

Wetterdaten für August 1995 - 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	0	2	0	0,7		AcCi		.			0/0/0	12,8	30,7	17,90	14,8	30,0	20,9	21,65
2	1	6	0	2,3	Ac	AcSc		.			0/0/0	14,9	28,1	13,20	17,2	27,7	19,5	20,98
3	0	1	1	0,7		Ac	Ci	.			0/0/0	13,1	28,8	15,70	17,1	28,6	18,1	20,48
4	1	1	1	1,0	Ci	CsAc	Ci	.			0/0/0	12,9	29,6	16,70	16,2	29,1	18,7	20,68
5	0	1	0	0,3		AcCs		.			0/0/0	12,4	29,9	17,50	17,1	29,8	18,8	21,13
6	1	5	7	4,3	CsCiAc	CsCuSc	Ns	0,2	↓ tr0 18.45 • tr0 19.17-20.25, mU		0/0/0	12,8	30,3	17,50	17,1	30,0	17,8	20,68
7	8	7	8	7,7	As	As	As	14,5	↓ tr 5.55, 12.33 • tr 23.10-24.00, ztw		0/0/0	15,2	23,1	7,90	15,9	19,5	18,7	18,20
8	8	7	8	7,7	Ns	St	Ns	0,8	• tr 0.00-1.40 u. vm, ztw • 02 1.40-7.10 • tr 21.10-v24, ztw		1/1/1	15,1	19,2	4,10	15,3	19,0	15,7	16,43
9	8	8	1	5,7	Ns	Ns	Sc	3,6	• tr1 5.55-8.10 • 02 9.20-11.00, mU • tr nm, ztw		1/1/1	12,7	15,9	3,20	12,7	14,5	14,8	14,20
10	8	4	1	4,3	As	ScAc	CsSc	.			1/0/0	11,8	24,7	12,90	13,4	23,0	17,6	17,90
11	0	1	6	2,3		CsCcAc	CsScCc	.			0/0/0	11,4	28,7	17,30	14,9	28,4	20,2	20,93
12	8	6	6	6,7	As	CiAcCu	AsCsCi	0,1	↓ 0 5.30		0/0/0	17,2	28,4	11,20	19,3	26,4	20,1	21,48
13	7	7	8	7,3	As	Ns	St	9,2	• tr 11.05, 12.25, 22.15 ↓ 2 12.55 • 1 23.50-24.00		0/1/1	16,7	23,4	6,70	18,3	19,7	17,3	18,15
14	7	7	8	7,3	St	Ns	As	0,4	• 1tr 0.00-3.00, mU ↓ 0 12.13 ↓ tr 14.05		1/1/1	14,8	22,2	7,40	16,3	18,8	16,4	16,98
15	8	5	5	6,0	As	ScAc	CsCiSc	.			1/0/0	12,9	23,0	10,10	13,7	22,2	16,3	17,13
16	7	7	5	6,3	AsSc	As	As	0,2	• tr 13.15 ↓ 0 18.20 ↓ tr 18.40		0/0/0	10,5	22,0	11,50	12,6	18,3	16,1	15,78
17	7	3	0	3,3	As	ScCu		.			0/0/0	10,5	20,9	10,40	11,5	20,4	15,5	15,73
18	8	5	2	5,0	As	CsScAc	Cs	.			0/0/0	11,0	24,8	13,80	12,5	24,7	17,0	17,80
19	2	3	3	2,7	CsAs	CsAsSc	CbScCs	1,1	↓ tr1 17.58 ↓ tr0 21.57		0/0/1	12,6	26,8	14,20	16,1	26,3	16,5	18,85
20	8	4	8	6,7	Nebel	CsScCu	St	4,3	↓ tr1 16.50 ↓ 02 17.50 • tr 20.08		1/0/1	14,8	25,0	10,20	15,4	24,9	17,0	18,58
21	7	5	2	4,7	St	CsScCu	StSc	.	• tr 16.08		1/1/0	14,2	24,8	10,6	14,8	24,3	17,2	18,38
22	6	3	7	5,3	As	CsAcSc	AsSc	.			0/0/0	14,2	26,8	12,60	15,4	26,1	20,8	20,78
23	7	2	6	5,0	CsAsCu	CuCs	StCuSc	10,2			0/0/0	16,0	27,8	11,80	16,9	27,4	19,0	20,58
24	8	8	8	8,0	Ns	Ns	Ns	21,7	• tr0 0.35, abd-v24, ztw • 20 2.10-7.00, mU ↓ 2 14.15, 17.50, 18.35		1/2/1	14,6	22,0	7,40	15,1	17,9	15,3	15,90
25	7	6	3	5,3	As	NsCuSt	StSc	14,9	• tr 5.00, 18.05 ↓ tr0 12.30, 18.35 ↓ 2 12.50, 14.58		1/1/1	14,1	21,3	7,20	14,8	19,1	15,4	16,18
