

Großwetterlage

Dezember 2025

erstellt durch die Vorhersage- und Beratungszentrale, Offenbach
Ausgabe: 02.02.2026

Zonale Zirkulation

W * Bei der jahreszeitlichen Summenbildung werden zum Winter die Monate Januar, Februar und Dezember des gleichen Kalenderjahres addiert!

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W *	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr	
Wa	1	a	1	-		-	-	3		3	-	-		-	-	-		-		
Wz	2	z	-	-		-	-	-		8	-	-		3	8	-		-		-
Ws	3	z	3	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-
Ww	4	z	-	3		-	-	4		-	-	-		-	-	-		-		-
W (GT)			4	3	7	0	0	7	7	11	0	0	11	3	8	0	11	0	36	
zonale Zirkulation			4	3	7	0	0	7	7	11	0	0	11	3	8	0	11	0	36	

Gemischte Zirkulation

W * Bei der jahreszeitlichen Summenbildung werden zum Winter die Monate Januar, Februar und Dezember des gleichen Kalenderjahres addiert!

	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	-		-	3	-		-	-	-		3	3	7		13	
SWz	6	z	10	-		-	-	-		6	-	-		7	5	3		3	
SW (GT)			13	0	29	0	3	0	3	6	0	0	6	10	8	10	28	16	66
NWa	7	a	-	-		-	-	-		5	-	-		-	-	-		-	
NWz	8	z	3	-		3	-	3		-	-	-		-	-	-		-	
NW (GT)			3	0	4	3	0	3	6	5	0	0	5	0	0	0	0	1	15
HM	9	H+a	4	8		3	5	1		3	-	6		3	-	-		-	
BM	10	H+a	3	-		7	-	-		-	3	3		4	-	3		3	
HM (GT)			7	8	15	10	5	1	16	3	3	10	16	3	3	3	9	0	56
TM (GT)	11	T+z	-	3	3	3	-	-	3	-	-	-	0	-	-	-	0	-	6
gemischte Zirkulation			23	11	51	16	8	4	28	14	3	10	27	13	11	13	37	17	143

Meridiane Zirkulation

W * Bei der jahreszeitlichen Summenbildung werden zum Winter die Monate Januar, Februar und Dezember des gleichen Kalenderjahres addiert!

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W *	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr
Na	12	a	3	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
Nz	13	z	-	-		-	-	3		-	-	4		-	-	-		-	
HNa	14	a	-	3		-	-	9		-	-	4		-	-	-		-	
HNz	15	T+z	-	-		6	3	-		-	-	-		-	-	5		-	
HB	16	a	-	-		-	3	-		-	-	-		-	8	-		5	
TrM	17	T+z	-	-		-	-	3		-	19	5		-	-	8		-	
N (GT)			3	3	11	6	6	15	27	0	19	13	32	0	8	13	21	5	91
NEa	18	H+a	-	-		-	8	-		-	-	-		-	-	-		-	
NEz	19	T+z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
HFa	20	H+a	-	3		-	-	-		-	3	-		4	3	-		-	
HFz	21	T+z	-	-		-	-	-		-	4	-		3	-	-		-	
HNFa	22	H+a	-	-		-	-	5		3	-	-		-	-	-		3	
HNFz	23	T+z	-	5		-	-	-		-	-	-		3	-	-		-	
SEa	24	H+a	-	-		3	-	-		1	2	3		-	-	-		3	
SEz	25	T+z	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	
E (GT)			0	8	14	3	8	5	16	4	9	3	16	10	3	0	13	6	59
Sa	26	H+a	-	3		6	-	-		-	-	-		-	-	4		-	
Sz	27	z	-	-		-	3	-		-	-	-		-	-	-		3	
TB	28	z	-	-		-	-	-		-	-	5		1	-	-		-	
TrW	29	z	-	-		-	5	-		-	-	-		3	-	-		-	
S (GT)			0	3	6	6	8	0	14	0	0	5	5	4	0	4	8	3	33
meridiane Zirkulation			3	14	31	15	22	20	57	4	28	21	53	14	11	17	42	14	183

Summe

W * Bei der jahreszeitlichen Summenbildung werden zum Winter die Monate Januar, Februar und Dezember des gleichen Kalenderjahres addiert!

