



# Großwetterlage

**August 2017**

erstellt durch die Vorhersage- und Beratungszentrale, Offenbach  
Ausgabe: 29.09.2017

## Zonale Zirkulation

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr
Wa	1	a	-	-	13	-	-	6	13	5	-	5	23	-	-	-	0	-	0
Wz	2	z	-	13		7	-	-		7	3	3		-	-	-		-	
Ws	3	z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Ww	4	z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
<b>W (GT)</b>			<b>0</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49</b>
zonale Zirkulation			0	13	13	7	0	6	13	12	3	8	23	0	0	0	0	0	49

## Gemischte Zirkulation

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr
SWa	5	H+a	-	-	3	-	-	-	0	-	-	-	11	-	-	-	0	-	0
SWz	6	z	3	-		-	-	-		-	-	2		9	-	-		-	
<b>SW (GT)</b>			<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>
NWa	7	a	-	-	3	-	-	-	7	3	-	-	6	-	-	-	0	-	0
NWz	8	z	3	-		-	7	-		-	-	3		-	-	-		-	
<b>NW (GT)</b>			<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
HM	9	H+a	1	3	19	6	3	6	19	11	-	5	26	-	-	-	0	-	0
BM	10	H+a	15	-		4	-	-		-	-	10		-	-	-		-	
<b>HM (GT)</b>			<b>16</b>	<b>3</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>
TM (GT)	11	T+z	-	-	0	-	-	-	0	-	3	-	3	-	-	-	0	-	3
gemischte Zirkulation			22	3	25	10	10	6	26	14	18	14	46	0	0	0	0	0	97

## Meridiane Zirkulation

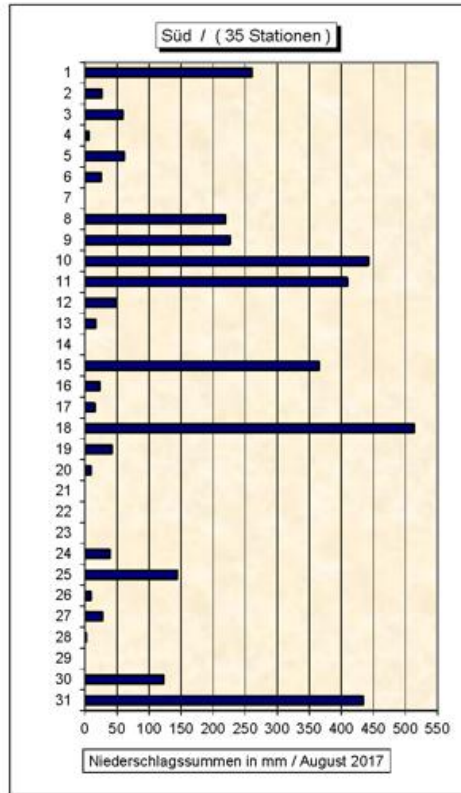
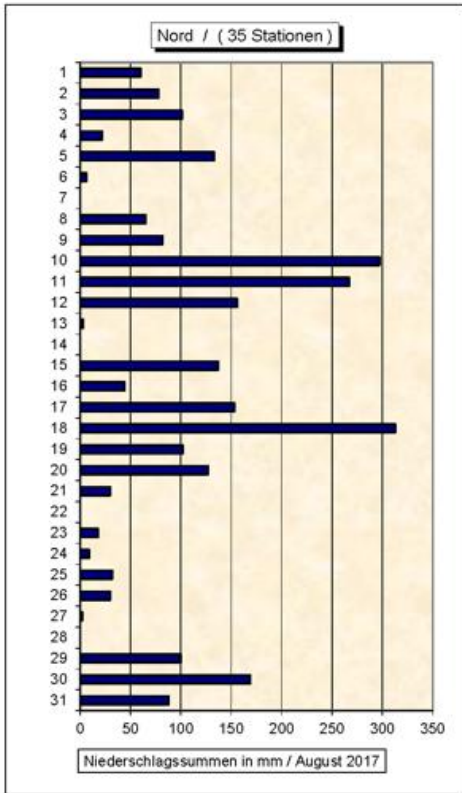
	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr				
Na	12	a	-	-	6	-	-	-	28	-	-	-	3	-	-	-	0	-	0				
Nz	13	z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HNa	14	a	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HNz	15	T+z	-	-		-	3	5		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HB	16	a	-	-		3	7	3		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
TrM	17	T+z	6	-		4	3	-		-	-	-		3	-	-		-		-	-	-	-
<b>N (GT)</b>			<b>6</b>	<b>0</b>			<b>7</b>	<b>13</b>		<b>8</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	<b>3</b>			<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
NEa	18	H+a	-	-	8	-	-	-	9	-	-	-	3	-	-	-	0	-	0				
NEz	19	T+z	-	-		-	3	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HFa	20	H+a	-	4		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HFz	21	T+z	-	4		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HNFa	22	H+a	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
HNfz	23	T+z	-	-		-	2	4		-	-	3		-	-	-		-		-	-	-	-
SEa	24	H+a	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
SEz	25	T+z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
<b>E (GT)</b>			<b>0</b>	<b>8</b>		<b>0</b>	<b>5</b>	<b>4</b>		<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>20</b>				
Sa	26	H+a	3	-	7	-	-	-	16	-	-	-	17	-	-	-	0	-	0				
Sz	27	z	-	4		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-
TB	28	z	-	-		-	-	-		-	-	3		-	-	-		-		-	-	-	-
TrW	29	z	-	-		7	2	7		-	4	4		6	-	-		-		-	-	-	-
<b>S (GT)</b>			<b>3</b>	<b>4</b>		<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>		<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>40</b>				
<b>meridiane Zirkulation</b>			<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97</b>				

