

Wetterdaten für Mai 2000 - 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	4	5	5,6	Nebel	CuCsCi	CsAs	.	• tr0 16.55-18.35, mU		0/0/0	9,9	21,7	11,8	11,1	21,5	13,1	14,70
2	8	3	2	4,3	Nebel	CiCuAc	Ci	.			0/0/0	9,4	21,8	12,4	10,3	21,6	15,0	15,50
3	2	6	5	4,3	AcCi	CuCsAc	CsAsAc	1,9	• tr0 18.10-18.25 • 01 18.40-19.50		0/0/1	8,9	24,1	15,2	12,3	23,9	13,2	15,70
4	7	7	0	4,6	StSc	CuCbAc		0,2	• tr 13.30 • tr0 14.05-15.35, mU		1/1/0	9,6	22,5	12,9	12,0	16,3	13,0	13,60
5	2	3	3	2,6	StAcCu	CuCbAc	CsCuAc	0,3	• tr0 17.35-18.55		0/0/0	7,7	24,2	16,5	10,6	23,2	13,0	15,00
6	3	7	5	5	CiCu	CbCsCu	CsAs	.	• tr 14.40-16.25		0/0/0	9,1	23,8	14,7	13,7	22,5	12,4	15,30
7	5	4	2	3,6	AcCs	CsCuCi	CsCi	.			0/0/0	8,1	25,8	17,7	10,9	25,2	17,1	17,60
8	3	7	3	4,3	CsAcCi	CbAc	CsAc	6,5	• 02 13.40-15.50		0/1/1	9,5	24,5	15,0	12,0	16,8	14,2	14,30
9	0	1	1	0,6		CuCi	Ci	.			1/1/1	8,7	27,3	18,6	11,9	26,8	17,5	18,40
10	1	1	2	1,3	Ci Ac	CuAc	CiAc	.			1/0/0	10,7	27,6	16,9	15,0	27,5	18,9	20,10
11	5	3	4	4	CsCiAc	CuAcCi	AcCb	4,5	• tr 17.55 • 0 18.55 • 1 23.00		0/0/0	12,8	28,3	15,5	15,1	28,0	17,8	19,70
12	8	8	8	8	AsScSt	Ns	Ns	23,4	• tr0 12.15-14.00, mU • 1tr 14.00-18.05 • 12 18.05-23.50		0/1/1	12,7	16,7	4,0	14,3	15,0	13,3	14,00
13	8	5	0	4,3	St	ScCuAc		.	• tr 18.40		1/1/1	12,0	21,8	9,8	12,2	20,5	15,1	15,70
14	0	1	0	0,3		Cu		.			1/1/1	9,7	23,8	14,1	12,2	23,1	15,1	16,40
15	1	1	0	0,6	Ci	CiCu		.			1/0/0	8,8	26,8	18,0	12,2	26,2	16,8	18,00
16	2	5	1	2,6	CiAcCu	CiCuAc	CiAc	.			0/0/0	10,2	27,2	17,0	15,2	25,8	17,1	18,80
17	3	5	8	5,3	AcCiCu	AcCuCi	Ns	7,3	• tr 1 16.35, 17.40 • 01 18.20-24.00		0/0/1	11,4	24,8	13,4	15,9	24,2	14,1	17,10
18	8	8	6	7,3	St	Ns	AsAcSc	5,0	• tr0 n0+vm-m, ztw • tr 1 5.50-7.20 • 10 13.50-16.40		1/1/1	9,2	13,2	4,0	12,4	11,3	9,4	10,60
19	7	5	7	6,3	ScAsAc	CuScAc	AsScAc	0,2	• 01 2.45-6.55 • tr0 10.55-12.45, ztw • tr0 20.10-v24, mU		1/1/1	6,8	15,5	8,7	7,3	14,7	10,2	10,60
20	6	5	0	3,6	CuScAc	CuScAc		0,2	• tr 0 10.30		1/1/1	5,8	15,5	9,7	8,2	14,1	8,4	9,78
21	1	8	8	5,6	Ac	AsAcSc	Ns	6,9	• tr 14.35-16.25, glg • tr 19.05-21.10, ztw • 01 21.10-24.00		1/1/1	3,4	17,7	14,3	7,5	16,5	12,6	12,30
22	7	7	6	6,6	ScCuAc	AsScCu	AcSc	0,4	• 10 0.00-2.30 • tr 12.40-13.35, mU • tr 1 13.35		1/1/1	6,9	13,6	6,7	7,3	10,8	10,2	9,63
23	3	4	1	2,6	CiCu	CsCuCi	Ci	.			1/1/1	4,9	19,8	14,9	9,0	19,3	12,2	13,20
24	1	1	0	0,6	Ac	Cu		.			1/0/0	5,8	23,5	17,7	10,0	23,2	14,9	15,80
25	6	8	8	7,3	Ac	AsAcSc	As	.	• tr 16.00		0/0/0	9,3	19,8	10,5	14,0	18,8	15,1	15,80
26	4	2	6	4	Sc	AcCiCu	AsCsAc	0,2	• tr 0 20.20		0/0/0	12,4	24,4	12,0	14,2	23,5	18,2	18,50
27	8	8	1	5,6	AsSc	Ns	Ac	1,4	• tr 8.00-9.45, mU • 1 9.45-10.40 • 0tr 13.10-14.50		0/1/1	6,0	16,0	10,0	15,8	10,0	8,1	10,50
28	4	8	7	6,3	CiAc	As	AsSc	1,7	• tr0 14.40-20.50, mU		1/1/1	4,7	18,8	14,1	7,6	15,1	11,2	11,30
29	7	6	2	5	AsStSc	ScCuCi	Ac	3,7	• 01 5.15-7.15 • tr vm, glg • tr 2tr 11.00-12.10		1/1/1	7,4	14,9	7,5	8,6	14,2	10,2	10,80
30	4	8	8	6,6	CcAcCs	Ns	Ns	34,7	• tr0 10.50-12.40 • 12 12.40-24.00		1/1/1	4,9	14,8	9,9	10,1	11,3	11,2	11,00
31	8	6	6	6,6	Ns	ScAc	ScAc	3,8	• 02 0.00-8.35 • tr 0 10.30		2/1/1	8,8	16,6	7,8	10,0	14,9	11,8	12,10
Ø				4,55	0,3	7	4,4					8,6	21,2	12,6	11,6	19,5	13,6	14,6

