

Wetterdaten für Juli 2001 - 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	5	3	7	5	ScCu	AcScCu	Ac	.	.	.	1/1/1	13,2	22,8	9,6	15,3	22,5	17,2	18,00
2	1	6	1	2,6	Cu	ScAcCu	Ci	.	∇ 1 n-vm	.	1/1/1	11,8	24,0	12,2	15,1	23,8	17,0	18,20
3	1	1	1	1	Cu	Cu	Cu	.	.	.	1/0/0	11,5	25,0	13,5	13,4	24,0	16,1	17,40
4	1	2	2	1,6	Cu	CiCu	CiCu	.	.	.	0/0/0	9,3	27,0	17,7	12,1	26,0	18,8	18,90
5	2	3	2	2,3	CiAc	CiCuAc	Ci	.	.	.	0/0/0	12,6	29,0	16,4	15,0	28,2	20,0	20,80
6	1	5	8	4,6	Ci	CsCcAc	AsAc	.	.	.	0/0/0	12,7	30,3	17,6	17,0	30,1	22,0	22,80
7	2	7	6	5	CiAc	AsSc	AsAcSt	8,0	• 20 11.40-12.45 • tr0 13.10-14.25	.	0/1/1	11,9	24,8	12,9	19,3	14,9	13,9	15,50
8	7	5	3	5	AsAcSc	AsAcSc	Ac	0,2	∇ 0 7.00 • tr0 19.00-19.25, mU	.	1/1/1	12,0	23,2	11,2	14,4	23,0	15,0	16,90
9	6	5	2	4,3	AcScCu	ScCuac	Ci	.	.	.	1/0/0	12,7	23,7	11,0	14,9	21,7	16,5	17,40
10	3	2	7	4	CiCu	CuCuAc	AsAcCu	.	∇ tr 21.20	.	0/0/0	9,8	27,2	17,4	13,3	26,8	20,9	20,50
11	8	6	5	6,3	AsSc	AsAcSc	Ac	0,3	• tr0 9.30-12.30, ztw • 0tr 12.30-13.45	.	0/0/0	13,6	19,9	6,3	17,0	16,4	14,7	15,70
12	2	5	8	5	CuAc	ScAc	Ns	16,1	• tr 16.30-20.30, ztw • 01 20.30-24.00, mU	.	0/0/0	11,0	23,0	12,0	14,7	22,7	16,3	17,50
13	8	7	3	6	Ns	ScAcCi	CiAc	5,8	• 02 0.00-10.40	.	2/1/1	12,9	21,2	8,3	13,9	19,4	15,0	15,80
14	7	6	5	6	AcCi	AcCi	AsAc	1,6	∇ 2 n-vm • tr0 v24, ztw	.	1/1/1	12,7	25,2	12,5	16,1	24,0	18,7	19,40
15	8	8	8	8	Ns	Sc	NsCb	30,7	• tr1 n0-ca.8.00 • tr1 10.30-16.40, mU • 12 16.40-24.00	.	1/1/1	10,2	18,9	8,7	15,3	13,3	10,3	12,30
16	8	7	8	7,6	St	AsScCu	St	0,2	• 10 0.00-5.45 • 01 7.55-8.40	.	2/1/1	8,4	16,7	8,3	9,8	13,0	12,0	11,70
17	7	5	5	5,6	Sc	Cu	AcAs	0,4	∇ tr 22.40	.	1/1/1	9,1	21,2	12,1	11,0	20,3	13,3	14,50
18	8	5	1	4,6	Ns	AsAcSc	Sc	5,7	• 2 6.15-12.00	.	1/1/1	9,0	18,2	9,2	11,9	15,3	11,2	12,40
19	8	5	5	6	ScAs	AcCuSc	AcCuCi	.	• tr vm-m, glg	.	1/1/1	8,3	19,8	11,5	11,8	18,8	13,3	14,30
20	8	8	8	8	Ns	AsSc	St	1,3	∇ 0 7.20,13.30-20.00,ztw • tr2 8.30-10.00 • tr0 v24	.	1/1/1	10,9	16,1	5,2	13,2	15,8	12,9	13,70
21	6	3	0	3	Sc	ScCuCi		.	• tr0 n0	.	1/1/1	10,6	23,1	12,5	13,0	22,2	14,2	15,90
22	0	1	0	0,3		Cu		.	.	.	1/0/0	9,4	27,8	18,4	14,2	27,1	18,1	19,40
23	2	3	3	2,6	Ci	CiCuCb	CiAc	.	.	.	0/0/0	12,5	28,2	15,7	15,3	28,0	19,2	20,40
24	2	5	2	3	CiAcCu	CuCiCb	ScCuCi	.	.	.	0/0/0	13,4	27,3	13,9	17,0	26,7	19,1	20,50
25	1	3	0	1,3	Ci	CuCiCb		.	∇ tr gg.16.30	.	0/0/0	13,4	28,8	15,4	16,7	28,2	20,1	21,30
26	0	5	1	2		CuCiAc	Ci	.	.	.	0/0/0	15,0	29,1	14,1	17,9	27,7	20,1	21,50
27	1	2	1	1,3	CiAc	Cu	Ci	.	.	.	0/0/0	14,1	30,8	16,7	18,9	30,6	20,4	22,60
28	1	4	4	3	Ci	CsCiCu	ScCi	.	.	.	0/0/0	14,0	31,1	17,1	17,3	30,8	21,2	22,60
29	3	6	1	3,3	Ac	CbCu	CiCu	7,2	• tr 14.10-15.20, ztw • 2 15.20-16.10	.	0/0/1	15,0	29,3	14,3	16,1	26,3	19,3	20,30
30	1	1	1	1	Ac	ScCu	Ci	.	.	.	1/1/1	16,2	29,7	13,5	17,3	29,0	19,9	21,50
31	0	1	3	1,3		Cu	ScCu	.	.	.	1/0/0	13,7	31,6	17,9	17,3	31,3	23,5	23,90
Ø	3,8	4,4	3,6	3,9				77,5				12,0	25,0	13,0	15,0	23,5	17,1	18,2

