

Wetterdaten für Juni 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	7	8	7	7,3	AsSc	AsCuSc	NsStAc	4,6	∇ 0 10.05 • tr 13.25-15.40+abd, mU • 02 15.40-19.50		1/1/1	8,2	16,3	8,1	11,2	15,8	10,4	12,00	
2	7	5	8	6,6	NeAc	CuAcCi	AsSc	2,1	∇ tr 15.30 • 01 18.05-19.10		1/1/1	6,0	18,8	12,8	8,5	17,9	11,2	12,20	
3	7	8	8	7,6	StSc	Ns	St	9,8	∇ tr0 n0-fr, glg • 20 9.00-20.00 • tr0 20.00-v24		1/2/1	10,4	12,4	2,0	11,3	11,1	11,1	11,20	
4	2	8	8	6	CiScNe	AsCuSc	Ns	9,6	∇ 12 n-vm ∇ 2 15.50 • 01 19.00-22.00		1/1/1	9,6	18,6	9,0	11,4	17,2	11,8	13,10	
5	7	8	8	7,6	AsScAc	AsNsSt	AsAcSc	4,8	• 01 n0-2.00 ∇ tr0 10.20, 18.20, 19.20 • tr2 11.50-14.20		1/2/1	9,0	14,4	5,4	12,1	12,2	10,0	11,10	
6	7	3	0	3,3	AsAcSc	Cu		.	• tr0 ca.4.00-fr, ztw		1/1/1	6,4	20,9	14,5	9,7	20,1	12,7	13,80	
7	0	1	1	0,6		Cu	Ci	.	∇ 12 n0-vm		1/1/1	7,2	25,6	18,4	10,0	25,0	16,8	17,20	
8	1	1	0	0,6	AcCi	CuCb		.	∇ 01 n0-vm		1/1/1	9,8	29,3	19,5	15,9	28,2	19,0	20,50	
9	2	3	2	2,3	Ci	CuCbCi	Ci	.	∇ 12 n-vm		1/0/0	11,6	30,6	19,0	16,8	30,0	19,9	21,70	
10	3	4	3	3,3	CiAc	CiCuAc	CsCuAc	1,2	∇ 12 n-vm		0/0/0	13,7	29,8	16,1	18,4	29,8	21,0	22,60	
11	8	8	6	7,3	AsSc	Ns	AcSc	9,8	∇ 2/0 0.50/4.50+19.10 • tr1 7.40-11.45, mU • 10 14.00-16.40		1/1/1	13,3	18,8	5,5	17,3	18,4	13,7	15,80	
12	7	5	6	6	AsScCu	CiAsCu	AsAcSc	2,8	∇ 1 6.35 ∇ 2 9.30 ∇ 0 23.35		1/1/1	10,4	19,7	9,3	15,0	18,8	11,0	14,00	
13	8	6	6	6,6	AsAcSc	CuCbAc	ScCuAc	9,1	∇ tr 11.45 ∇▲ 0/1 14.15, 15.20 / 22.00 ∇ 2 14.50, 16.40, 19.35		1/1/1	8,2	16,1	7,9	10,0	15,7	9,0	10,90	
14	7	3	3	4,3	ScSt	CuCiAc	CsCiAc	.	∇ 12 n-vm		1/1/1	6,9	22,0	15,1	9,8	21,2	14,3	14,90	
15	7	7	8	7,3	Ac	AsAcCu	AsAcCu	0,5	∇ 12 n-vm • tr0 21.50-24.00, mU		1/1/1	9,8	20,5	10,7	12,0	20,4	15,5	15,90	
