

Wetterdaten für August 1999 - 1

Tag	Bedeckung				Wolkengattung			Niederschlag				Schnee		Luft-Temperatur in Grad Celsius					
	7	14	21	Ø	7:30	14:30	21:30	Höhe	Art, Stärke, Zeit	Höhe	EZ	Min	Max	Ampl	7:30	14:30	21:30	Ø	
1	2	5	1	2,6	CiAc	CuCi	Ci	.	∕ 1 n-vm		0/0/0	12,1	28,4	16,3	14,9	26,8	18,8	19,80	
2	0	3	1	1,3		CuAc	Ci	.	∕ 1 n-vm		0/0/0	11,0	28,2	17,2	13,9	27,8	17,9	19,40	
3	4	8	0	4	Ci	Ns		0,4	∕ tr 11.25, 11.50, 13.05 • tr1 13.55-15.05		0/1/1	11,9	22,0	10,1	14,3	18,2	15,8	16,00	
4	3	5	8	5,3	CiNe	CuCi	As	.	∕ 1 n-vm ∕ tr 19.00, 19.50 • tr0 v24, mU		1/0/0	10,8	28,2	17,4	13,1	27,8	20,1	20,30	
5	8	5	5	6	AsSc	CuCi	AcCuCi	1,5	• tr n-vm, glg ∕ 0 10.05		0/0/0	17,7	27,1	9,4	18,2	25,8	20,6	21,30	
6	6	4	1	3,6	ScAcCi	CsCuCb	AcCi	3,6	∕ 1 5.35 ∕ 0 7.45 • tr 23.35-24.00, mU		1/0/0	16,8	30,4	13,6	18,0	29,8	22,2	23,10	
7	7	4	1	4	AsAcSc	CuAcCi	Ac	.	• tr0 0.00-0.25 ∕ 1 0.35, 1.05		1/1/1	15,7	27,1	11,4	16,3	25,2	17,9	19,30	
8	8	2	6	5,3	AsAc	CuAcCi	NsAsCi	6,4	• tr1 9.35-10.45, mU • tr1 20.00-21.40, mU • 01 23.05-24.00		1/1/1	15,0	28,1	13,1	16,2	25,0	19,1	19,90	
9	8	3	8	6,3	AsAcSc	CuAcCi	As	4,9	• 1 0.00-1.00 ∕ 0tr 10.10; 20.25 tr1 21.35-24.00, mU		1/1/1	16,4	28,1	11,7	17,8	27,8	20,0	21,40	
10	8	3	2	4,3	Ns	CuAsAc	AcAs	3,3	• 1 0.00-11.15 • 01 3.10-5.15 • tr1 6.20-10.10		1/1/1	14,9	23,8	8,9	15,0	22,2	16,5	17,60	
11	6	8	5	6,3	CuAcCi	As	CiSc	8,5	∕ tr0 8.10, 19.05 ∕ 2 12.20 ∕ 2 14.40		1/1/1	13,1	19,8	6,7	15,0	17,6	14,1	15,20	
12	8	7	7	7,3	St	CuAcCs	CsAs	0,2	∕ 0 9.55		1/1/1	12,5	20,0	7,5	12,9	20,0	14,2	15,30	
13	6	5	4	5	AcCi	CuAc	AsCsAc	.			1/1/1	10,2	22,2	12,0	12,8	21,1	13,3	15,10	
14	7	6	8	7	CiCsAs	AsAcCu	Ns	3,3	∕ tr 16.20, 17.20 • tr0 19.50-20.40, mU • 01 20.40-v24, ztw		1/1/1	8,0	21,7	13,7	12,0	21,0	15,1	15,80	