## Summe

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr
Übergangs - lage (Tage)			-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0
Σ a			19	7	26	13	10	15	38	19	10	10	39	0	0	0	0	0	103
Σ z			12	21	33	18	20	16	54	11	21	21	53	0	0	0	0	0	140
Σ H			19	7	26	10	3	6	19	11	10	5	26	0	0	0	0	0	71
Σ T			6	4	10	4	11	9	24	0	6	3	9	0	0	0	0	0	43

<b>GWL 2017</b>	<b>GWL nach Hess &amp; Brezowsky</b>	<b>Kurzbeschreibung</b>
Dienstag, den 01. August	<b>SWz</b>	Ein Höhentiefkomplex im Bereich Nordostlantik/Nordmeer sorgt neben hohem Geopotential über dem Kontinent dafür, dass die Isolinien in Südwest-Nordost-Richtung verlaufen. Dabei wird das Wetter in Mitteleuropa von gewittrigen Störungen in der Warmluftmasse geprägt.
Mittwoch, den 02. August	<b>SWz</b>	
Donnerstag, den 03. August	<b>SWz</b>	
Freitag, den 04. August	<b>Wz</b>	Über dem nordatlantisch-nordeuropäischen Raum dominiert ein langwelliger Trog, der in der mittleren Troposphäre über Zentraleuropa für eine westsüdwestliche Höhenströmung sorgt. Am Boden passieren eine schwache Kaltfront sowie ein kräftiges Randtief von West nach Ost.
Samstag, den 05. August	<b>Wz</b>	
Sonntag, den 06. August	<b>Wz</b>	
Montag, den 07. August	<b>TrW</b>	
Dienstag, den 08. August	<b>TrW</b>	Dank frischer grönländischer Polarluft vertieft sich ein zunächst flacher Trog über Westeuropa, so dass seine Amplitude südwärts bis zur Iberischen Halbinsel reicht. An seiner Vorderseite finden im Bodenniveau über Mitteleuropa z.T. intensive zyklonenetische Prozesse statt.
Mittwoch, den 09. August	<b>TrW</b>	
Donnerstag, den 10. August	<b>TrM</b>	
Freitag, den 11. August	<b>TrM</b>	Schließlich zieht der durch Luftmassentransformation allmählich alternde Trog ostwärts ab und von Westen her steigen Geopotential und Luftdruck am Boden. In den unteren Schichten der Troposphäre lässt die rege Tiefdrucktätigkeit mit markanten Niederschlägen zögernd nach.
Samstag, den 12. August	<b>TrM</b>	
Sonntag, den 13. August	<b>SWz</b>	
Montag, den 14. August	<b>SWz</b>	
Dienstag, den 15. August	<b>SWz</b>	Nach Absterben des mitteleuropäischen Troges herrscht über dem Großteil des Kontinents in der mittleren und höheren Troposphäre hohes Geopotential. Über Nordwesteuropa und dem nördlichen Nordatlantik dagegen liegt Kaltluft mit entsprechend niedriger potentieller Energie. Die räumliche Ausdehnung des von der hoch reichenden Kaltluftmasse geformten Troges variiert zwar, jedoch orientieren sich die Isolinien meist in südwestlicher Richtung. Am Boden wechseln durchziehende atlantische Tiefausläufer und Zwischenhocheinfluss einander ab.
Mittwoch, den 16. August	<b>SWz</b>	
Donnerstag, den 17. August	<b>SWz</b>	
Freitag, den 18. August	<b>SWz</b>	
Samstag, den 19. August	<b>HM</b>	
Sonntag, den 20. August	<b>HM</b>	Auf der Rückseite des schließlich ostwärts abgezogenen Troges fließt frische Meeresluft nach Zentraleuropa, die vorderseitig eines nachfolgenden, eher schwachen Geopotentialrückens rasch unter Hochdruckeinfluss gerät. Eine zunächst von den Azoren bis nach Mitteleuropa verlaufende Hochdruckbrücke wird in der zweiten Hälfte des hier betrachteten Zeitraumes durch den Ausläufer eines Tiefdruckgebietes bei den Britischen Inseln im Westen abgetragen.
Montag, den 21. August	<b>HM</b>	
Dienstag, den 22. August	<b>HM</b>	
Mittwoch, den 23. August	<b>HM</b>	Auch über Mitteleuropa verringern sich Geopotential und Bodenluftdruck. Während in der mittleren und höheren Troposphäre über dem größten Teil des Kontinents eine antizyklonal geformte Westwinddrift herrscht, ziehen am Boden bei recht schwachem Luftdruckgradienten z.T. markante Fronten durch. Von Westen her nähert sich ein gealtertes Höhentief, so dass im Zusammenwirken mit grönländischer Kaltluft die Westströmung wieder stärker mäandriert.
Donnerstag, den 24. August	<b>Wa</b>	
Freitag, den 25. August	<b>Wa</b>	
Samstag, den 26. August	<b>Wa</b>	
Sonntag, den 27. August	<b>Wa</b>	
Montag, den 28. August	<b>Wa</b>	Nunmehr dominiert der neu entstandene Trog über Westeuropa die Strömungsverhältnisse über dem Kontinent. Zunächst wird Subtropikluft herangeführt, nach Passage eines Randtiefs fließt auf dessen Rückseite am Boden recht schnell subpolare Atlantikluft nach Zentraleuropa.
Dienstag, den 29. August	<b>TrW</b>	
Mittwoch, den 30. August	<b>TrW</b>	
Donnerstag, den 31. August	<b>TrW</b>	