Wetterdaten für Juli 2001 - 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	11,6	14,0	17,6	16,5	15,4	29	96	86	32	54	57,3	24	27	26	26	27	1026,3	50	50	50	N 1	E 3	N 1	5	NWZ > HWE	
2						33	89	72	36	70	59,3	25	28	27	26	25	1026,0	50	50	50	NE 1	SE 3	SE 1	4	HWE > HNordD	☞
3						26	91	75	32	46	51,0	17	25	22	19	17	1019,3	50	50	50	E 2	SE 3	E 1	5	HNordD > HOstsee	
4						29	89	77	32	56	55,0	12	17	14	13	13	1013,3	50	50	50	E 2	SE 2	E 1	4	HOstsee	
5						28	90	74	32	48	51,3	13	15	14	14	14	1014,0	50	50	50	E 1	NE 3	E 1	4	HOstsee	
6						32	81	73	36	63	57,3	06	13	12	11	06	1009,7	50	50	50	N 1	SE 3	SW 1	6	> HOstsee > SWZ	☞☞
7						40	97	72	90	91	84,3	09	15	11	14	15	1013,3	50	50	50	SW 1	NW 3	SW 3	7	SWZ > WZ	☞☞
8						39	97	92	43	92	75,7	14	17	15	15	17	1015,7	50	50	50	W 2	W 3	SW 2	6	WZ > KAh	☞☞
9						28	94	83	39	68	63,3	17	18	17	17	18	1017,3	50	50	50	W 2	NW 3	C 0	5	KAh	
10	8,2	15,4	17,0	16,9	16,2	19	96	86	23	44	51,0	13	18	17	15	14	1015,3	50	> 50	50	W 1	W 3	SW 2	5	> HEE > WZ	
11						54	86	70	78	72	73,3	15	20	16	18	19	1017,7	20	20	20	W 2	W 3	W 2	5	WZ > KAh	
12						32	96	75	34	82	63,7	14	20	19	16	15	1016,7	> 50	> 50	50	W 2	S 3	SW 2	5	KAh > SWZ	
13						50	97	96	58	88	80,7	13	16	15	15	13	1014,3	10	50	> 50	W 2	SW 3	SW 2	5	SWZ > Zwh (fiL)	
14						39	95	93	47	72	70,7	11	14	12	12	12	1012,0	> 50	> 50	50	SW 1	NE 2	N 2	3	Zwh (fiL) > LmgrD	
15						68	97	95	94	97	95,3	14	16	15	15	14	1014,7	20	50	20	NE 2	N 3	C 0	5	LmgrD > LmgrAr	☞☞
16						52	97	97	81	91	89,7	14	17	16	17	16	1016,3	10	50	20	NW 1	NW 1	C 0	3	LmgrAr > Zwh	
17						32	97	92	38	83	71,0	10	16	14	12	10	1012,0	20	50	50	N 1	SW 2	SW 1	3	Zwh > SWZ	
18						52	97	90	73	91	84,7	08	11	10	09	09	1009,3	20	> 50	50	NW 3	S 2	C 0	6	SWZ	☞☞
19						48	97	97	54	86	79,0	08	09	08	09	09	1008,7	20	> 50	> 50	W 1	S 2	C 0	3	SWZ	☞☞
20	10,8	15,3	15,6	15,6	15,6	52	96	89	58	86	77,7	09	21	11	15	20	1015,3	20	20	20	N 1	NW 3	W 1	5	> NWZ	
21						29	97	83	36	79	66,0	21	23	22	22	21	1021,7	50	> 50	> 50	W 2	SE 2	C 0	4	NWZ > HSüdd	
22						23	97	86	26	64	58,7	19	22	21	20	19	1020,0	> 50	> 50	> 50	SE 1	SE 2	C 0	4	HSüdd	
23						27	92	83	28	65	58,7	16	19	18	17	16	1017,0	> 50	> 50	50	SE 1	E 3	C 0	5	> fiL (BWE)	
24						30	96	83	36	72	63,7	16	18	17	17	17	1017,0	50	50	50	E 1	NE 3	NE 1	4	fiL (BWE)	
25						28	96	87	30	66	61,0	18	19	18	18	18	1018,0	20	50	50	NE 1	E 2	C 0	4	fiL (BWE)	
26						29	93	83	31	57	57,0	17	19	18	18	18	1018,0	20	50	50	N 1	E 3	C 0	4	fiL (BWE)	☞☞
27						20	93	80	23	55	52,7	18	19	18	19	18	1018,3	50	50	50	SE 1	E 2	C 0	3	fiL (BWE)	☞☞
28						21	96	82	24	57	54,3	19	21	20	20	21	1020,3	20	50	50	SE 1	NE 2	C 0	3	fiL	☞☞
29						32	96	95	47	91	77,7	21	24	22	22	23	1022,3	20	20	20	C 0	NW 3	NE 1	5	fiL > KAh	☞☞☞
30						26	94	93	29	60	60,7	24	27	25	26	26	1025,7	10	50	50	NE 1	E 2	C 0	3	KAh	☞☞
31	12,0	17,5	18,0	17,7	16,7	23	92	76	24	42	47,3	23	26	25	23	24	1024,0	20	50	50	NE 1	NE 2	NW 1	3	KAh	☞☞
Ø						35	94	84	43	71	66,1	15	19	17	17	17	1017,1				1,3	2,5	0,8	4,4		

