

Wetterdaten für Mai 2004 - 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	8	7	7	7,3	AsAc	CuScAc	ScAc	1,6	∇ 0 ca. 8.30, 11.50 ∇ tr 9.55 ∇ 1 17.10		0/0/1	9,2	17,8	8,6	10,0	17,6	11,2	12,50	
2	5	5	4	4,6	ScStAc	CuCbAc	AcCi	.			1/0/0	8,5	18,8	10,3	9,1	18,8	10,7	12,30	
3	4	7	7	6	Ci	CsAsCu	As	.	∇ tr 15.40		0/0/0	5,2	20,8	15,6	7,0	20,7	12,7	13,30	
4	6	5	8	6,3	AsCsAc	CsAsAc	Ns	3,4	• tr 16.50-20.00, glg • 10 20.00-24.00		0/0/1	8,8	19,3	10,5	10,0	19,0	11,2	12,90	
5	8	8	8	8	Ns	Ns	Ns	18,0	• tr0 0.00-8.00, ztw • 10 8.00-16.45 • 0 19.50-22.55		1/2/2	3,7	10,2	6,5	7,0	7,0	4,3	5,65	
6	8	8	8	8	Ns	Ns	Ns	18,3	• 12 2.30-15.30 • tr1 15.30-24.00, mU		2/2/2	3,1	6,3	3,2	3,2	5,7	5,0	4,73	
7	8	6	5	6,3	Ns	AsScCu	AsAcSc	5,4	• 01 0.00-9.50 ∇ 0/2 11.00, 15.45 • 20 12.05-14.00, mU		2/1/1	3,8	10,2	6,4	4,7	10,0	5,0	6,18	
8	8	7	8	7,6	CsAsSc	CsCuAc	Ns	5,7	• tr1 19.45-24.00		1/1/1	3,0	10,3	7,3	5,3	9,2	5,8	6,53	
9	8	8	8	8	Ns	Sc	Ns	2,4	• 01 0.00-11.50 • tr0 15.45-v24		2/1/1	3,3	6,5	3,2	3,4	6,2	4,6	4,70	
10	8	8	0	5,3	St	ScCuAc		.			1/1/1	4,8	13,5	8,7	4,9	12,5	7,3	8,00	
11	3	5	0	2,6	Ac	CuCbAc		.	∇ tr 15.40, 16.45		1/1/1	2,0	18,3	16,3	5,5	16,8	9,9	10,50	
12	0	3	5	2,6		CuCsCb	Sc	.			1/1/1	4,3	19,8	15,5	9,0	18,7	11,4	12,60	
13	7	8	8	7,6	StAc	St	St	.	• tr nm, ver		1/1/1	6,7	9,6	2,9	8,0	9,1	8,0	8,28	
14	3	5	7	5	AcSc	AcCu	AsAc	.			1/1/1	5,4	17,6	12,2	8,4	16,7	11,4	12,00	
15	1	5	4	3,3	Ci	CsCu	AcCi	.			1/0/0	6,6	19,8	13,2	10,8	19,6	11,8	13,50	
16	8	4	0	4	StSc	CuAc		.	• tr 10.40-11.20		0/0/0	7,7	19,0	11,3	11,2	16,0	10,6	12,10	
17	1	1	0	0,6	Ci	CuCi		.			0/0/0	5,0	23,5	18,5	9,6	23,1	13,8	15,10	
18	1	3	1	1,6	Ci	CuCi	CiCu	.			0/0/0	6,0	25,3	19,3	11,0	24,9	17,7	17,80	
19	1	3	0	1,3	Cu	CuAcCi		.			0/0/0	10,4	24,8	14,4	13,5	23,7	16,8	17,70	
20	0	1	3	1,3		CuCi	CuCbAc	.	∇ 1 n-vm		0/0/0	8,4	27,3	18,9	13,3	27,2	18,0	19,10	
21	7	6	8	7	AsAc	AsAcCu	Ns	21,5	• 12 8.15-12.40 • tr1 15.50-20.00, mU • 01 20.00-24.00		0/1/1	9,4	16,4	7,0	13,2	16,0	10,4	12,50	
22	8	8	0	5,3	Ns	AsScCu		0,5	• 01 0.00-7.40 • tr0 7.40-11.15, mU ∇ tr 17.10-20.45, ztw		2/1/1	3,0	10,1	7,1	5,2	9,9	5,9	6,73	
23	1	5	0	2	Cu	CuCbAc		.	∇ 01 n0-vm		1/1/1	-0,3	12,5	12,8	5,0	11,9	5,0	6,73	
24	0	2	0	0,6		CiCu		.	∇ 0 n0-fr		1/1/1	0,1	18,0	17,9	5,8	16,7	10,0	10,60	
25	0	1	1	0,6		Cu	Ci	.	∇ 0 fr, stw		1/1/1	3,3	21,2	17,9	6,0	20,6	12,8	13,10	
26	4	4	3	3,6	AcCi	CuAcCi	CuAcCi	1,8			1/0/0	6,1	22,3	16,2	8,9	22,0	14,9	15,20	
27	8	6	8	7,3	Ns	AsAcSc	Ns	5,0	∇ 1 0.45 ∇ tr0 ca.2.15-9.05, ver • tr1 17.50-24.00, mU		1/1/1	8,9	15,6	6,7	9,0	15,2	10,2	11,20	
28	3	5	0	2,6	ScCuAc	CuAc		.	• 01 0.00-1.45		1/1/1	6,7	18,8	12,1	9,5	17,0	10,0	11,60	
29	0	1	0	0,3		Cu		.	∇ 01 n-vm		1/1/1	4,8	20,5	15,7	8,0	20,1	12,0	13,00	
30	1	3	3	2,3	Ci	CsCiCu	CiAc	3,5			1/0/0	5,2	24,3	19,1	9,2	24,0	14,4	15,50	
31	8	7	7	7,3	Ns	AsScCu	NsScAc	8,8	• tr1 4.00-9.15, mU • 2 11.10, 20.40 • tr0 12.20-15.45, ztw		1/1/2	10,1	16,3	6,2	10,5	14,4	10,7	11,60	
								Ø	4,45,03,9 4,4			5,6	17,2	11,7	8,2	16,5	10,4	11,39	