15	6	7	8	7	AsScAc	ScAcCu	AsAc	.	• tr1 1.30-ca.6.00, ztw		1/1/1	13,6	20,8	7,2	14,0	20,0	14,8	15,90	
16	8	8	6	7,3	AsAc	Ns	Sc	16,2	∕ 0 9.45 • tr1 10.35-18.50 ∕ tr1 19.10-v24, ztw		1/1/1	12,3	16,8	4,5	13,5	14,1	12,8	13,30	
17	8	8	6	7,3	StSc	AsCuSc	Ac	3,3	∕ 1 0.35 ∕ 2 14.35 ∕ 0 15.10, 16.50		1/1/1	11,7	19,6	7,9	12,4	18,8	13,7	14,70	
18	6	7	6	6,3	AsAcCi	AcScCu	AsAc	6,1	• 01 8.40-10.10 ∕ tr1 17.10, 20.55 • tr2 18.50-20.00		1/1/1	11,1	22,6	11,5	12,2	20,2	14,4	15,30	
19	5	4	8	5,6	AcScAs	AcCuCi	As	.			1/1/1	12,7	22,2	9,5	14,8	21,3	16,1	17,10	
20	7	4	3	4,6	StSc	CuCi	AcCi	.	∕ tr 0.10		1/1/1	12,8	21,4	8,6	14,2	21,3	14,4	16,10	
21	2	4	0	2	CiCu	CuAcCi		.	∕ 1 n-vm		1/1/1	9,6	22,1	12,5	13,2	21,0	13,3	15,20	
22	0	4	2	2		CsCiCu	Ci	.	∕ 1 n-vm		1/0/0	9,9	23,1	13,2	12,3	22,3	13,3	15,30	
23	3	3	8	4,6	AcCuCi	CiCuAc	CsAsAc	.	∕ 1 n-vm		0/0/0	8,9	25,8	16,9	10,1	25,1	16,4	17,00	
24	8	8	6	7,3	As	St	Ac	1,2	• tr1 8.35-14.00, mU • tr0 14.45-18.55, glg		0/1/1	13,0	18,1	5,1	13,1	17,2	15,5	15,30	
25	7	3	1	3,6	NeCi	Ci	CiAc	.	∕ 1 n-vm		1/0/0	11,6	30,7	19,1	12,1	29,9	20,1	20,60	
26	5	8	8	7	AsAc	NsAsSc	Ns	1,4	• tr0 9.40-13.50, mU • tr0 15.40-18.10, mU • 01 18.10-22.40		0/0/1	15,1	21,5	6,4	16,1	21,4	17,5	18,10	
27	7	6	5	6	St	NsCuCb	Ac	5,4	∕ 0 7.00 ∕ tr 14.35 ∕ 2 14.50		1/1/1	15,0	25,2	10,2	16,1	23,5	16,7	18,30	
28	7	6	2	5	NeAcCb	NsAcCu	AsAc	11,3	∕ 2 8.05 • tr 16.10-16.40, mU ∕ 0 16.40		1/1/1	13,4	21,7	8,3	15,2	21,6	14,3	16,40	
29	8	5	6	6,3	St	AcScAs	St	0,2	∕ 0 7.50 ∕ 0 8.55		1/1/1	12,8	22,7	9,9	14,0	21,0	15,3	16,40	
30	8	3	0	3,6	StNe	CiScCu		.	∕ 1 n-vm		1/1/1	11,7	21,8	10,1	12,2	19,8	14,3	15,20	
31	5	6	7	6	NeCiAc	AcCuSc	AsAc	.	∕ 2 n-vm ∕ tr 17.20		1/1/1	8,1	22,8	14,7	10,2	21,3	15,7	15,70	
Ø				5,85,24,5	5,2				77,2			12,6	23,7	11,1	14,1	22,4	16,3	17,3	