26	6	6	7	6,3	Ns	ScAc	Sc	0,4	↓ 0 0.40 ↓ 1 1.45, 4.50, 6.25		1/1/1	14,0	21,2	7,20	14,9	20,5	15,1	16,40
27	7	6	6	6,3	StSc	CsStSc	St	18,6	↓ 0 5.30, 8.40 • tr 18.30, 20.00 • 12 22.45-24.00		1/1/1	12,7	19,8	7,10	14,2	18,0	15,2	15,65
28	3	7	8	6,0	ScStCu	CsAsSc	Ns	8,5	• 02 n, 20.10-v24, mU ↓ tr 10.25 ↓ Δ 01 11.10-15.45, ztw		1/1/2	7,9	13,2	5,30	8,8	11,5	9,0	9,57
29	8	8	8	8,0	Ns	Ns	Ns	11,2	• 0 3.10 • 01 8.15-12.30 • tr1 14.40-21.30		1/1/1	7,3	11,0	3,70	8,9	10,7	8,3	9,05
30	7	6	6	6,3	Ns	ScCuAs	StSc	14,1	• tr vm, ztw ↓ 2/0 10.00, 22.00 • Δ 2tr 16.15-19.10, mU		1/1/1	6,0	13,2	7,20	7,5	11,8	7,2	8,43
31	7	7	8	7,3	AsSc	Ns	Ns	3,5	• tr vm, ztw • 1tr 9.40-13.35, mU • tr 16.50-abd, ztw		1/1/1	5,9	12,0	6,10	8,6	9,5	8,3	8,68
Ø	5,55	04,7	5,1					137,5				12,7	23,2	10,5	14,4	21,9	16,3	17,2

Wetterdaten für August 1995 - 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	18,4	18,6		18,8	17,4	22	94	90	28	46	54,7	16	18	16	17	18	1017,0	20	50	20	NE 1	E 2	E 2	4	HFA (fIL)		
2						31	92	87	33	47	55,7	18	20	19	19	19	1019,0	20	50	20	NE 1	NE 3	C 0	4	HFA > KHNWE	☞	
3						23	77	71	26	51	49,3	16	20	18	17	16	1017,0	20	50	50	E 2	E 2	C 0	4	KHNWE		
4						22	80	74	24	56	51,3	15	17	16	16	16	1016,0	20	50	50	NE 1	E 1	C 0	4	KHNWE		
5						22	96	84	24	58	55,3	17	19	18	19	19	1018,7	20	50	20	C 0	N 2	C 0	4	KHNWE > HM (fIL)		
6						25	94	80	28	91	66,3	18	20	20	19	19	1019,3	20	50	20	C 0	SW 2	W 1	5	> HM (fIL) > Gwt	☞☞	
7						52	98	97	88	82	89,0	16	19	18	18	17	1017,7	10	20	20	W 2	SW 2	W 1	4	Gwt (fIL)	☞☞	
8						71	98	97	75	91	87,7	16	18	17	17	17	1017,0	20	50	10	NW 2	NE 2	E 4	6	Gwt (fIL) > LmgrAr	☞☞	
9						75	97	97	91	89	92,3	17	22	18	20	22	1020,0	4	4	10	NE 3	NE 3	E 1	5	LmgrAr > EA	☞	
10	11,2	16,0		17,8	17,4	38	97	93	46	59	66,0	22	24	23	24	23	1023,3	10	20	20	E 2	E 3	C 0	7	EA	☞	
11						30	91	83	37	60	60,0	22	24	24	23	24	1023,7	20	50	50	C 0	NE 3	C 0	5	EA > fIL (Gwt)	☞☞	
12						33	97	96	47	89	77,3	22	24	23	23	23	1023,0	20	20	20	NE 1	SE 2	SW 1	4	fIL (Gwt)		
13						67	98	91	91	91	91,0	20	23	21	20	20	1020,3	10	20	10	NW 2	C 0	C 0	6	fIL (Gwt)	☞☞	
14						46	98	97	79	84	86,7	18	21	19	19	20	1019,3	10	20	20	NW 2	NE 2	C 0	5	fIL (Gwt) > NWZ		
15						34	97	96	39	75	70,0	20	23	20	21	22	1021,0	10	50	50	NE 2	E 4	C 0	5	> NEA + HtEE	☞	
16						37	96	90	56	84	76,7	20	22	21	21	21	1021,0	50	20	20	NE 1	NE 3	NE 1	4	NEA + HtEE		