	Nr.	GW zählt als	Jan.	Feb.	W *	März	April	Mai	F	Juni	Juli	Aug.	S	Sept.	Okt.	Nov.	H	Dez.	Jahr
Übergangslage (Tage)			1	-	1	-	-	-	0	1	-	-	1	-	1	-	1	-	3
Σ a			14	17	55	19	19	18	56	15	8	17	40	10	17	14	41	24	192
Σ z			16	11	34	12	11	13	36	14	23	14	51	20	13	16	49	7	170
Σ H			10	14	43	19	16	6	41	7	8	13	28	10	9	14	33	19	145
Σ T			0	8	8	9	3	3	15	0	23	5	28	6	0	13	19	0	70

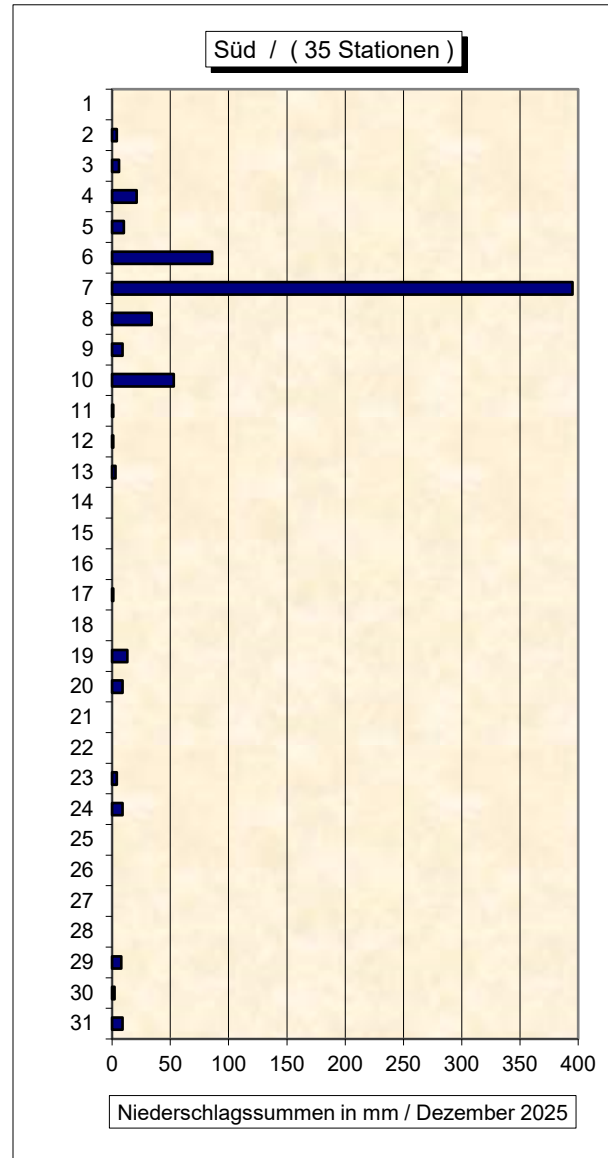
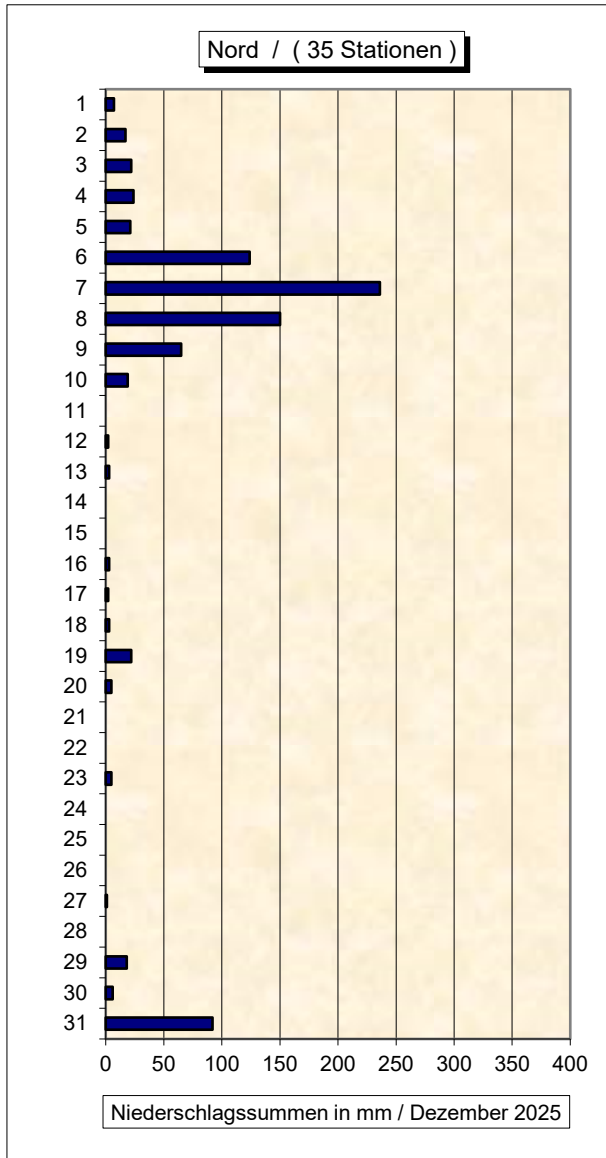
GWL_2025	GWL nach Hess & Brezowsky	Kurzbeschreibung
Montag, den 01. Dezember	SWa	Die hinter der Kaltfront eingeströmte nur wenig frischere Meeresluft kommt unter den Einfluss eines sich über Süddeutschland bildenden Hochs, das sich im Verlauf dem Osteuropahoch angliedert.
Dienstag, den 02. Dezember	SWa	
Mittwoch, den 03. Dezember	Sz	Der Trog eines hochreichenden Tiefs westlich von Schottland tropft zum westlichen Mittelmeer ab und der Resttrog schwenkt unter Abschwächung über Nordwestdeutschland nordwärts. Gleichzeitig wird das steuernde Tief von Westen regeneriert. Tiefausläufer beeinflussen zeitweise den Westen.
Donnerstag, den 04. Dezember	Sz	
Freitag, den 05. Dezember	Sz	
Samstag, den 06. Dezember	SWz	Ein neues Zentraltief dreht sich westlich von Schottland ein und wird südlich von Island regeneriert. Frontensysteme überqueren Deutschland nordostwärts und führen milde Meeresluft heran. Neben teils ergiebigem Regen erreichen die Temperaturen am Montag sehr milde 11 bis 16 Grad.
Sonntag, den 07. Dezember	SWz	
Montag, den 08. Dezember	SWz	
Dienstag, den 09. Dezember	SWa	Mit der Warmfront einer Frontalwelle, die westlich von Irland nordwärts zieht und das Zentraltief regeneriert, wird erneut milde Meeresluft herangeführt. Hinter der schwachen Kaltfront des Tiefs bildet sich bis zum 11.12. über den Alpen ein Hoch, so dass vor allem nachts die Temperaturen wieder deutlich niedriger sind und örtlich Nachtfrost auftritt. Die Kaltfront des nächsten kräftigen Zentraltiefs südlich von Island überquert erst am Samstag den Norden und Osten Deutschlands, bringt aber in unteren Schichten eher milde Luft, die erneut unter den Einfluss eines über die Alpen ostwärts wandernden Hochs kommt. Anschließend bleiben wir zwischen dem Hoch über dem