

# Wetterdaten für August 1996 - 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	1	1	1	1,0	Ci	CiCu	CbCuCi	3,7	∕ 1 n-vm		1/0/0	12,3	29,7	17,4	15,5	28,7	19,1	20,60
2	7	7	8	7,3	AsSc	CuScSt	Ns	21,4	∗ 01 2.00-4.00 ∓ 1/0 6.10 / 16.40 ∗ tr1 19.10-24.00		1/1/1	14,7	27,3	12,6	16,0	22,7	16,5	17,93
3	8	8	6	7,3	Ns	Ns	StScCu	9,3	∗ tr1 0.00-7.25 ∗ tr0 9.30-10.10 ∗ tr2 14.00-18.20		1/1/1	11,8	18,5	6,7	14,0	16,2	12,3	13,70
4	7	3	0	3,3	As	CuScSt		.	∗ tr n, ver		1/1/1	11,3	20,9	9,6	12,2	20,1	13,8	14,98
5	2	3	2	2,3	As	CsScCi	CsCiCc	0,1	∕ 01 n-vm		1/1/1	8,7	23,3	14,6	10,0	22,9	15,1	15,78
6	8	5	5	6,0	Ns	CsCuCi	CsAsCi	6,7	∗ tr1 6.25-10.35 ∗ 01 22.45-24.00		1/1/1	11,1	22,9	11,8	11,7	22,1	16,0	16,45
7	8	7	7	7,3	Ns	Ns	AsSc	7,8	∗ 01 0.00-10.05 ∗ tr 13.35-15.30, ztw ∗ 01 15.30-20.00		1/1/1	14,2	20,0	5,8	15,2	19,8	15,1	16,30
8	8	4	0	4,0	As	CuSc		.			1/1/1	14,1	25,4	11,3	15,2	24,0	15,8	17,70
9	1	4	3	2,7	CiCc	CsCiCu	CsCiCc	.	∕ 1 n-vm		1/0/0	12,0	26,8	14,8	16,0	26,7	18,0	19,68
10	5	4	7	5,3	CiCcAc	StScCu	AsScCu	30,3	∕ 01 n-vm ∗ 2 23.07-24.00		0/0/0	13,2	28,4	15,2	17,3	28,1	19,6	21,15
11	8	6	3	5,7	Ns	StScCu	St	6,6	∗ 2tr 0.00-7.45, mU ∗ tr1 15.30-17.20 ∓ tr 13.40		1/1/1	12,9	22,6	9,7	14,2	19,9	14,1	15,58
12	8	6	5	6,3	Ns	StScCu	CsAsSc	8,0	∗ 12 2.45-11.10 ∗ tr 11.10-11.35 ∓ 1/0 0.50, 16.55		2/1/1	11,8	17,9	6,1	12,3	15,9	12,1	13,10
13	7	5	8	6,7	AsSc	StCuSc	Ns	2,0	∓ tr 8.10 ∓ 0 9.35, 12.50 ∗ tr0 17.45-24.00		1/1/1	11,2	18,9	7,70	12,5	18,9	12,6	14,15
14	7	7	8	7,3	AsScAc	AsSc	St	2,0	∗ 01 0.00-2.00 ∗ tr0 11.15.-13.25, mU ∗ tr1 19.20-24.00, glg		1/1/1	12,2	18,8	6,6	13,7	18,0	15,1	15,48
15	8	8	7	7,7	As	Ns	Ns	0,4	∓ 01 n, ztw ∓ 0 8.45, 13.55 ∓ tr 19.45		1/1/1	12,8	21,3	8,5	14,0	16,2	14,2	14,65
16	7	5	2	4,7	As	AsScCu	St	.	∕ 1 n-vm		1/1/1	9,3	22,1	12,8	12,3	20,7	14,0	15,25
17	1	3	1	1,7	Ci	CiCsSc	Ci	.	∕ 1 n-vm		1/1/0	10,2	24,7	14,5	14,7	24,3	15,1	17,30
18	0	3	0	1,0		ScCu		.	∕ 1 n-vm		0/0/0	11,0	23,3	12,3	15,0	23,1	16,4	17,73
19	0	1	0	0,3		ScCu		.	∕ 0 n-vm		0/0/0	11,1	27,4	16,3	13,3	26,8	16,9	18,48
20	1	4	8	4,3	AcSc	CuStCi	Cb	0,1	∕ 1 n-vm ∗ tr 15.15, v24, glg ∓ 0 22.55		0/0/0	10,8	27,1	16,3	14,5	26,0	18,2	19,23