17						37	98	95	39	69	67,7	18	21	20	19	18	1019,0	10	20	20	NE 3	NE 4	E 1	6	> EA + HtSEE	☞☞	
18						35	98	95	37	82	71,3	17	19	18	18	18	1018,0	10	20	20	C 0	NE 3	C 0	5	EA + HtOI	☞	
19						35	97	96	39	94	76,3	17	19	18	18	18	1018,0	4	20	20	C 0	NE 2	C 0	4	EA + HtOI > fIL	☞☞	
20	14,2	19,4		17,6	17,5	38	97	97	43	96	78,7	18	20	19	18	20	1019,0	0,5	20	10	NW 1	E 2	C 0	4	fIL	☞☞☞	
21						37	97	97	40	87	74,7	17	20	19	18	18	1018,3	4	20	20	NE 1	NE 2	NE 1	5	fIL	☞	
22						38	97	95	41	74	70,0	15	17	16	16	15	1015,7	4	20	20	NE 2	E 3	C 0	5	fIL	☞	
23						30	96	94	31	76	67,0	14	17	16	15	14	1015,0	20	50	50	W 2	W 3	W 2	4	fIL	☞	
24						59	97	97	72	97	88,7	14	17	14	15	17	1015,3	10	4	4	NW 1	N 2	C 0	4	fIL > NWZ	☞☞☞	
25						52	97	97	89	90	92,0	15	17	17	16	16	1016,3	2	10	20	NW 1	NW 1	NW 2	5	NWZ	☞☞	
26						40	97	97	43	79	73,0	14	18	15	16	18	1016,3	20	50	50	W 3	W 4	W 2	6	NWZ		
27						50	95	94	61	84	79,7	08	18	17	15	10	1014,0	20	50	20	W 2	W 3	W 2	5	NWZ		
28						47	97	91	57	96	81,3	08	14	11	12	14	1012,3	50	> 50	20	N 2	NW 3	NW 1	7	> NZ	☞	
29						74	98	92	81	97	90,0	14	17	16	16	17	1016,3	20	50	20	NW 1	NW 3	NW 1	5	NZ		
30						53	99	98	68	98	88,0	17	21	18	20	21	1019,7	50	50	20	NW 1	NW 2	C 0	5	NZ	☞☞	
31	6,8	12,7	13,5	14,7	16,3	73	99	98	89	90	92,3	17	21	19	18	18	1018,3	20	20	20	NW 1	W 1	NW 1	4	NZ	☞☞	
Ø						43	95	92	53	79	74,8	17	20	18	18	18	1018,2				1,4	2,4	0,8	4,8			

Wetterstatistik für August 1995

Temperatur	Minima: +5,9 °C (31.)	Maxima: +30,7 °C (1.)	Amplitude: 24,8 °C	Mittelwert: +17,2 °C	
Luftfeuchtigkeit	Minima: 22 % (1.)	Maxima: 99 % (30.)	Amplitude: 77 %	Mittelwert: 74,8 %	
Luftdruck	Minima: 1008 hPa (27.)	Maxima: 1024 hPa (10.)	Amplitude: 16 hPa	Mittelwert: 1018,2 hPa	
Niederschlag	> 10 mm: 7 Tage	> 2,5 mm: 12 Tage	> 1 mm: 13 Tage	> 0,1 mm: 19 Tage	Gesamt: 137,5 mm
Tageskategorien	Gewittertage: 9	Frosttage: 0	Heitere Tage: 4	Tage mit Hagel: 0	
	Sommertage: 12	Eistage: 0	Trübe Tage: 9	Tage mit Schnee: 0	
	Hitzetage: 2	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 1		
Mittlere Bedeckung	5,06 Achtel = 63,23 %				
Gesamtsonnenscheindauer	180,4				

- | | |
|-----------|--|
| 2 | Gegen 14.00 lokal begrenztes Gewitter über Mengen (3 Entladungen)! |
| 6 | Cb-0, 18.10 (N); Cb-0, 18.40-20.45 (SE); in der Stadtmitte kurz vor 19.00 heftiger Platzregen mit bis zu 6 Liter/m ² innerhalb von wenigen Minuten! |