1. Maifeiertag

Wetterdaten für Mai 2000 - 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	8,5	13,3	13,3	12,2	10,6	41	98	98	42	84	74,7	16	20	19	17	17	1017,7	1	20	20	N 1	NE 2	E 1	4	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
2						40	98	97	43	77	72,3	16	18	18	17	17	1017,3	0,5	20	20	NE 1	E 3	NE 1	4	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
3						25	96	89	28	95	70,7	17	19	18	17	19	1018,0	4	50	20	E 1	NW 2	C 0	5	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
4						34	98	97	74	90	87,0	17	19	19	18	18	1018,3	10	50	50	W 1	N 2	C 0	5	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
5						28	98	97	36	90	74,3	14	18	17	15	15	1015,7	4	50	50	NE 1	E 2	N 1	5	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
6						29	98	84	31	86	67,0	14	15	15	14	15	1014,7	10	> 50	> 50	SE 1	SE 2	NW 1	4	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
7						18	97	97	19	64	60,0	15	17	16	16	17	1016,3	> 50	> 50	50	S 1	NW 1	N 1	3	fIL (LmgrD)		
8						27	96	88	87	86	87,0	17	20	18	18	20	1018,7	> 50	20	50	SW 1	NW 2	SW 1	6	fIL (LmgrD)	☞☞☞	
9						18	97	83	21	61	55,0	17	20	20	18	18	1018,7	> 50	> 50	50	SE 1	SE 2	C 0	4	fIL (LmgrD)		
10	7,8	14,2	15,3	13,7	12,3	23	94	74	24	54	50,7	15	18	17	16	16	1016,3	> 50	> 50	50	SE 1	SE 3	C 0	4	fIL (LmgrD)		
11						22	93	80	23	80	61,0	15	17	16	16	16	1016,0	20	50	50	NW 1	SE 2	SE 1	6	dito > LmgrSüdd	☞☞☞	
12						67	98	89	95	97	93,7	17	21	20	20	21	1020,3	50	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	3	LmgrSüdd	☞☞☞	
13						38	97	96	50	80	75,3	21	23	21	22	21	1021,3	2	50	20	E 1	SE 2	E 2	3	dito > fIL (HrückenME)		
14						18	96	78	20	52	50,0	21	23	22	22	22	1022,0	20	> 50	50	E 3	E 3	Se 1	5	fIL (HrückenME)		
15						27	86	66	29	68	54,3	20	23	23	22	21	1022,0	50	> 50	50	NE 1	E 1	C 0	3	fIL (HrückenME)	☞☞☞	
16						23	92	74	37	70	60,3	17	21	21	19	18	1019,3	20	> 50	50	E 1	NE 3	C 0	4	fIL (HrückenME)	☞☞☞	
17						27	97	81	34	96	70,3	14	18	16	15	16	1015,7	50	50	20	NW 3	NW 2	SW 1	6	fL (HrückenME) > WZ		
18						81	97	95	93	95	94,3	11	16	14	13	12	1013,0	20	10	10	SW 3	SW 2	SW 1	5	WZ > NWZ		
19						32	94	93	35	52	60,0	11	14	14	12	12	1012,7	50	> 50	50	NW 1	W 3	SW 1	7	NWZ	☞☞☞	
20	3,8	11,0	13,1	13,9	13,4	29	89	65	35	75	58,3	12	14	14	13	14	1013,7	50	> 50	50	NW 3	NW 4	C 0	6	NWZ > Zwh	☞☞☞	
21	0,6					30	96	73	37	87	65,7	09	14	12	10	10	1010,7	20	50	20	SE 1	W 3	NW 4	7	Zwh > LmgrSWD > NWZ		
22						46	97	88	84	82	84,7	11	22	16	18	21	1018,3	50	> 50	50	W 3	NW 3	C 0	7	NWZ > KAh	☞☞☞	
23	1,8					27	97	74	28	72	58,0	19	22	22	20	20	1020,7	20	50	50	NE 1	E 2	C 0	4	KAh		
24						25	96	80	30	71	60,3	16	20	20	18	17	1018,3	20	50	50	W 1	SW 2	C 0	4	> BSüdd (fIL)		
25						43	95	84	57	72	71,0	15	20	16	16	19	1017,0	20	50	50	SW 1	NW 2	C 0	4	BSüdd (fIL) > WZ		
26						40	91	76	42	82	66,7	13	20	19	16	13	1016,0	10	20	50	E 2	SE 2	C 0	4	WZ > Zwh (fIL)	☞☞☞	
27						64	100	75	91	95	87,0	12	19	14	19	18	1017,0	50	50	50	SW 1	W 3	SW 1	6	Zwh (fIL) > WZ > Zwh		
28						37	100	94	62	89	81,7	11	16	12	12	13	1012,3	50	50	50	SW 2	W 4	SW 1	8	Zwh > WZ	☞☞☞	
29						33	96	96	42	62	66,7	13	21	14	17	20	1017,0	20	50	50	W 2	NW 3	SW 1	6	WZ > Zwh (HAr)	☞☞☞	
30						43	98	70	92	98	86,7	12	21	19	16	12	1015,7	50	10	4	SW 2	SW 2	SW 1	4	Zwh (HAr) > WZ	☞☞☞	
31	9,4	11,6	12,6	12,9	13,0	46	96	96	59	87	80,7	12	25	15	21	25	1020,3	10	50	50	NW 2	NE 2	C 0	4	WZ > HSüdd		
Ø						35	96	85	48	79	70,5	15	19	17	17	17	1017,1				1,5	2,3	0,7	4,8			