Balkan und dem hochreichenden Tiefdrucksystem bei Island in einer milden Südwestströmung mit Temperaturen in 850 hPa um 5 Grad oder mehr. Die nächste Kaltfront bleibt westlich von uns, da die Kaltluft bis nach Nordwestafrika strömt, wo sich ein Cut-Off-Tief bildet. Der restliche Trog schwenkt aber unter Auffüllung über Norddeutschland nordostwärts. Die Kaltfront der folgenden hochreichenden Zyklone, die zu den Lofoten zieht, erreicht den Norden, wird aber im Westen wieder rückläufig.
Mittwoch, den 10. Dezember	SWa	
Donnerstag, den 11. Dezember	SWa	
Freitag, den 12. Dezember	SWa	
Samstag, den 13. Dezember	SWa	
Sonntag, den 14. Dezember	SWa	
Montag, den 15. Dezember	SWa	
Dienstag, den 16. Dezember	SWa	
Mittwoch, den 17. Dezember	SWa	
Donnerstag, den 18. Dezember	SWa	
Freitag, den 19. Dezember	SWa	
Samstag, den 20. Dezember	SEa	Die entstehende Warmfront wird am Rande des osteuropäischen Hochs mit Keil in Richtung Alpen nach Norddeutschland geführt und löst sich auf. Gleichzeitig schickt das nächste Islandtief Kaltluft nach Südwesteuropa, wo sich ein hochreichendes Tiefdrucksystem bildet.
Sonntag, den 21. Dezember	SEa	
Montag, den 22. Dezember	SEa	
Dienstag, den 23. Dezember	HNFa	Der nordosteuropäische Trog schwenkt über die Ostsee nach Süden. Dahinter verstärkt sich ein Hoch über Südkandinavien und lenkt von Osten Kaltluft nach Deutschland. Dabei tropft der Trog über uns nach Südwesteuropa ab. Tagsüber gibt es örtlich, nachts verbreitet teils strengen Frost.
Mittwoch, den 24. Dezember	HNFa	
Donnerstag, den 25. Dezember	HNFa	
Freitag, den 26. Dezember	HB	Durch einen Warmluftvorstoß ins Seegebiet südlich von Island bildet sich dort eine hochreichende Antizyklone. Das alte Hoch verbindet sich mit dem neuen und schwenkt als Keil nach Norddeutschland. Bei Schottland bildet sich ein Teil-Hochdruckgebiet. Von der Nordsee und Dänemark gelangt zunächst milde Meeresluft nach Deutschland, die sich aber bodennah teils nicht durchsetzen kann. Am Dienstag strömt von Norden auch in der Höhe wieder deutlich kältere Luft nach Deutschland.
Samstag, den 27. Dezember	HB	
Sonntag, den 28. Dezember	HB	
Montag, den 29. Dezember	HB	
Dienstag, den 30. Dezember	HB	
Mittwoch, den 31. Dezember	NWz	