16	8	5	6	6,3	NsStSc	CuCi	CuSc	.	• tr0 n0, ztw • tr0 6.50-8.30, mU		1/1/1	10,4	20,3	9,9	13,0	19,3	13,0	14,60	
17	1	2	3	2	Ci	CiCu	AcCiCu	.			1/1/1	7,6	23,8	16,2	12,9	23,1	17,2	17,60	
18	6	4	7	5,6	AsAcCu	CuCi	ScCuAc	.	∇ tr 10.20, 10.50, 20.10		1/1/1	13,0	21,4	8,4	16,3	21,0	15,6	17,10	
19	6	7	8	7	AcCuCi	AsCsCu	Ns	4,2	• tr0 10.40-11.50 ∇ 0 15.40 • tr1 19.10-24.00, mU		1/1/2	10,0	17,2	7,2	14,3	17,0	10,7	13,20	
20	8	8	5	7	AsScSt	AsNsCu	ScAcCu	4,0	• 01 0.00-6.00, mU • tr1 11.35-12.30, v24 ∇ 01 9.50, 14.35, 18.35		1/1/1	7,8	15,4	7,6	10,0	14,5	8,1	10,20	
21	5	4	8	5,6	AsAcCu	AcCuCi	As	.	• tr1 2.00-6.25, mU ∇ tr 13.05 ∇ tr 20.50, 22.00		1/1/1	8,2	20,4	12,2	10,0	16,6	15,2	14,30	
22	8	6	8	7,3	AsNs	Ac	CuAc	2,6	• tr0 6.50-8.50 • 1 8.50-10.55 ∇ 0 13.25, 14.15, 16.05		1/1/1	10,8	20,0	9,2	11,7	17,6	16,3	15,50	
23	8	7	8	7,6	Ns	AsAcCu	AsSc	18,6	• tr0 6.50-8.00 ∇ tr 12.55 • 12 16.10-18.15, mU		1/1/2	11,0	21,8	10,8	14,9	20,0	15,1	16,30	
24	3	2	8	4,3	CuAc	Cu	AsSc	.			1/1/1	11,9	21,5	9,6	13,4	19,0	16,3	16,30	
25	6	3	3	4	AsCuAc	Cu	CuAcCi	1,8	∇ 1 10.05 ∇ 0 11.30		1/1/1	11,4	20,8	9,4	13,3	20,1	14,5	15,60	
26	1	2	7	3,3	CiCuAc	CiAc	CsAs	.			1/1/1	7,8	25,0	17,2	12,0	24,2	19,3	18,70	
27	7	5	2	4,6	AsAcCu	CuAcCb	CuAc	0,3	∇ tr 13.45, 14.55 ∇ 0 15.50 ∇ tr0 17.35-18.50, hfg		1/0/0	13,0	27,1	14,1	15,6	26,1	20,3	20,60	
28	6	4	3	4,3	CuScAc	CuCiAc	Cu	.			0/0/0	16,7	25,3	8,6	19,7	25,3	17,2	19,90	
29	5	3	0	2,6	CuCi	CuCi		.			0/0/0	13,2	23,8	10,6	15,4	23,2	16,7	18,00	
30	1	4	6	3,6	CiAc	AcCuCi	AsAc	.			0/0/0	15,0	27,0	12,0	14,4	27,0	19,9	20,30	
Ø								5,34	85,2	5,1									
								85,8				10,3	21,5	11,2	13,2	20,5	14,8	15,84	