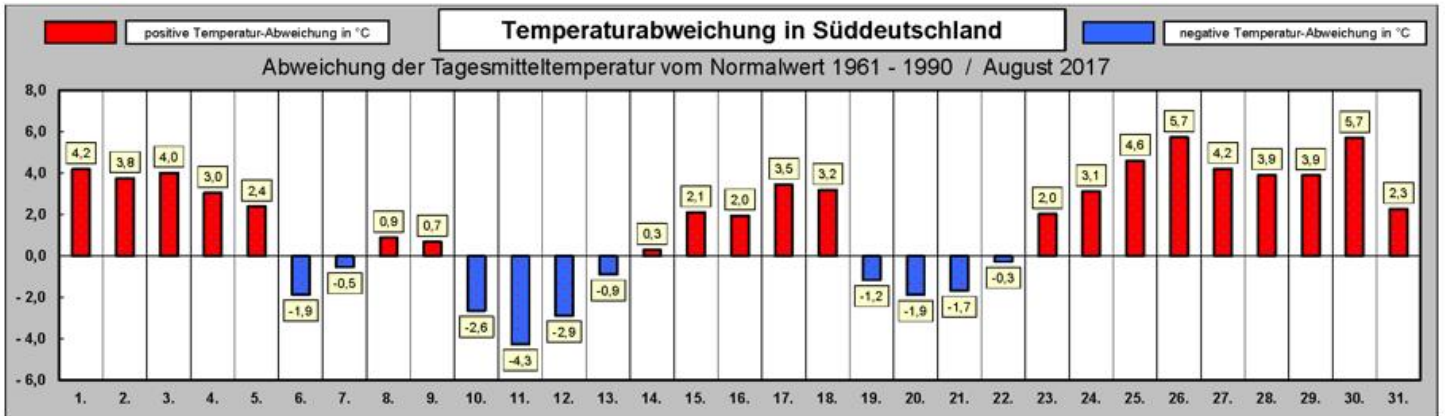
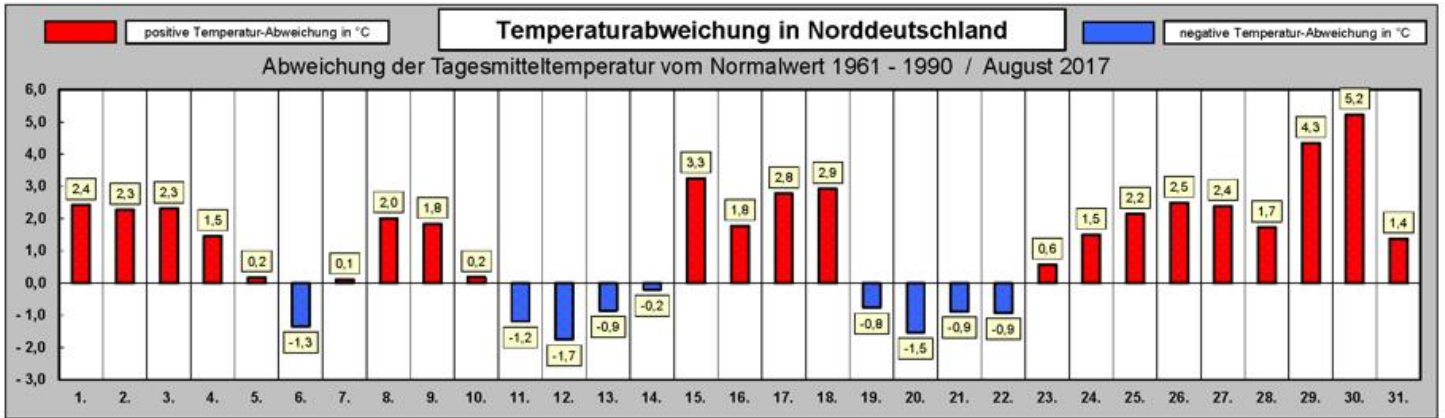
Legende zur Großwetterlagen-Tabelle			
Nummer	Abkürzung	Großwetterlage	Farbe
1	<b>Wa</b>	Westlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Hellgrün
2	<b>Wz</b>	Westlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Grelles Grün
3	<b>WS</b>	Südliche Westlage	Meeresgrün
4	<b>WW</b>	Winkelförmige Westlage	Grün
5	<b>SWa</b>	Südwestlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Hellorange
6	<b>SWz</b>	Südwestlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Orange
7	<b>NWa</b>	Nordwestlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Türkis
8	<b>NWz</b>	Nordwestlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Blaugrün
9	<b>HM</b>	Hoch Mitteleuropa	Weiß
10	<b>BM</b>	Hochdruckbrücke Mitteleuropa	Hellgrau 25%
11	<b>TM</b>	Tief Mitteleuropa	Grau 50%
12	<b>Na</b>	Nordlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Blassblau
13	<b>Nz</b>	Nordlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Blau
14	<b>HNa</b>	Hoch Nordmeer-Inland, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Himmelblau
15	<b>HNz</b>	Hoch Nordmeer-Inland, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Blaugrau
16	<b>HB</b>	Hoch Britische Inseln	Helltürkis
17	<b>TrM</b>	Trog Mitteleuropa	Dunkelgrau 80%
18	<b>NEa</b>	Nordostlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Lavendel
19	<b>NEz</b>	Nordostlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Pflaume
20	<b>HFa</b>	Hoch Fennoskandien, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Hellrosa
21	<b>HFz</b>	Hoch Fennoskandien, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Rosa
22	<b>HNFa</b>	Hoch Nordmeer-Fennoskandien, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Hellgelb
23	<b>HNFz</b>	Hoch Nordmeer-Fennoskandien, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Dunkelgelb
24	<b>SEa</b>	Südostlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Gelb
25	<b>SEz</b>	Südostlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Gold
26	<b>Sa</b>	Südlage, Mitteleuropa überwiegend antizyklonal	Gelbbraun
27	<b>Sz</b>	Südlage, Mitteleuropa überwiegend zyklonal	Rot
28	<b>TB</b>	Tief Britische Inseln	Braun
29	<b>TrW</b>	Trog Westeuropa	Dunkelrot
30	<b>Ü</b>	Übergangslage / Unbestimmt	Grau 40%