Legende zur Großwetterlagen-Tabelle

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

Niederschlagssummen in Deutschland

Dezember 2025

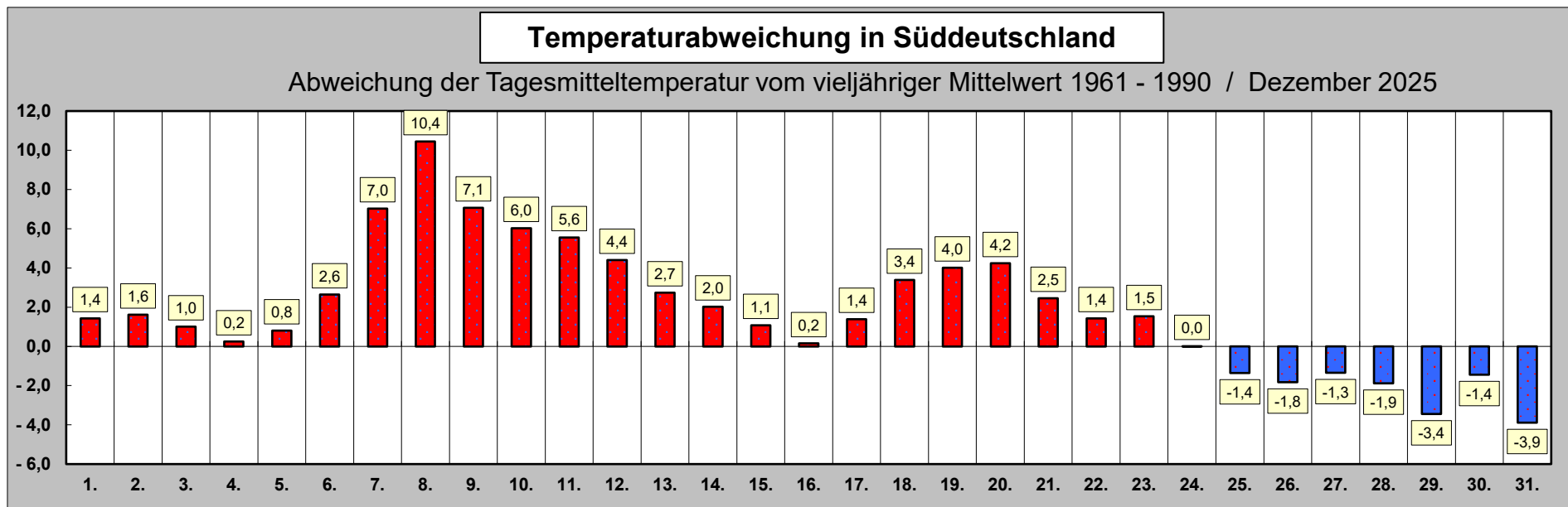
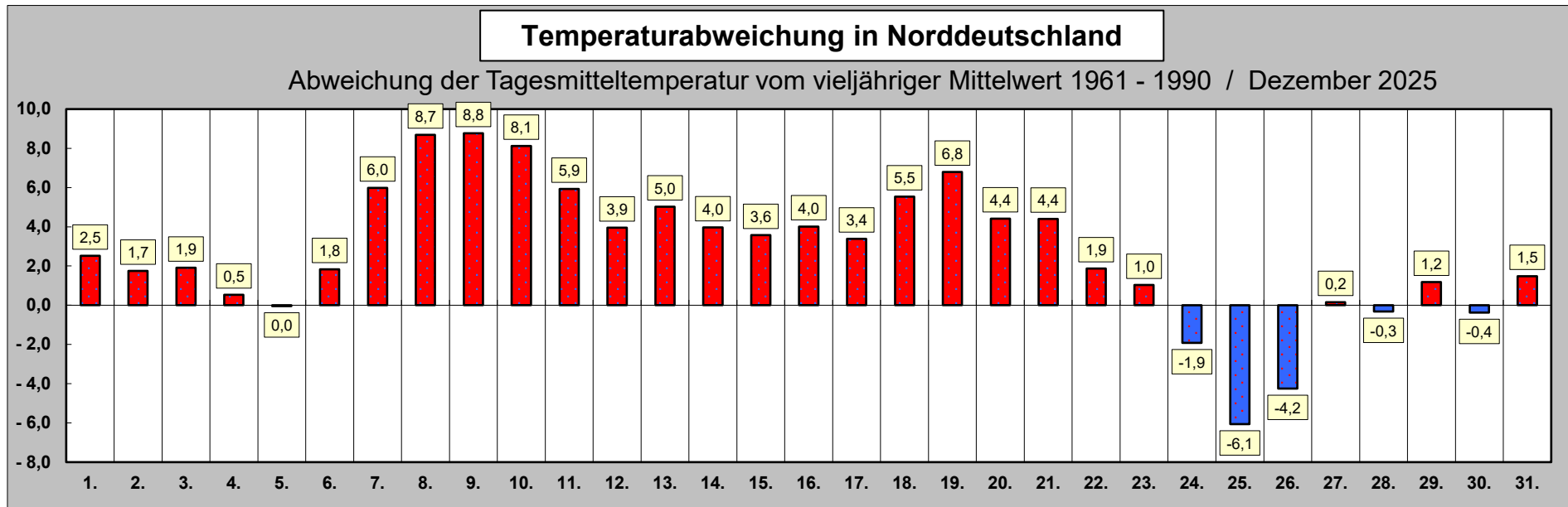