10. Fronleichnam

Wetterdaten für Juni 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	8,0	14,4	13,5	13,1	12,4	55	98	89	61	96	82,0	19	23	21	19	20	1020,0	20	50	10	S 1	SE 2	NW 1	4	1,33	WZ > TM+TAr	☞☞
2						43	97	97	45	96	79,3	20	23	22	21	22	1021,7	0,5	50	20	S 1	W 3	C 0	8	1,33	TM+TAr	☞☞☞
3						87	96	93	96	94	94,3	21	27	23	25	27	1025,0	10	10	10	N 1	N 1	N 1	4	1	TM+TAr > TOI	
4						45	97	94	58	96	82,7	22	27	25	23	22	1023,3	2	50	20	C 0	W 2	NW 1	3	1	> Zwh > NWZ	☞☞
5						67	96	81	81	95	85,7	19	22	20	19	22	1020,3	20	50	20	C 0	NW 2	N 1	4	1	> NWZ > NZ	
6						32	97	89	37	80	68,7	22	24	23	23	23	1023,0	20	> 50	50	NE 1	NW 2	W 1	4	1,33	> NEZ > HD	☞
7						21	97	88	28	77	64,3	24	26	25	25	25	1025,0	> 50	> 50	> 50	C 0	E 1	C 0	2	0,33	HD > HAr	
8						22	96	67	25	68	53,3	25	27	27	26	26	1026,3	> 50	> 50	> 50	SW 1	S 2	C 0	3	1	HAr	☞
9						19	96	70	24	62	52,0	25	28	27	27	26	1026,7	> 50	> 50	50	S 2	S 2	NW 1	4	1,66	HAr > Hwestl.Mmr	☞☞
10						28	94	77	30	68	58,3	23	27	26	25	24	1025,0	50	> 50	50	S 1	SW 3	SW 1	6	1,66	Hwestl.Mmr	☞
11						81	97	94	91	96	93,7	23	25	24	24	23	1023,7	> 50	20	20	C 0	SW 2	C 0	5	0,66	Hwestl.Mmr > WZ	☞☞
12	9,3	14,8	15,0	15,2	14,5	32	97	93	34	81	69,3	22	27	22	23	26	1023,7	10	50	20	SW 1	N 3	NW 1	6	1,66	WZ > NWZ > NZ	☞☞
13						47	97	87	66	97	83,3	27	31	28	28	31	1029,0	50	50	50	N 2	SE 2	C 0	6	1,33	NZ	☞☞
14						28	99	99	32	81	70,7	28	32	32	30	29	1030,3	10	> 50	50	NE 2	E 3	N 1	5	2	> KHmittl.Atl.	☞
15						40	96	81	47	68	65,3	21	28	26	23	22	1023,7	20	50	50	NW 1	N 1	W 2	3	1,33	KHmittl.Atl. (NWZ) > NW	
16						29	95	88	34	63	61,7	20	23	21	22	22	1021,7	10	50	50	N 2	NW 2	NW 1	4	1,66	NWZ > KHmittl.Atl.	
17						32	94	74	35	61	56,7	15	23	20	17	15	1017,3	20	50	50	NW 1	W 3	W 2	4	2	KHmittl.Atl.	
18						37	86	67	41	66	58,0	11	15	13	12	12	1012,3	20	50	50	W 2	NW 2	W 1	5	1,66	dito > NWZ (KHAtl)	☞☞
19						56	98	63	64	98	75,0	10	12	10	10	12	1010,7	50	50	20	SW 1	W 2	NW 1	5	1,33	NWZ (KHAtl) > NWZ	
20	10,0	14,8	14,8	14,4	14,8	52	97	89	87	96	90,7	11	14	11	12	13	1012,0	20	> 50	50	SW 1	SW 1	SW 1	4	1	NWZ	☞☞
21						30	97	97	42	68	69,0	14	21	16	18	20	1018,0	50	> 50	20	SW 2	W 3	C 0	5	1,66	NWZ > KAh (WZ)	
22						50	96	94	62	84	80,0	19	22	21	22	20	1021,0	20	50	50	C 0	SW 2	SW 1	4	1	KAh (WZ) > SWZ	
23						45	97	84	59	94	79,0	15	19	18	16	17	1017,0	50	> 50	50	W 3	SW 3	W 2	8	2,66	SWZ > WZ	☞☞
24						27	96	70	38	41	49,7	17	20	18	17	20	1018,3	50	50	50	SW 3	W 4	W 1	8	2,66	WZ (KAh)	☞☞☞
25						28	93	74	32	63	56,3	20	26	21	22	25	1022,7	20	> 50	> 50	W 2	W 3	C 0	5	1,66	WZ (KAh) > NWZ > HWE	☞☞
26						24	91	66	26	48	46,7	24	26	26	25	25	1025,3	> 50	> 50	> 50	E 1	E 1	SW 1	3	1	HWE > HM > SWZ-WZ	
27						34	93	78	45	89	70,7	23	25	04	24	25	1017,7	> 50	50	50	SW 2	W 3	SW 1	5	2	SWZ-WZ > KAh	☞☞
28						27	95	71	32	52	51,7	25	28	27	27	27	1027,0	50	50	50	W 1	W 2	W 1	4	1,33	KAh	
29						19	82	54	23	57	44,7	25	27	27	26	26	1026,3	> 50	> 50	> 50	NW 1	W 2	C 0	5	1	KAh	
30	12,8	15,9	15,1	16,5	15,1	21	92	63	23	51	45,7	18	26	23	20	18	1020,3	> 50	> 50	> 50	C 0	E 2	NW 1	3	1	> HSD > HSEE	
Ø						39	95	81	47	76	68,0	20	24	22	22	22	1021,8				1,2	2,2	0,8	4,6	1,4 bf		