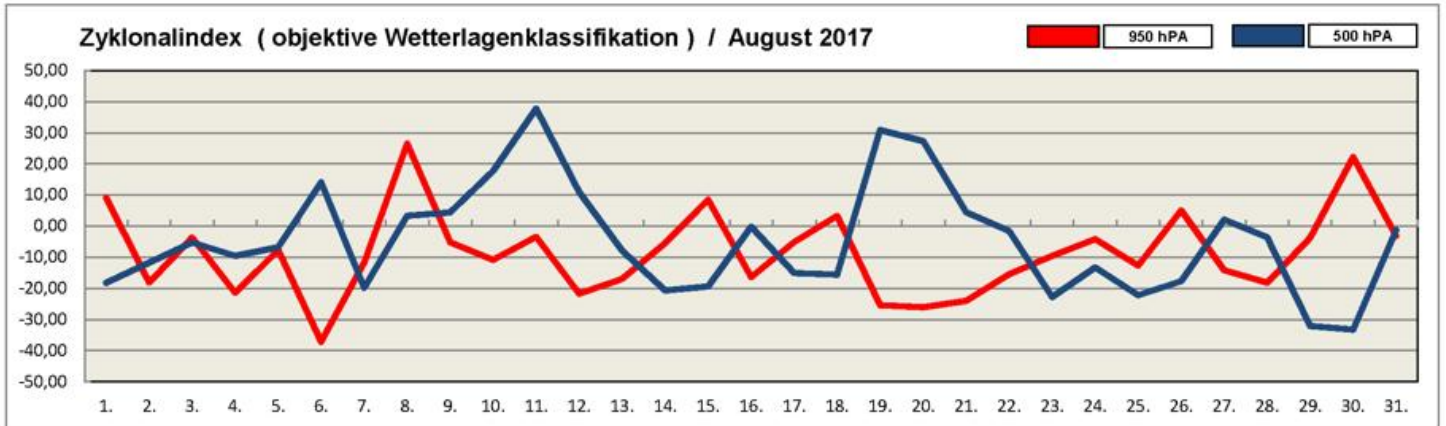
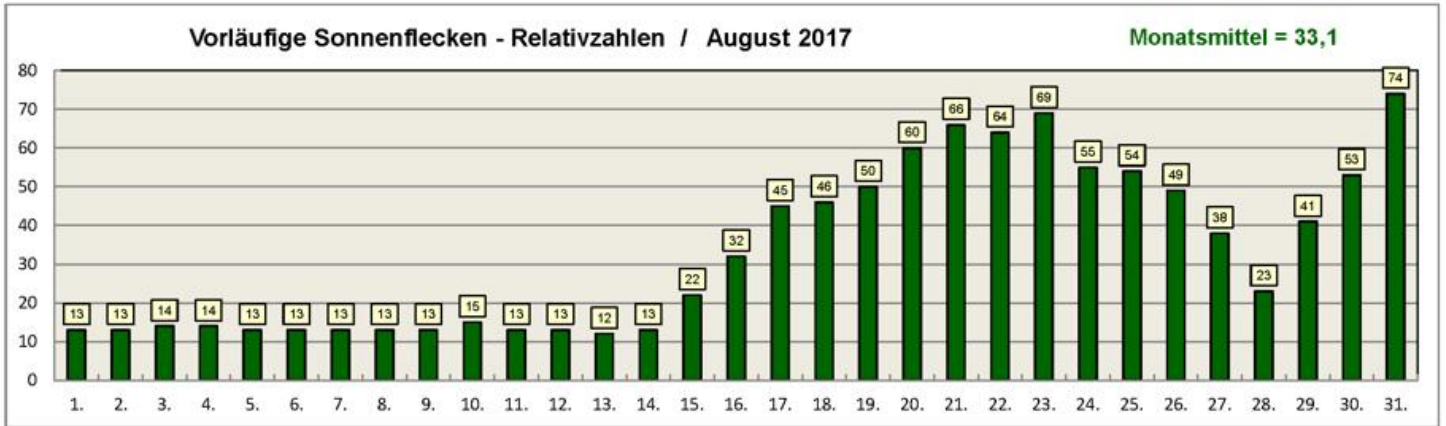
Tag	Nord	Süd
1.	26	33
2.	30	13
3.	24	25
4.	15	6
5.	30	26
6.	4	8
7.	0	1
8.	27	29
9.	17	33
10.	26	34
11.	31	35
12.	33	33
13.	6	17
14.	1	1
15.	26	35
16.	13	11
17.	32	9
18.	35	35
19.	23	15
20.	30	7
21.	14	0
22.	0	0
23.	6	0
24.	11	7
25.	6	24
26.	14	6
27.	3	10
28.	0	3
29.	5	0
30.	25	30
31.	31	34