1. Maifeiertag 20. Christi Himmelfahrt 30. Pfingstsonntag 31. Pfingstmontag

Wetterdaten für Mai 2004 - 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	Ø		
1	7,8	12,7	11,8	11,0	9,8	45	98	91	51	96	79,3	05	13	08	10	12	1010,0	20	50	50	W 1	NW 2	C 0	4	1	SWZ-SZ	☞
2						27	99	94	30	86	70,0	10	13	12	11	12	1011,7	2	50	50	N 1	NW 2	C 0	5	1	> fil (TSWE)	☞☞
3						23	100	88	23	73	61,3	04	11	09	06	05	1006,7	> 50	> 50	20	SE 1	SE 2	NW 1	4	1,33	fil (TSWE)	☞
4						33	97	84	36	97	72,3	93	05	01	96	94	997,0	50	50	10	NW 1	SW 2	SW 1	4	1,33	dito > TOI+TB	
5						79	99	94	81	97	90,7	92	96	93	95	96	994,7	50	50	20	SW 1	SW 1	SW 2	4	1,33	TOI+TB	
6						93	99	98	98	97	97,7	94	02	95	98	01	998,0	20	20	10	SW 1	W 2	SW 1	4	1,33	dito > TM	
7						45	97	97	78	90	88,3	02	06	03	03	05	1003,7	20	50	50	SW 2	SW 3	SW 2	5	2,33	TM > KAh (fil)	
8						40	96	78	46	89	71,0	05	07	05	07	06	1006,0	50	> 50	20	SW 3	SW 3	W 5	8	3,66	KAh > NWZ (HtM)	☞
9						78	97	96	79	96	90,3	05	12	07	10	12	1009,7	20	50	20	S 2	W 3	W 1	6	2	NWZ (HtM)	
10	3,0	8,8	8,5	9,2	9,6	45	98	98	54	96	82,7	12	17	14	14	16	1014,7	> 50	50	50	SW 1	NE 1	NW 1	4	1	> fil (KAh)	
11						32	99	99	36	88	74,3	17	19	18	19	19	1018,7	10	> 50	50	C 0	SE 2	C 0	5	0,66	fil (KAh)	☞☞
12						31	98	80	41	80	67,0	14	19	17	15	15	1015,7	4	20	20	NE 1	N 3	NW 2	5	2	fil (KAh)	
13						71	97	86	71	94	83,7	14	21	16	18	21	1018,3	10	20	20	NE 2	NE 3	E 1	4	2	> NEA (KAh)	
14						30	98	79	36	65	60,0	21	26	22	23	26	1023,7	20	50	50	NE 1	E 2	C 0	5	1	NEA (KAh)	
15						26	95	64	30	72	55,3	26	28	27	27	28	1027,3	50	50	50	C 0	NE 2	N 1	4	1	> KHB	
16						27	91	86	40	66	64,0	26	28	27	28	28	1027,7	10	> 50	> 50	NE 1	N 3	C 0	5	1,33	KHB > NZ > HÄrmelkanal	
17						20	92	73	22	63	52,7	25	29	28	27	26	1027,0	> 50	> 50	> 50	NE 1	E 2	C 0	4	1	HÄrmelkanal	
18						23	97	77	26	63	55,3	24	27	26	25	26	1025,7	> 50	> 50	> 50	NE 1	SE 1	NW 1	3	1	> fil (HB+HMmr)	
19						25	96	85	26	63	58,0	25	27	27	26	26	1026,3	10	50	20	NE 1	NW 2	C 0	4	1	fil (HB+HMmr)	
20	5,5	14,8	14,3	13,3	11,6	18	97	68	24	64	52,0	17	26	24	20	17	1020,3	20	> 50	50	E 1	SE 2	NW 1	4	1,33	fil (HNAtl+HMmr)	☞
21						71	97	84	80	97	87,0	15	18	17	15	17	1016,3	20	20	10	SW 1	W 2	NW 1	4	1,33	dito>LmgrSüdd>NWZ-N	
22						52	97	96	57	71	74,7	17	24	20	22	23	1021,7	20	50	50	N 2	NE 2	N 1	4	1,66	NWZ-NZ > KHB	
23	-3,8					26	97	62	31	65	52,7	22	27	24	24	26	1024,7	20	> 50	50	N 1	N 2	NW 1	5	1,33	KHB	☞
24	-3,0					18	95	58	19	52	43,0	25	27	26	26	27	1026,3	> 50	> 50	50	N 1	E 3	N 1	5	1,66	KHB	
25	-0,8					23	88	66	24	63	51,0	21	26	25	23	22	1023,3	50	> 50	50	N 1	E 2	NW 1	4	1,33	KHB	
26						21	91	73	28	59	53,3	19	22	21	19	21	1020,3	20	50	50	N 1	NW 2	NW 1	4	1,33	> fil	
27						55	99	96	55	99	83,3	22	24	23	23	24	1023,3	20	20	10	N 1	NE 2	C 0	4	1	> LmgrAr	
28						24	98	83	34	79	65,3	24	28	26	27	28	1027,0	20	50	50	N 1	NE 3	C 0	5	1,33	LmgrAr > HNordsee	
29						22	96	78	24	49	50,3	27	28	28	27	27	1027,3	20	> 50	50	NE 1	E 3	E 1	6	1,66	> HM	
30						17	93	68	22	53	47,7	22	27	26	24	22	1024,0	50	> 50	50	N 1	SE 2	C 0	3	1	> fil (HEE)	
31	9,5	14,6	14,0	13,3	12,4	63	97	97	85	97	93,0	22	24	23	23	24	1023,3	4	50	10	SW 1	S 1	C 0	7	0,66	fil (HM) > WZ	☞
Ø						39	96	83	45	78	68,6	15	20	17	17	18	1017,4				1,1	2,2	0,9	4,6	1,4	bf	