Tag	Nord	Süd
1.	11	2
2.	15	4
3.	20	5
4.	18	13
5.	15	22
6.	31	31
7.	35	35
8.	28	24
9.	29	10
10.	11	31
11.	1	2
12.	7	7
13.	7	12
14.	0	3
15.	0	0
16.	4	0
17.	3	3
18.	5	0
19.	23	20
20.	10	10
21.	2	0
22.	1	0
23.	3	9
24.	0	12
25.	0	0
26.	1	0
27.	2	0
28.	0	0
29.	27	19
30.	14	6
31.	34	11

Anzahl der Stationen mit Niederschlag

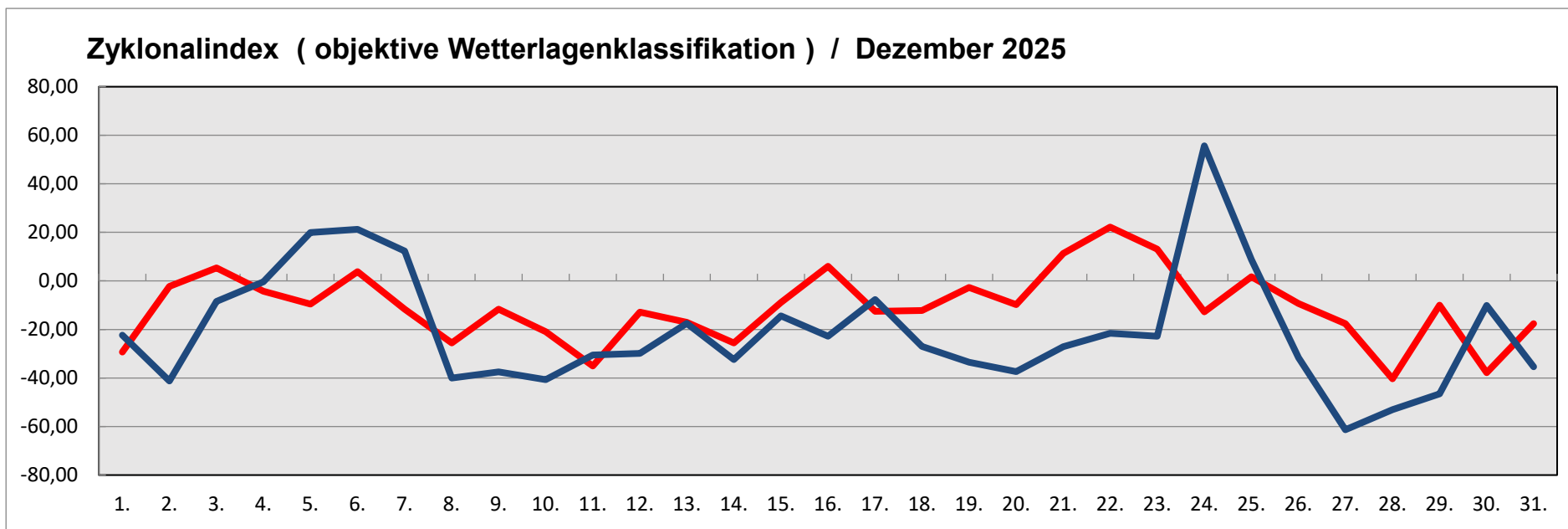
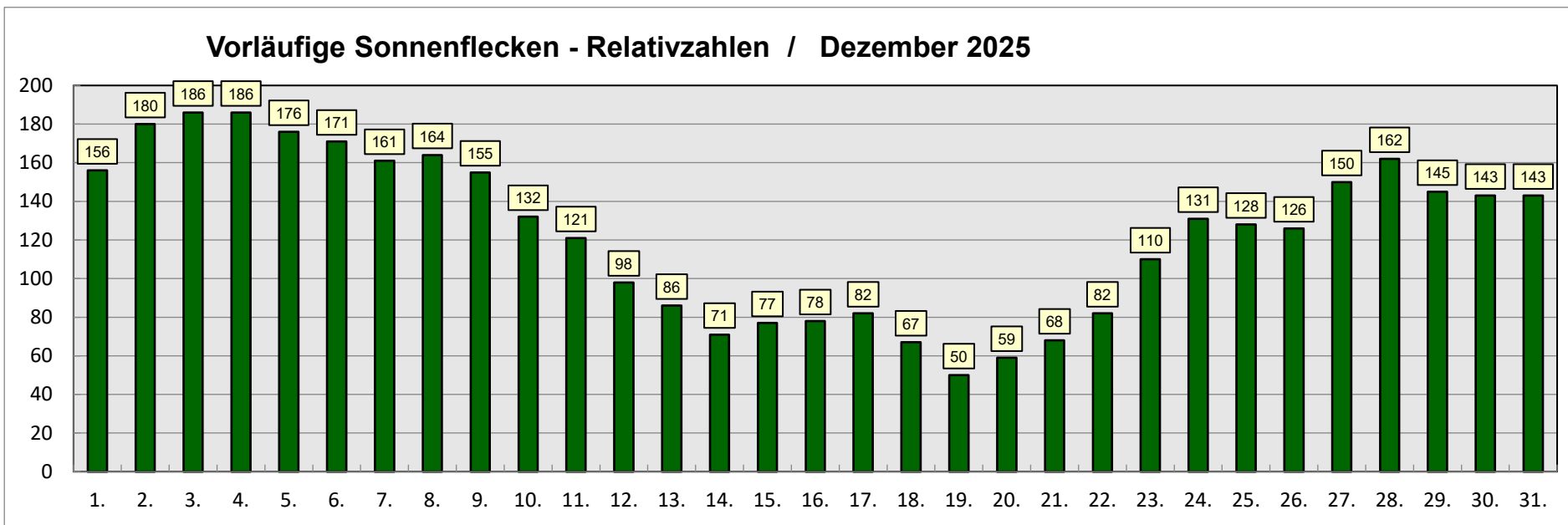
Temperaturabweichung in Deutschland