Anzahl der Stationen mit Niederschlag

# Temperaturabweichung in Deutschland



# Witterungsverlauf : Sonnenflecken und Zyklonalindex



Stationen	Temperatur	Abweichung	Niederschlag	Abweichung	Sonnenschein	Abweichung	Luftdruck	Abweichung
10035 Schleswig	16,3 °C	+ 0,5 °C	122,4 mm	140,4 %	185,9 Stunden	86,3 %	1015,2 hPA	+ 0,6 hPA
10113 Norderney	17,7 °C	+ 0,9 °C	83,0 mm	114,0 %	214,9 Stunden	102,7 %	1015,5 hPA	+ 0,6 hPA
10147 Hamburg	17,1 °C	+ 0,5 °C	58,2 mm	83,1 %	192,9 Stunden	93,1 %	1015,8 hPA	+ 0,9 hPA
10170 Rostock	18,2 °C	+ 1,5 °C	39,4 mm	67,2 %	226,0 Stunden	100,3 %	1015,5 hPA	+ 0,7 hPA
10338 Hannover	17,7 °C	+ 0,8 °C	77,2 mm	121,6 %	178,0 Stunden	90,3 %	1016,5 hPA	+ 0,9 hPA
10379 Potsdam	18,6 °C	+ 1,1 °C	73,8 mm	122,6 %	231,5 Stunden	105,2 %	1016,6 hPA	+ 0,9 hPA
10410 Essen	18,1 °C	+ 0,9 °C	71,5 mm	93,2 %	166,7 Stunden	91,0 %	1016,7 hPA	+ 0,7 hPA
10438 Kassel	17,0 °C	+ 0,1 °C	99,6 mm	147,6 %	197,3 Stunden	105,1 %	1017,1 hPA	+ 1,3 hPA
10453 Brocken	11,6 °C	+ 1,1 °C	118,3 mm	88,2 %	165,9 Stunden	101,2 %	1016,9 hPA	+ 1,0 hPA
10469 Leipzig	19,0 °C	+ 1,3 °C	109,3 mm	164,9 %	209,6 Stunden	110,1 %	1016,9 hPA	+ 1,1 hPA
10496 Cottbus	19,3 °C	+ 1,6 °C	64,5 mm	93,5 %	226,9 Stunden	105,5 %	1016,7 hPA	+ 1,0 hPA
10567 Gera	18,5 °C	+ 2,0 °C	92,7 mm	137,7 %	228,3 Stunden	113,9 %	1017,1 hPA	+ 0,7 hPA
10609 Trier	18,1 °C	+ 1,0 °C	59,1 mm	83,2 %	175,0 Stunden	87,3 %	1017,4 hPA	+ 1,1 hPA
10637 Frankfurt (Main)	19,5 °C	+ 1,2 °C	103,3 mm	159,4 %	199,9 Stunden	98,0 %	1017,2 hPA	+ 1,1 hPA
10739 Stuttgart	20,0 °C	+ 2,1 °C	68,1 mm	89,6 %	219,4 Stunden	102,5 %	1017,4 hPA	+ 1,0 hPA
10763 Nürnberg	19,1 °C	+ 1,5 °C	64,9 mm	97,4 %	246,3 Stunden	114,4 %	1017,6 hPA	+ 1,5 hPA
10803 Freiburg	20,1 °C	+ 2,0 °C	93,8 mm	110,4 %	220,2 Stunden	96,6 %	1017,6 hPA	+ 1,4 hPA
10870 München	18,8 °C	+ 2,2 °C	133,0 mm	135,6 %	245,7 Stunden	116,8 %	1017,6 hPA	+ 1,3 hPA
10895 Passau	19,2 °C	+ 2,7 °C	134,3 mm	115,7 %	274,4 Stunden	130,3 %	1017,6 hPA	+ 1,3 hPA
10961 Zugspitze	5,4 °C	+ 3,2 °C	168,6 mm	99,0 %	205,8 Stunden	115,2 %	1017,7 hPA	+ 1,1 hPA