1. Maifeiertag 20. Christi Himmelfahrt 30. Pfingstsonntag 31. Pfingstmontag

Wetterstatistik für Mai 2004

Temperatur	Minima: -0,3 °C (23.)	Maxima: +27,3 °C (20.)	Amplitude: 27,6 °C	Mittelwert: +11,39 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 18	≥ 10°C: 2	≥ 15°C: 0	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 28	≥ 15°C: 22	≥ 20°C: 9		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 17 % (30.)	Maxima: 100 % (3.)	Amplitude: 83 %	Mittelwert: 68,6 %	
Luftdruck	Minima: 992 hPa (5.)	Maxima: 1029 hPa (17.)	Amplitude: 37 hPa	Mittelwert: 1017,4 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 3 Tage	≥ 2,5 mm: 9 Tage	≥ 1 mm: 12 Tage	≥ 0,1 mm: 13 Tage	Gesamt: 95,9 mm
Höchste Niederschläge	21,5 mm (21.) 18,3 mm (6.) 18 mm (5.) 8,8 mm (31.) 5,7 mm (8.) 5,4 mm (7.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 2	Frosttage: 1	Heitere Tage: 6	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 2	Eistage: 0	Trübe Tage: 9	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 2		
Mittlere Bedeckung	4,39 Achtel = 54,92 %				
Gesamtsonnenscheindauer	242,5 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	-3,8 °C (23.)				
Wind Maximum	8 bf (8.)				
Wind Mittelwert	1,4 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 4	WS 6 oder mehr: 4	WS 8 oder mehr: 1		

1	Cb-2, 17.17-17.35 (S-E)
2	In der Früh leichter bis mäßiger BN
3	Bis in den Nachmittag hinein Föhn am Alpenrand
8	Bis zum frühen Abend leichter Föhn am Alpenrand
11	In der Früh flacher, teils jedoch dichter Bodennebel
20	abd-v24 Wetterleuchten, zuerst im Nordosten, später von Süd bis Südost
23	In den letzten 30 Jahren wurde nur zwei Mal, nämlich 1984, am 29. Mai, und 1991, am 25. Mai, noch später im Jahr Frost gemessen.
31	Cb-0, 11.01 (NW)