positive Temperatur-Abweichung in °C negative Temperatur-Abweichung in °C



Witterungsverlauf: **Sonnenflecken und Zyklonalindex**

Monatsmittel der Sonnenflecken = 124



■ 950 hPa ■ 500 hPa

Monatsmittel deutscher Stationen

Dezember 2025

Stationen		Temperatur	Abweichung	Niederschlag	Abweichung	Sonnenschein	Abweichung	Luftdruck	Abweichung
10035	Schleswig	5,3 °C	+ 3,6 °C	32,8 mm	37,4 %	40,0 Stunden	100,3 %	1018,2 hPA	+ 5,4 hPA
10113	Norderney	6,0 °C	+ 2,8 °C	21,8 mm	29,3 %	36,3 Stunden	95,0 %	1017,7 hPA	+ 4,6 hPA
10147	Hamburg	4,8 °C	+ 2,9 °C	22,5 mm	31,1 %	62,0 Stunden	176,1 %	1019,0 hPA	+ 5,3 hPA
10170	Rostock	5,3 °C	+ 3,4 °C	9,6 mm	20,0 %	62,7 Stunden	171,3 %	1018,9 hPA	+ 5,6 hPA
10338	Hannover	4,5 °C	+ 2,6 °C	21,7 mm	36,3 %	63,1 Stunden	188,4 %	1019,6 hPA	+ 4,6 hPA
10379	Potsdam	3,0 °C	+ 2,3 °C	18,2 mm	32,7 %	83,1 Stunden	211,5 %	1020,3 hPA	+ 4,8 hPA
10410	Essen	5,5 °C	+ 2,6 °C	61,6 mm	68,2 %	72,7 Stunden	187,4 %	1018,9 hPA	+ 3,2 hPA
10438	Kassel	3,4 °C	+ 2,3 °C	16,0 mm	23,1 %	50,4 Stunden	161,5 %	1020,6 hPA	+ 4,4 hPA
10454	Wernigerode	4,0 °C	+ 2,6 °C	7,5 mm	16,3 %	86,9 Stunden	156,6 %	1020,2 hPA	+ 4,4 hPA
10469	Leipzig	3,4 °C	+ 2,1 °C	17,7 mm	38,2 %	71,3 Stunden	198,1 %	1020,9 hPA	+ 4,7 hPA
10496	Cottbus	3,2 °C	+ 2,3 °C	22,0 mm	46,3 %	70,0 Stunden	167,5 %	1021,0 hPA	+ 5,0 hPA
10567	Gera	2,4 °C	+ 2,2 °C	7,8 mm	15,4 %	74,7 Stunden	148,8 %	1021,2 hPA	+ 4,1 hPA
10609	Trier	4,8 °C	+ 3,0 °C	19,5 mm	27,2 %	69,1 Stunden	172,3 %	1019,5 hPA	+ 2,7 hPA
10637	Frankfurt (Main)	4,1 °C	+ 2,3 °C	22,7 mm	42,0 %	72,0 Stunden	187,0 %	1020,7 hPA	+ 3,8 hPA
10739	Stuttgart	3,6 °C	+ 2,1 °C	14,3 mm	35,1 %	103,0 Stunden	188,3 %	1020,7 hPA	+ 2,5 hPA
10763	Nürnberg	2,4 °C	+ 1,8 °C	14,1 mm	27,1 %	88,9 Stunden	206,7 %	1021,7 hPA	+ 3,6 hPA
10803	Freiburg	3,4 °C	+ 1,5 °C	10,6 mm	15,4 %	73,2 Stunden	137,9 %	1020,3 hPA	+ 2,2 hPA
10870	München	1,2 °C	+ 2,1 °C	16,5 mm	33,7 %	47,5 Stunden	108,0 %	1022,2 hPA	+ 3,2 hPA
10895	Passau	0,5 °C	+ 2,3 °C	20,0 mm	26,7 %	34,7 Stunden	65,7 %	1022,6 hPA	+ 3,7 hPA
10961	Zugspitze	-5,1 °C	+ 4,6 °C	46,9 mm	25,6 %	193,9 Stunden	167,0 %	-	-