\* Bei allen Abweichungswerten wird der aktuelle Monatsmittelwert dem 30-jährigen Mittelwert (climat-Wert) aus dem Zeitraum 1961 bis 1990 gegenüber gestellt !

Stationen	Temperatur	Abweichung	Niederschlag	Abweichung	Sonnenschein	Abweichung	Luftdruck	Abweichung	
01026	Tromsø	10,9 °C	+ 0,0 °C	96,0 mm	117,1 %	119,0 Stunden	71,3 %	1008,0 hPA	- 3,4 hPA
02935	Jvaskylá	14,0 °C	+ 0,4 °C	67,0 mm	73,6 %	133,0 Stunden	67,5 %	1011,1 hPA	+ 0,0 hPA
03005	Lerwick	12,5 °C	+ 0,7 °C	107,0 mm	139,0 %	129,0 Stunden	104,0 %	1009,6 hPA	- 2,4 hPA
03091	Aberdeen	14,5 °C	+ 0,9 °C	77,0 mm	102,7 %	146,0 Stunden	96,7 %	1010,5 hPA	- 2,6 hPA
03772	London	17,8 °C	+ 0,4 °C	59,0 mm	115,7 %	163,0 Stunden	87,2 %	1016,4 hPA	+ 0,0 hPA
04030	Reykjavik	10,8 °C	+ 0,5 °C	39,0 mm	63,1 %	215,0 Stunden	138,9 %	1009,2 hPA	+ 0,6 hPA
06260	De Bilt	17,2 °C	+ 0,5 °C	53,0 mm	74,6 %	180,0 Stunden	97,3 %	1016,2 hPA	+ 0,6 hPA
06447	Brüssel	18,1 °C	+ 0,8 °C	71,0 mm	112,7 %	164,0 Stunden	90,1 %	1016,3 hPA	+ 0,2 hPA
06590	Luxemburg	18,1 °C	+ 1,7 °C	49,0 mm	68,1 %	192,0 Stunden	92,2 %	1017,4 hPA	+ 1,2 hPA
06700	Genf	21,2 °C	+ 3,0 °C	62,0 mm	78,5 %	254,0 Stunden	112,9 %	1017,4 hPA	+ 1,0 hPA
06770	Lugano	23,0 °C	+ 2,7 °C	164,0 mm	98,8 %	249,0 Stunden	108,3 %	1016,3 hPA	+ 1,1 hPA
07149	Paris	19,4 °C	+ 0,8 °C	81,0 mm	172,3 %	183,0 Stunden	82,8 %	1017,5 hPA	+ 0,3 hPA
07222	Nantes	19,4 °C	+ 0,7 °C	42,0 mm	93,3 %	230,0 Stunden	96,2 %	1018,1 hPA	+ 0,1 hPA
07690	Nizza	25,3 °C	+ 2,3 °C	0,5 mm	1,6 %	331,0 Stunden	107,8 %	1015,6 hPA	+ 0,5 hPA
08221	Madrid	25,7 °C	+ 1,9 °C	27,0 mm	300,0 %	331,0 Stunden	98,8 %	1013,6 hPA	- 2,4 hPA