| 7 | Cb-0, 22.50-24.00 (SW-W) |
| 8 | Cb-0, 0.00-1.20 (SW-W); Cb-3, 1.20-fr (SW-NE); In Biberach (Meßstation Schick, Am Weißen Bild) wird mit 91 Liter Regen/m ² (innerhalb von ca. zwei Stunden) der höchste Tageswert im gesamten Bundesgebiet verzeichnet! In Bregenz waren es 44 Liter/m ² und an den Schwarzachtalseen 29 Liter/m ² . |
| 9 | Im Toggenburger Land (CH) werden von Dienstag, den 08.08., 14.00 Uhr bis Mittwoch, den 09.08., 6.00 Uhr bis zu 200 Liter (Bächli-Hemberg) Niederschlag/m ² registriert! Quellen: Videotext und "Meteo" (DRS 1, 12.25 Uhr) |
| 10 | Nachts zeitweise stark böiger Ostwind. N-vm Hochnebel, um 11.30 beginnende Auflösung. |
| 11 | Ein kleinräumiges, aber intensives Gewitter löst südlich von Bludenz, bei Braz, einen Murenabgang aus, der eine Eisenbahnbrücke über einen unverbauten Wildbach wegrißt. Dadurch entgleist um 18.56 Uhr der Intercity 566 (Wien-Lindau). Die Lokomotive und vier der 12 Waggons stürzen 40 Meter in die Tiefe. Das Eisenbahnunglück fordert drei Tote und 18, zum Teil schwer Verletzte. (s. ZA). Nach Angaben von "Zeit im Bild", am 12.08.95 war es das schwerste Unwetter in dieser Region seit mindestens 120 Jahre. |
| 13 | Cb-3, 13.17-14.40 (NW-SE, 13.27; dabei gegen 13.30 Uhr einzelne Windböen der Stärke 6) |
| 15 | N-7.45 Hochnebel |
| 17 | N-vm Hochnebel, um 8.00 Uhr beginnende Auflösung |
| 18 | N-vm Hochnebel, um 8.45 Uhr beginnende Auflösung |
| 19 | Fr-vm im Südosten und Süden Hochnebel. Cb-0, 17.42; abd-v24 kräftiges und anhaltendes Wetterleuchten vor allem im Südwesten und Osten |
| 20 | Fr-8.15 Boden- und Hochnebel; Cb-0, 17.30 (NE); Cb-3, 17.45-18.32 (SE-W, 18.04, ca. 0,5 km) |
| 23 | Abd-v24 zunächst im SW später im, NW und NE Wetterleuchten |
| 24 | N-2.15 Wetterleuchten von W über N bis NE; Cb-3, 2.18 (NW-NE); Cb-4, 18.38 (E) |
| 25 | N-vm Hochnebel, gegen 8.00 Uhr beginnende Auflösung; Cb-0, 14.35 (N) |
| 28 | 11.15 Uhr und 11.48 Uhr Windböen der Stärke 7 |
| 30 | Am späten Vormittag zieht eine breite Hagelfront, begleitet von Blitz und Donner, von Markdorf kommend über Oberteuringen, Ettenkirch, Tettwang und Kressbronn hinweg ins Rheintal. Die Ernteauffälle betragen gebietsweise bis zu 50 Prozent. Im Rheintal liegt der Hagel örtlich bis zu 20 Zentimeter hoch (Vorarlberg Aktuell) > s. auch SZ, RV vom 02.09.95 |
| 31 | Cb-0, 12.18 (SW) |