21	8	4	7	6,3	St	StScCu	St	.	∓ tr 7.35, 10.00 ∗ tr 15.10-16.05, glg		0/0/0	14,2	23,8	9,6	15,3	23,7	16,6	18,05
22	7	7	7	7,0	StScAc	Cb	St	5,4	∗ tr 14.20-14.45, mU ∗ 1tr 14.45-16.05 ∗ tr1 17.05-19.30		0/0/1	14,1	23,7	9,6	15,2	21,0	16,1	17,10
23	7	4	1	4,0	St	CuSc	Ac	0,8	∕ 1 n-vm		1/1/1	13,7	24,7	11,0	15,2	24,0	15,9	17,75
24	8	7	6	7,0	St	Ns	StSc	0,3	∓ 1 3.00 ∓ 0 8.10 ∗ tr0 13.20-16.10, mU		1/1/1	11,7	15,8	4,1	14,9	15,0	13,0	13,98
25	8	4	8	6,7	Ns	CuNsSc	St	0,1	∗ tr0 7.00-vm, ztw ∓ tr 14.20, 17.55		1/1/1	11,1	21,7	10,6	12,9	18,8	14,7	15,28
26	6	6	8	6,7	AcStSc	StSc	Ns	.	∕ 1 n-vm ∗ tr 16.10-24.00, glg		1/0/0	11,1	21,6	10,5	11,8	21,4	15,0	15,80
27	7	5	8	6,7	AsSc	CsAsSc	Ns	10,5	∗ tr n, glg ∗ tr1 19.45-24.00		0/0/1	11,2	23,2	12,0	13,0	22,4	14,6	16,15
28	8	6	1	5,0	Ns	CuScAs	AcSc	1,9	∗ tr1 0.00-10.05 ∓ tr 18.15		1/1/1	9,9	17,8	7,9	12,2	17,0	11,1	12,85
29	0	3	2	1,7		CuSc	AcSc	.	∕ 0 n-vm		1/1/1	6,4	19,7	13,3	10,8	19,0	12,0	13,45
30	4	5	3	4,0	CsAsSc	StScCu	AcScCi	.			1/1/1	9,4	19,6	10,2	11,7	18,5	11,2	13,15
31	5	7	8	6,7	AcSc	CuStSc	Ns	3,4	∗ tr0 11.15-12.35 ∗ tr1 15.30-17.10 ∗ 1tr 21.10-22.20		1/1/1	9,4	15,8	6,4	12,0	15,5	11,3	12,53
Ø				5,54,94,5	5,0				120,8			11,6	22,4	10,8	13,7	21,2	14,9	16,2

# Wetterdaten für August 1996 - 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	10,6	16,8	17,9	17,4	16,5	24	97	95	30	65	63,3	17	19	19	18	18	1018,3	20	> 50	> 50	W 1	NW 2	C 0	4	KAh	☉	
2						37	97	95	42	96	77,7	19	23	21	21	23	1021,7	20	50	10	W 1	NE 1	N 1	4	> fIL (TRAr)	☉	
3						65	98	96	88	97	93,7	23	25	23	23	25	1023,7	10	20	20	NE 1	NE 1	NE 2	3	fIL (TRAr)		
4						42	97	95	43	73	70,3	19	24	23	21	20	1021,3	20	50	50	E 3	E 4	E 2	6	fIL (TRAr) > HFA		
5						40	96	94	42	67	67,7	14	19	17	16	15	1016,0	20	50	20	E 3	E 3	SE 1	5	HFA		
6						47	97	93	60	91	81,3	15	18	16	17	17	1016,7	20	50	20	C 0	SW 1	SW 1	3	HFA > fITWE+ME	☉	
7						70	98	97	81	97	91,7	17	19	18	19	19	1018,7	10	20	4	C 0	SW 2	C 0	4	fITWE+ME		
8						36	98	95	43	86	74,7	17	19	18	17	18	1017,7	4	50	20	NE	E 3	C 0	4	fITWE+ME>fIL(BM)	☉	
9						30	98	95	34	70	66,3	16	18	18	17	17	1017,3	10	50	50	NE 1	E 3	C 0	4	fIL (BM)	☉	