Wetterdaten für August 1999 - 2

Tag	Erdbodentemperatur					Luftfeuchtigkeit					Luftdruck					Sichtstufen			Wind				Wetterlage	Bem.		
	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	1 m	Min	Max	7:30	14:30	21:30	Ø	Min	Max	7:30	14:30	21:30	Ø	7:30	14:30	21:30	7:30	14:30			21:30	Max
1	10,0	17,1	18,0	17,6	16,7	26	88	80	38	55	57,7	17	18	18	18	18	1018,0	50	> 50	50	NE 1	NE2	C 0	4	HSkand	
2						24	95	87	26	61	58,0	18	19	19	19	18	1018,7	50	50	50	E 1	E 2	C 0	4	HSkand	
3						51	98	80	93	96	89,7	17	19	17	19	18	1018,0	50	20	20	E 1	S 2	C 0	3	HSkand > SWZ (fIL)	
4						34	100	99	36	73	69,3	15	18	17	15	16	1016,0	4?	50	50	W 1	SW 1	C 0	3	SWZ (fIL)	☰☉
5						43	95	95	54	82	77,0	16	19	17	18	18	1017,7	10	20	20	W 1	SW 2	C 0	3	SWZ (fIL)	☰☉
6						31	98	98	37	70	68,3	11	18	18	15	11	1014,7	10	50	> 50	SW 1	SW 1	S 1	8	SWZ (fIL)	☰☉
7						34	97	94	47	79	73,3	10	15	14	13	11	1012,7	50	> 50	> 50	W 2	W 2	C 0	8	SWZ (fIL)	☉
8						33	94	94	61	92	82,3	05	11	06	09	10	1008,3	50	> 50	20	SW 2	S 2	NW 1	5	SWZ (fIL)	☰☉
9						29	97	97	30	83	70,0	10	14	12	12	12	1012,0	20	50	> 50	SE 1	W 3	S 2	6	SWZ (fIL)	☉
10	14,7	18,6	19,3	18,5	17,3	41	97	97	50	82	76,3	14	19	14	16	19	1016,3	20	> 50	> 50	W 2	SW 2	SW 1	5	SWZ (fIL) > KAh	
11						56	98	88	85	96	89,7	19	22	20	22	22	1021,3	50	20	50	NW 3	NW 2	NW 1	4	KAh > NWZ (TrM)	☰☉
12						51	98	95	56	75	75,3	18	22	20	19	19	1019,3	20	50	20	E 1	E 3	NW 2	5	dito > KHNordsee+TOI	
13						28	90	78	34	80	64,0	18	20	20	19	18	1019,0	20	50	50	NE 1	N 2	C 0	4	dito > KHAtl	
14						39	97	91	41	94	75,3	12	18	16	14	13	1014,3	20	50	20	W 2	W 3	NW 1	6	KHAtl > WZ	
15						41	96	89	48	78	71,7	11	16	14	15	16	1015,0	50	50	50	W 1	W 3	C 0	5	WZ	
16						71	98	95	95	98	96,0	12	16	15	14	12	1013,7	50	10	20	W 1	E 1	W 1	3	WZ	
17						48	98	97	52	93	80,7	13	15	14	14	14	1014,0	50	50	50	W 2	NW 1	W 2	4	WZ	
18						44	98	98	54	94	82,0	10	16	12	12	14	1012,7	50	> 50	50?	W 2	SW 3	NW 3	5	WZ	☰☉
19						38	88	69	42	76	62,3	16	21	18	19	21	1019,3	50	50	50	SW 2	W 3	C 0	5	> KAh (LmgrAr)	
20	12,1	17,0	17,0	16,6	16,4	45	97	96	48	77	73,7	21	24	23	22	24	1023,0	20	> 50	> 50	SW 1	SW 2	C 0	4	> KKNAtl (LmgrAr)	☉
21						29	94	81	33	80	64,7	22	24	23	22	23	1022,7	50	50	50	E 1	E 1	NW 2	4	> KHB	
22						31	87	75	33	71	59,7	21	23	23	22	22	1022,3	50	50	50	NE 2	SE 3	E 1	5	KHB > BNAtl-ME	
23						26	90	86	29	71	62,0	20	22	22	21	22	1021,7	50	50	50	E 1	NE 1	C 0	3	BNAtl-ME	
24						81	98	90	92	97	93,0	21	23	22	23	22	1022,3	50	20	20	NE 1	S 1	C 0	2	> LmgrSWD	
25						30	99	99	38	85	74,0	19	23	22	21	20	1021,0	1	50	50	S 1	S 1	C 0	2	> SA (HEE)	☰☉
26						74	97	96	76	97	89,7	19	23	19	21	22	1020,7	10?	20	10	SW 1	SW 1	C 0	3	SA (HEE) > SWZ (fIL)	
27						48	97	97	58	96	83,7	22	23	23	22	23	1022,7	10	20	20	SW 1	NE 3	C 0	4	SWZ (fIL)	☰☉
28						57	98	98	59	96	84,3	22	24	23	23	22	1022,7	10	20	10	NW 1	NE 3	C 0	4	dito > LmgrSüdd (NWZ)	☰☉☰☉
29						38	98	98	48	86	77,3	18	22	20	19	20	1019,7	10	20	20	NE 2	N 2	NE 1	5	> KAh (LmgrAr)	
30						47	98	98	59	95	84,0	18	21	19	20	20	1019,7	1	50	50	E 1	E 3	SE 1	4	KAh (Titalien)	☰☉
31	6,7	15,7	16,2	16,4	16,4	40	100	100	44	86	76,7	18	22	19	19	21	1019,7	2	50	50	SE 1	SW 1	NW 1	3	dito > KAh (NWZ)	☰☉
Ø						42	96	91	51	84	75,5	16	20	18	18	18	1018,0				1,4	2,0	0,7	4,3		