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

Monatsmittel europäischer Stationen

Dezember 2025

Stationen		Temperatur	Abweichung	Niederschlag	Abweichung	Sonnenschein	Abweichung	Luftdruck	Abweichung
01026	Tromsö	-0,8 °C	+ 2,2 °C	141,0 mm	135,6 %	0,0 Stunden	0,0 %	1008,5 hPA	+ 6,9 hPA
02935	Jyväskylä	-1,2 °C	+ 6,0 °C	53,0 mm	112,8 %	1,0 Stunden	7,1 %	1012,7 hPA	+ 4,4 hPA
03005	Lerwick	6,9 °C	+ 3,0 °C	122,0 mm	84,7 %	12,0 Stunden	92,3 %	1008,4 hPA	+ 2,2 hPA
03091	Aberdeen	6,0 °C	+ 2,5 °C	69,0 mm	94,5 %	31,0 Stunden	72,1 %	1010,0 hPA	+ 0,9 hPA
03772	London	8,0 °C	+ 2,9 °C	54,0 mm	94,7 %	67,0 Stunden	145,7 %	1014,9 hPA	- 0,1 hPA
04030	Reykjavik	4,0 °C	+ 4,2 °C	76,0 mm	96,6 %	18,0 Stunden	148,8 %	1000,0 hPA	- 1,0 hPA
06260	De Bilt	6,1 °C	+ 2,9 °C	23,0 mm	28,9 %	67,0 Stunden	155,8 %	1017,7 hPA	+ 3,2 hPA
06447	Brüssel	6,3 °C	+ 2,8 °C	35,0 mm	46,1 %	69,0 Stunden	156,5 %	1017,8 hPA	+ 2,0 hPA
06590	Luxemburg	4,1 °C	+ 3,1 °C	32,0 mm	40,0 %	55,0 Stunden	128,5 %	1019,4 hPA	+ 2,0 hPA
06700	Genf	3,7 °C	+ 1,9 °C	25,0 mm	28,7 %	22,0 Stunden	52,4 %	1020,7 hPA	+ 0,9 hPA
06770	Lugano	6,6 °C	+ 2,8 °C	47,0 mm	74,6 %	100,0 Stunden	84,7 %	1020,9 hPA	+ 2,5 hPA
07149	Paris	6,8 °C	+ 2,7 °C	30,0 mm	56,6 %	69,0 Stunden	135,3 %	1017,7 hPA	- 0,2 hPA
07222	Nantes	7,7 °C	+ 1,7 °C	69,0 mm	82,1 %	74,0 Stunden	105,7 %	1015,7 hPA	- 2,5 hPA
07690	Nizza	11,5 °C	+ 1,9 °C	56,0 mm	71,8 %	142,0 Stunden	94,0 %	1017,5 hPA	+ 0,4 hPA
08221	Madrid	7,4 °C	+ 1,5 °C	32,0 mm	72,7 %	96,0 Stunden	78,7 %	1017,9 hPA	- 3,6 hPA
