>	am 20.
<b>Bodenminimum 5cm</b>	<b>-9,2 °C</b>	am 20.
<b>Mittleres Maximum</b>	<b>12,7 °C</b>	
<b>Mittleres Minimum</b>	<b>2,9 °C</b>	
<b>Heiße Tage ≥30°C</b>	0	
<b>Sommertage ≥ 25°C</b>	0	
<b>Kühle Tage &lt; 10°C</b>	9	
<b>Frosttage</b>	5	
<b>Bodenfrosttage</b>	17	



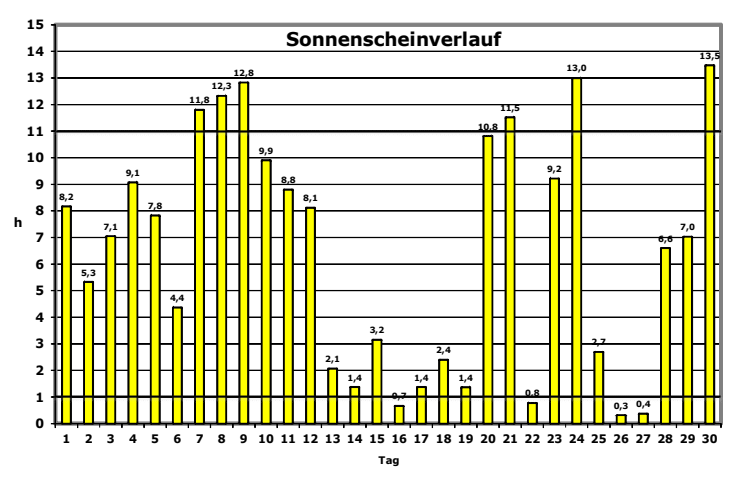
### Niederschlag

<b>Niederschlagshöhe</b>	<b>44,2 mm</b>	<b>-2,7 mm</b>
<b>Max. Tagesniederschlag</b>	6,2 mm	am 27.
<b>Tage Niederschlag ≥ 0.4mm</b>	11	
<b>Tage Niederschlag ≥ 1.0mm</b>	10	
<b>Tage Niederschlag ≥ 5.0mm</b>	6	
<b>Tage Niederschlag ≥ 10 mm</b>	0	
<b>Verdunstung</b>	51,6 mm	
<b>Tage mit Nebel</b>	x	
<b>Tage mit Talnebel</b>	x	
<b>Tage mit Schneefall/Graupel</b>	5	
<b>Tage mit Schneedecke / Max</b>	5 / 9 cm	
<b>Tage mit Gewitter</b>	0	



### Sonne

<b>Sonnenscheindauer</b>	<b>193,8 h</b>	<b>-4,2 h</b>
<b>Heitere Tage mit &gt; 11h Sonne</b>	6	
<b>Trübe Tage mit &lt; 1h Sonne</b>	4	
<b>Tage ohne Sonne / UVmax</b>	0	4,7



### Wind

<b>Mittl. Windr. / Stärkste Windböe</b>	W / 4,8 km/h	40km/h
<b>Tage mit Starkwind ≥39km/h</b>	2	≥ 6Bft
<b>Tage mit Sturm ≥74km/h</b>	0	≥ 9Bft

### Druck

<b>Mittlerer Luftdruck</b>	<b>1021,2 hPa</b>	
<b>Maximaler Luftdruck</b>	<b>1036,6 hPa</b>	am 20.
<b>Minimaler Luftdruck</b>	1005,9 hPa	am 30.
<b>Mittlere Luftfeuchtigkeit</b>	<b>72 %</b>	
<b>Maximale Luftfeuchte</b>	96 %	am 19.
<b>Minimale Luftfeuchte</b>	24 %	am 21.