10	12,7	16,8	17,9	17,3	16,4	30	97	90	37	77	68,0	10	16	15	13	11	1013,0	20	50	50	C 0	SW 3	NW 1	8	fIL (BM) > TRWE	☉	
11						48	97	97	71	95	87,7	11	13	12	11	12	1011,7	20	> 50	50	W 1	N 1	C 0	7	TRWE	☉	
12						55	97	96	72	87	85,0	10	14	11	11	13	1011,7	20	> 50	50	C 0	W 2	C 0	4	TRWE > TRM		
13						42	97	78	51	97	75,3	12	14	12	13	14	1013,0	50	> 50	20	W 3	NW 4	NW 3	5	TRM		
14						61	97	91	74	96	87,0	13	17	14	16	17	1015,7	20	50	20	NW 3	NW 3	NW 1	6	TRM		
15						43	98	97	83	95	91,7	17	20	18	19	20	1019,0	2	20	10	C 0	N 2	C 0	6	TRM	☉	
16						43	98	98	57	93	82,7	20	22	21	21	22	1021,3	0,5	20	20	NE 1	N 1	C 0	3	> KAh	☉	
17						29	99	98	36	83	72,3	21	22	22	22	22	1022,0	4	50	20	NE 1	NE 3	C 0	5	> BM	☉	
18						36	97	88	38	66	64,0	19	22	21	21	20	1020,7	10	50	50	NE 1	E 4	E 2	6	BM > HochOstsee		
19						27	96	94	31	62	62,3	15	19	19	17	16	1017,3	20	50	50	E 2	SE 2	SE1	4	HochOstsee		
20	9,3	15,3	17,1	16,8	16,4	32	97	90	41	77	69,3	14	16	15	15	14	1014,7	10	50	50	NW 1	SW 2	N 4	7	HochOstsee > fIL (SWZ, Gwt)	☉	
21						43	97	96	45	90	77,0	13	15	15	14	13	1014,0	20	50	20	W 1	W 3	C 0	4	fIL (SWZ, Gwt)		
22						47	97	97	55	97	83,0	12	16	12	12	15	1013,0	20	20	10	C 0	N 3	C 0	5	fIL (SWZ, Gwt)	☉	
23						42	99	97	47	92	78,7	12	16	14	13	14	1013,7	2	20	50	C 0	NE 2	C 0	3	> Zwh	☉	
24						71	98	97	87	96	93,3	13	15	14	15	14	1014,3	10	20	20	C 0	NW 1	C 0	3	Zwh > SWZ-WZ (TBI)	☉	
25						40	98	98	61	92	83,7	14	16	14	15	16	1015,0	4	50	50	W 2	W 2	W 1	5	SWZ-WZ (TBI)	☉	
26						37	97	97	45	91	77,7	14	16	15	15	16	1015,3	50	20	20	C 0	N 1	W 1	3	SWZ-WZ (TBI)		
27						34	98	98	38	95	77,0	14	17	16	15	15	1015,3	20	> 50	20	SW 1	SW 1	NW 1	6	SWZ-WZ (TBI)	☉	
28						40	97	97	45	78	73,3	13	16	13	14	15	1014,0	20	50	50	NW 1	NW 4	NW 3	5	SWZ-WZ > fIKAh (TNordsee)		
29						37	98	93	39	79	70,3	14	16	15	14	16	1015,0	50	> 50	50	NW 2	NW 3	NW 1	5	fIKAh (TNordsee)		
30						39	97	83	48	87	72,7	16	21	17	18	20	1018,3	20	> 50	50	W 3	NW 4	NW 1	6	fIKAh (TNordsee)		
31	8,4	14,1	15,3	15,9	16,4	64	98	93	69	98	86,7	20	22	21	21	22	1021,3	10	20	10	NW 1	NE 2	N 1	4	fIKAh > NZ (HöTRM)		
Ø						43	97	94	53	86	77,6	15	18	17	17	17	1016,8				1,1	2,4	0,9	4,7			