08509	Azoren (Lajes)	15,4 °C	+ 0,5 °C	212,0 mm	122,5 %	102,0 Stunden	114,6 %	1021,0 hPA	+ 0,6 hPA
08535	Lissabon	12,2 °C	+ 0,4 °C	125,0 mm	115,7 %	159,0 Stunden	112,0 %	1017,3 hPA	- 5,5 hPA
11035	Wien	2,7 °C	+ 1,8 °C	22,0 mm	51,2 %	38,0 Stunden	70,4 %	1021,8 hPA	+ 3,1 hPA
11150	Salzburg	0,7 °C	+ 1,0 °C	14,0 mm	19,7 %	62,0 Stunden	100,0 %	1022,3 hPA	+ 2,4 hPA
11518	Prag	1,3 °C	+ 1,9 °C	9,0 mm	34,6 %	51,0 Stunden	108,5 %	1022,4 hPA	+ 4,7 hPA
12205	Stettin	3,4 °C	+ 2,5 °C	11,0 mm	26,8 %	58,0 Stunden	223,1 %	1020,1 hPA	+ 5,4 hPA
12375	Warschau	2,4 °C	+ 3,3 °C	19,0 mm	59,4 %	19,0 Stunden	63,3 %	1021,0 hPA	+ 5,0 hPA
12843	Budapest	3,6 °C	+ 3,2 °C	8,0 mm	20,0 %	41,0 Stunden	83,7 %	1022,9 hPA	+ 4,2 hPA
13274	Belgrad	4,8 °C	+ 2,5 °C	15,0 mm	25,9 %	66,0 Stunden	104,8 %	1022,7 hPA	+ 3,4 hPA
15420	Bukarest	2,8 °C	+ 2,6 °C	11,0 mm	25,6 %	60,0 Stunden	95,5 %	1022,0 hPA	+ 2,7 hPA
15614	Sofia	2,9 °C	+ 2,4 °C	29,0 mm	74,4 %	104,0 Stunden	148,6 %	1022,4 hPA	+ 1,6 hPA
16597	Malta (Luqa)	15,0 °C	+ 1,2 °C	87,0 mm	77,7 %	164,0 Stunden	105,1 %	1017,8 hPA	+ 0,5 hPA
16714	Athen	12,9 °C	+ 1,7 °C	149,0 mm	225,8 %	163,0 Stunden	119,7 %	1017,7 hPA	+ 0,9 hPA
17116	Bursa	7,5 °C	- 0,1 °C	76,0 mm	64,4 %	90,0 Stunden	92,8 %	1020,1 hPA	+ 1,4 hPA
22550	Archangelsk	-6,2 °C	+ 4,0 °C	60,0 mm	146,3 %	4,0 Stunden	400,0 %	1009,7 hPA	+ 1,0 hPA
27595	Kasan	-5,5 °C	+ 3,5 °C	48,0 mm	129,7 %	13,0 Stunden	39,4 %	1015,4 hPA	- 3,9 hPA
34300	Charkow	-0,6 °C	+ 2,8 °C	46,0 mm	102,2 %	44,0 Stunden	141,9 %	1019,7 hPA	+ 1,4 hPA