10. Fronleichnam

Wetterstatistik für Juni 2004

Temperatur	Minima: +6 °C (2.)	Maxima: +30,6 °C (9.)	Amplitude: 24,6 °C	Mittelwert: +15,84 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 30	≥ 10°C: 16	≥ 15°C: 2	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 30	≥ 15°C: 28	≥ 20°C: 20		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 19 % (me.)	Maxima: 99 % (14.)	Amplitude: 80 %	Mittelwert: 67,9 %	
Luftdruck	Minima: 1010 hPa (19.)	Maxima: 1032 hPa (14.)	Amplitude: 22 hPa	Mittelwert: 1021,8 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 1 Tage	≥ 2,5 mm: 11 Tage	≥ 1 mm: 14 Tage	≥ 0,1 mm: 16 Tage	Gesamt: 85,8 mm
Höchste Niederschläge	18,6 mm (23.) 9,8 mm (11.) 9,6 mm (4.) 9,1 mm (13.) 4,8 mm (5.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 10	Frosttage: 0	Heitere Tage: 2	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 1
	Sommertage: 8	Eistage: 0	Trübe Tage: 11	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 1	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 3		
Mittlere Bedeckung	5,06 Achtel = 63,25 %				
Gesamtsonnenscheindauer	205,3 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	+ °C (.)				
Wind Maximum	8 bf (me.)				
Wind Mittelwert	1,4 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 5	WS 6 oder mehr: 6	WS 8 oder mehr: 3		

1	ca.4.00-6.45 Uhr mäßiger bis starker BN
2	ca. 4.15 bis 7.45 Uhr mäßiger bis starker BN. Cb-2, 17.24-18.38 (NW-SW+E, WS 8)
4	In der Früh flache Bodennebelfelder
6	In der Früh außerorts flache Bodennebelfelder
8	Der Transit der Venus durch die Sonne, zwischen 7.20 Uhr und 13.23 Uhr MESZ, findet bei wolkenlosem bis gering bewölktem Himmel statt.
9	Cb-0, 17.04-17.38 (NW-N)
10	v24 Wetterleuchten im Süden
11	Cb-3, ca.0.40-1.10 (NW-NE), Cb-1, 4.42-5.08 (NW-NE)
12	Cb-2, 9.43-10.44 (NW-SE); v24 Wetterleuchten im Süden
13	Cb-2, 14.12-14.55 (SW), Cb-2, 16.25-16.47 (NE-S), Cb-0, 19.07-19.12 (NE)
14	n0-fr HN, der sich gg. 8.15 Uhr allmählich auflockert bzw. in Sc umwandelt.
18	Cb-1, 10.37-10.44 (SW-S)
20	Cb-1, 18.12-18.15 (NW); v24 Wetterleuchten im NW
23	Cb-1, 16.14-16.25 (SW-NE), Cb-4, 16.42-17.25 (W-E, Böen der Stärke 8), Cb-3, 17.39-17.58 (NW-SE)
24	In der Nacht auf Donnerstag zieht eine Unwetterfront mit orkanartigen Böen über den Norden und die Mitte Deutschlands hinweg und verursacht Schäden in Millionenhöhe. In Sachsen-Anhalt richtet ein Tornado in den beiden Dörfern Micheln und Trebbichau eine Schneise der Verwüstung an und beschädigt insgesamt 275 Häuser. Dabei werden sechs Menschen verletzt.
25	Cb-2, 10.02-10.07 (NW-E)
27	Cb-1, 15.34 (unmittelbar über dem Beobachtungsort), Cb-2, 17.18-17.27 (SW-E)