# Wetterstatistik für August 1996

<b>Temperatur</b>	Minima: <b>+6,4 °C</b> (29.)	Maxima: <b>+29,7 °C</b> (1.)	Amplitude: <b>23,3 °C</b>	Mittelwert: <b>+16,17 °C</b>	
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Minima: <b>24 %</b> (1.)	Maxima: <b>99 %</b> (17.)	Amplitude: <b>75 %</b>	Mittelwert: <b>77,6 %</b>	
<b>Luftdruck</b>	Minima: <b>1010 hPa</b> (10.)	Maxima: <b>1025 hPa</b> (3.)	Amplitude: <b>15 hPa</b>	Mittelwert: <b>1016,8 hPa</b>	
<b>Niederschlag</b>	> 10 mm: <b>3 Tage</b>	> 2,5 mm: <b>11 Tage</b>	> 1 mm: <b>14 Tage</b>	> 0,1 mm: <b>20 Tage</b>	<b>Gesamt: 120,8 mm</b>
<b>Tageskategorien</b>	Gewittertage: <b>8</b>	Frosttage: <b>0</b>	Heitere Tage: <b>3</b>	Tage mit Hagel: <b>0</b>	
	Sommertage: <b>7</b>	Eistage: <b>0</b>	Trübe Tage: <b>12</b>	Tage mit Schnee: <b>0</b>	
	Hitzetage: <b>0</b>	Kalte Tage: <b>0</b>	Nebeltage: <b>5</b>		
<b>Mittlere Bedeckung</b>	<b>4,97 Achtel = 62,1 %</b>				
<b>Gesamtsonnenscheindauer</b>	<b>185,94</b>				

<b>1</b>	Abd-v24 Wetterleuchten (S)
<b>2</b>	Cb-3, 1.50-2.25 (SW-SE); Cb-2, 14.50-16.10
<b>6</b>	Cb-0, 9.35 (SW)
<b>8</b>	N-vm hochnebelartige Bewölkung; gegen 9.00 Uhr zögernde Auflösung
<b>9</b>	v 24 Wetterleuchten im Süden
<b>10</b>	21.15-v24 Wetterleuchten von Süd über West bis Nordost; Cb-4, 22.46-0.45 (W-E, 23.52, dabei wiederholt Windböen der Stärke 8, wobei ein bis zwei Böen auch die Stärke 9 erreicht haben dürften); BC, Weißes Bild: 51,0 mm, Abtsgmünd (bei Aalen): 100,4 mm
<b>11</b>	Cb-0, 12.45-13.10 (NW-NE)
<b>15</b>	In der Früh leichter bis mäßiger Bodennebel
<b>16</b>	In der Früh mäßiger bis starker Bodennebel, gegen 7.15 zögernde Auflösung
<b>17</b>	In der Früh mäßiger bis starker Nebel
<b>20</b>	Cb-0, 14.50-16.10 (NW-NE); Cb-0, 20.45-v24 (W-N)
<b>22</b>	Cb-0, 11.38-12.27 (W-NE, 12.11); Cb-3, 14.05-15.15 (N-NE, 15.04); Cb-0, 15.25-16.30 (SW-SE); Cb-0, 17.35-18.10 (N)
<b>23</b>	In der Früh leichter bis mäßiger Bodennebel, gegen 7.00 Uhr in Hochnebel übergehend, gegen 11.00 beginnende Umwandlung in Cumuli
<b>25</b>	N-fr mäßiger Bodennebel
<b>27</b>	Vm-nm Föhn am Alpenrand; 19.49 bis ca. 20.30 Wetterleuchten (S); Cb-0, 20.03 (S)