Wetterstatistik für August 1999

Temperatur	Minima: +8 °C (14.)	Maxima: +30,7 °C (25.)	Amplitude: 22,7 °C	Mittelwert: +17,27 °C	
Luftfeuchtigkeit	Minima: 24 % (2.)	Maxima: 100 % (4.)	Amplitude: 76 %	Mittelwert: 75,5 %	
Luftdruck	Minima: 1005 hPa (8.)	Maxima: 1024 hPa (20.)	Amplitude: 19 hPa	Mittelwert: 1018 hPa	
Niederschlag	> 10 mm: 2 Tage	> 2,5 mm: 11 Tage	> 1 mm: 14 Tage	> 0,1 mm: 17 Tage	Gesamt: 77,2 mm
Tageskategorien	Gewittertage: 5	Frosttage: 0	Heitere Tage: 1	Tage mit Hagel: 0	
	Sommertage: 11	Eistage: 0	Trübe Tage: 7	Tage mit Schnee: 0	
	Hitzetage: 2	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 6		
Mittlere Bedeckung	5,16 Achtel = 64,44 %				
Gesamtsonnenscheindauer	174,46				

4	In der Früh bis ca. 8.00 Uhr Bodennebelfelder
5	v 24 Wetterleuchten von W bis SE
6	Cb-0, 5.57-6.19 (SE); v24 Wetterleuchten SW; Cb-2, 23.32-23.58 (NW-N), mehrere Windböen der Stärke 8, vereinzelt evtl. auch 9)
7	n0 Wetterleuchten von NW nach NE, v24 Wetterleuchten im SE
8	n Wetterleuchten im SW; Cb-0, 20.11-20.31 (NW-N); Cb-2, 20.35-21.10 (W-NW)
9	Abd-v24 ztw Wetterleuchten von SW nach NW
11	TOTALE SONNENFINSTERNIS von Wales, über Nordfrankreich, quer durch den Süden Deutschlands, über Österreich und Südosteuropa bis zum Schwarzen Meer und weiter nach SE. In Bad Schussenried, das mit 98 bis 99 % Sonnenbedeckung knapp außerhalb der Totalitätszone liegt, ist die Verfinsterung nur zeitweise zu sehen. Siehe auch ausführliche Presseberichterstattung (Ausgabe der Schwäbischen Zeitung, BC+SLG im Keller, sowie im Ordner "Beilagen zur Wetterkarte, astronomischer Teil" und Video (Beitrag "see tv"); Cb-2, 12.11-12.37 (NW-SE); Cb-0, 19.13-20.20 (SW)
18	Cb-0, 17.22 (S), Cb-2, 18.52-19.05 (SW-SE)
20	Abd fantastische Alpensicht
25	N-vm teils dichter BN, zögernde Auflösung ab 7.30 Uhr
27	In der Früh leichter BN
28	In der Früh leichter bis mäßiger BN, beginnende Auflösung gg. 7.15 Uhr; Cb-4, 7.35-9.04 (NW-SE, 8.21); Cb-2 (SW), 15.54-16.23 > dieses Gewitter bringt in Ostrach gg. 17.00 MESZ innerhalb von 20 Minuten 25 Liter Regen/m ² (S. ZA)
30	In der Früh leichter bis mäßiger BN, der gg. 7.30 Uhr in Hochnebel übergeht
31	N-vm teils dichter BN, der sich gg. 7.15 Uhr von Westen her zögernd auflöst