1. Maifeiertag

Wetterstatistik für Mai 2000

Temperatur	Minima: +3,4 °C (21.)	Maxima: +28,3 °C (11.)	Amplitude: 24,9 °C	Mittelwert: +14,57 °C	
Luftfeuchtigkeit	Minima: 18 % (7.)	Maxima: 100 % (27.)	Amplitude: 82 %	Mittelwert: 70,5 %	
Luftdruck	Minima: 1009 hPa (21.)	Maxima: 1025 hPa (31.)	Amplitude: 16 hPa	Mittelwert: 1017,1 hPa	
Niederschlag	> 10 mm: 2 Tage	> 2,5 mm: 9 Tage	> 1 mm: 12 Tage	> 0,1 mm: 18 Tage	Gesamt: 102,3 mm
Tageskategorien	Gewittertage: 7	Frosttage: 0	Heitere Tage: 5	Tage mit Hagel: 1	
	Sommertage: 6	Eistage: 0	Trübe Tage: 3	Tage mit Schnee: 0	
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 3		
Mittlere Bedeckung	4,36 Achtel = 54,56 %				
Gesamtsonnenscheindauer	244,41				

1	fr-vm BN, der sich gg. 9.00 in HN umwandelt, gg. 10.30 Uhr zögernd auflockert und später in Cu und Sc umwandelt. Cb-0, 17.40-18.55 (NE)
2	Fr-vm teils dichter BN, der sich gg. 7.45 Uhr in Hochnebel und ab Mitte Vormittag zögernd in Sc und Cu umwandelt. Abd-v24 SE-SW Wetterleuchten
3	Cb-2, 17.50-19.24 (SW-NE, 19.04)
4	Cb-1, 13.52-14.13 (NW-NE), Cb-0, 14.17-14.25 (SE)
5	Fr flache Bodennebelfelder; Cb-3, 16.12-18.24 (SW-W, 17.43)
6	Cb-1, 14.20-16.10 (SE-N); Dieses Gewitter bringt in Laupheim 23,1 mm Niederschlag und in Schwendi-Schöneburg innerhalb einer knappen Stunde 51,1 Liter/m ² . Hier werden auch Hagelkörner mit einem Durchmesser von 2 cm beobachtet (s. Anlage zur Wetterkarte und Zeitungsberichte!)
8	13.34-15.08 (NW-SE, 14.14); abd-v24 Wetterleuchten im Osten
11	Cb-0, 18.07-19.23 (SE-NE); abd-v24 im Osten, später über NE nach N fortschreitend ungewöhnlich starkes und lang anhaltendes Wetterleuchten, v24 auch Donnerrollen
19	Am frühen Nachmittag einzelne Windböen der Stärke 7
26	abd-vm Wetterleuchten im NE