Wetterstatistik für Juli 2001

Temperatur	Minima: +8,3 °C (19.)	Maxima: +31,6 °C (31.)	Amplitude: 23,3 °C	Mittelwert: +18,18 °C	
Luftfeuchtigkeit	Minima: 19 % (10.)	Maxima: 97 % (7.)	Amplitude: 78 %	Mittelwert: 66,1 %	
Luftdruck	Minima: 1006 hPa (6.)	Maxima: 1028 hPa (2.)	Amplitude: 22 hPa	Mittelwert: 1017,1 hPa	
Niederschlag	> 10 mm: 2 Tage	> 2,5 mm: 6 Tage	> 1 mm: 8 Tage	> 0,1 mm: 12 Tage	Gesamt: 77,5 mm
Tageskategorien	Gewittertage: 3	Frosttage: 0	Heitere Tage: 6	Tage mit Hagel: 0	
	Sommertage: 16	Eistage: 0	Trübe Tage: 3	Tage mit Schnee: 0	
	Hitzetage: 4	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 0		
Mittlere Bedeckung	3,89 Achtel = 48,63 %				
Gesamtsonnenscheindauer	292,12				

- 2** Gegen 15.30 Uhr Windhose an den Schwarzachtalseen. Sie wirbelt zwei große Schirme (Durchmesser: 3 Meter) auf und wirft sie 10 bzw. 20 Meter weit ins Wasser.
- 6** Meersburg (MeteoMedia-Station) meldet 33,5°C; ab der Mittagszeit rieselt Sahara-Staub vom Himmel und legt sich als rötlich-braune Staubschicht auf PKWs und Dächer.
- 7** Beim Durchzug einer unwitterartigen Gewitterfront werden in Straßburg elf Menschen von einer Platane erschlagen. In Baden-Württemberg kommen bei Windgeschwindigkeiten von bis zu 148 km/h zwei Menschen durch umstürzende Bäume und in Bayern drei Segler ums Leben.
- 8** Cb-2, 19.07-19.32 (NW-NE)
- 15** Cb-3, 18.14-19.22 (SW-E, 19.08), Cb-1, 21.27 (W)
- 18** Nachmittags aufkommender Föhn am Alpenrand. Kälterekord in Paris: Nie zuvor wurde in der französischen Hauptstadt an einem 18. Juli eine Höchsttemperatur von nur 16,7 Grad Celsius gemessen.
- 19** Zeitweise leichter Föhn am Alpenrand. Noch nie seit Beginn der Wetteraufzeichnungen, im Jahre 1873, hat es in Paris in einem Monat so viel geregnet wie in diesem Juli. Bislang fielen 194,2 Liter Niederschlag/m²! (s. auch Pressebericht!)
- 26** Hohe Ozonwerte in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)
- 27** Hohe Ozonwerte in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)
- 28** Hohe Ozonwerte in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)
- 29** Die seit Tagen anhaltende Hochwassersituation in Polen spitzt sich zu. Bislang sind mindestens 13 Menschen ums Leben gekommen. Der Sachschaden beläuft sich auf etwa eine halbe Milliarde Mark.Cb-0, 12.45-15.30 (W-S-SE), Cb-3, 15.10-16.45 (W-E, 15.48). Hohe Ozonwerte in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)
- 30** Hohe Ozonwerte und zunehmende Waldbrandgefahr in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)
- 31** Die Hochwasserkatastrophe in Polen hat nunmehr 28 Todesopfer gefordert. Hohe Ozonwerte und zunehmende Waldbrandgefahr in Baden-Württemberg (s. Presseberichte!)