08509	Azoren ( Lajes )	22,6 °C	+ 1,0 °C	104,0 mm	253,7 %	216,0 Stunden	91,5 %	1023,9 hPA	+ 0,4 hPA
08535	Lissabon	23,2 °C	+ 0,4 °C	5,0 mm	83,3 %	364,0 Stunden	106,1 %	1016,3 hPA	- 1,8 hPA
11035	Wien	22,5 °C	+ 3,6 °C	43,0 mm	74,1 %	296,0 Stunden	126,0 %	1016,8 hPA	+ 1,1 hPA
11150	Salzburg	20,0 °C	+ 2,3 °C	288,0 mm	188,2 %	254,0 Stunden	125,7 %	1017,0 hPA	+ 0,3 hPA
11518	Prag	19,2 °C	+ 2,2 °C	79,0 mm	112,9 %	249,0 Stunden	116,9 %	1017,3 hPA	+ 1,3 hPA
12205	Stettin	18,2 °C	+ 1,0 °C	44,0 mm	78,6 %	229,0 Stunden	113,4 %	1016,3 hPA	+ 1,3 hPA
12375	Warschau	19,7 °C	+ 2,4 °C	48,0 mm	76,2 %	209,0 Stunden	64,7 %	1017,2 hPA	+ 1,9 hPA
12843	Budapest	23,6 °C	+ 3,3 °C	57,0 mm	111,8 %	335,0 Stunden	127,9 %	1016,9 hPA	+ 1,8 hPA
13274	Belgrad	26,0 °C	+ 4,7 °C	20,0 mm	38,5 %	291,0 Stunden	109,4 %	1015,9 hPA	+ 0,5 hPA
15420	Bukarest	23,0 °C	+ 1,8 °C	47,0 mm	81,0 %	274,0 Stunden	97,4 %	1015,9 hPA	+ 1,3 hPA
15614	Sofia	22,2 °C	+ 2,8 °C	29,0 mm	55,8 %	334,0 Stunden	125,6 %	1015,5 hPA	+ 0,2 hPA
16597	Malta ( Luqa )	28,4 °C	+ 2,1 °C	2,0 mm	28,6 %	366,0 Stunden	108,3 %	1015,2 hPA	- 0,2 hPA
16714	Athen	27,5 °C	+ 0,8 °C	1,0 mm	25,0 %	374,0 Stunden	107,2 %	1012,3 hPA	+ 0,5 hPA
17116	Bursa	25,5 °C	+ 2,0 °C	6,0 mm	33,3 %	231,0 Stunden	72,2 %	1011,3 hPA	- 1,3 hPA
22550	Archangelsk	15,5 °C	+ 2,3 °C	169,0 mm	252,2 %	169,0 Stunden	83,3 %	1010,6 hPA	- 1,5 hPA
27595	Kasan	19,6 °C	+ 2,3 °C	48,0 mm	70,6 %	274,0 Stunden	107,9 %	1017,2 hPA	+ 4,1 hPA
34300	Charkow	23,5 °C	+ 4,0 °C	11,0 mm	22,0 %	332,0 Stunden	134,4 %	1015,8 hPA	+ 2,1 hPA