

Wetterdaten für April 2007 - 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	1	3	4	Nebel	Cu	Cu	.	∅ 01 n-m		1/1/1	0,0	15,1	15,1	0,2	12,0	9,2	7,65	
2	0	2	0	0,6		Cu		.	∅ 12 n-vm		1/1/1	3,0	17,5	14,5	3,1	17,5	8,9	9,60	
3	4	5	8	5,6	CuCi	Cu	Ns	17,4	• tr1 12.35-13.10 • 12 19.50-24.00		1/1/2	3,3	15,9	12,6	4,0	13,0	6,2	7,35	
4	8	8	6	7,3	StSc	StSc	StSc	0,3	• 10 0.00-5.15 • tr0 fr-nm, ztw		2/1/1	2,3	6,0	3,7	3,0	4,3	5,4	4,53	
5	3	2	0	1,6	Ci	Ci		.	∅ 01 n0-vm		1/1/1	0,1	13,0	12,9	1,2	12,5	6,0	6,43	
6	0	1	0	0,3		CiAc		.	∅ 0 fr		1/1/1	1,0	17,6	16,6	3,8	17,0	9,9	10,20	
7	2	6	8	5,3	Ci	CuCs	St	.	∅ 0 fr		1/0/0	2,0	19,2	17,2	4,2	19,0	12,0	11,80	
8	6	1	0	2,3	StSc	Cu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	5,1	14,2	9,1	5,1	13,8	7,9	8,68	
9	1	1	0	0,6	Ci	CuCi		.	∅ 1 n0-vm		0/0/0	-0,3	18,6	18,9	-0,2	18,6	10,3	9,75	
10	1	3	0	1,3	Ci	CuCsCi		.	∅ 01 n-fr		0/0/0	2,0	19,9	17,9	5,1	19,8	10,7	11,60	
11	0	0	0	0				.	∅ 0 n-vm		0/0/0	5,1	19,4	14,3	8,3	19,0	11,7	12,70	
12	0	1	0	0,3		CiCu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	7,0	23,1	16,1	9,8	23,0	13,9	15,20	
13	3	1	1	1,6	Ci	CiCu	Ci	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	8,4	24,4	16,0	10,8	24,1	16,2	16,80	
14	1	1	0	0,6	Ci	CiCu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	8,6	25,2	16,6	11,5	25,0	16,5	17,40	
15	0	1	0	0,3		Cu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	8,9	24,6	15,7	13,2	24,6	15,0	17,00	
16	1	1	0	0,6	Ci	CiCu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	9,1	22,8	13,7	12,2	22,7	14,2	15,80	
17	1	1	2	1,3	Ci	CiCu	CiAc	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	7,0	24,8	17,8	11,8	24,2	14,1	16,10	
18	8	5	2	5	St	CsAcCu	Sc	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	6,5	16,0	9,5	10,4	16,0	9,3	11,30	
19	0	1	0	0,3		Ci		.	∅ 0 n0-fr		0/0/0	3,0	19,2	16,2	6,8	18,0	10,2	11,30	
20	1	1	0	0,6	Ci	Ci		.	∅ 0 n0-vm		0/0/0	3,0	20,1	17,1	7,4	19,5	12,6	13,00	
21	0	1	0	0,3		Ci		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	5,0	21,8	16,8	6,0	20,7	14,2	13,80	
22	1	3	1	1,6	Ci	Ci	Ci	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	5,9	24,2	18,3	7,1	23,2	16,9	16,00	
23	1	4	2	2,3	Cu	CuAcCi	CuCi	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	6,7	24,8	18,1	9,8	23,9	14,7	15,80	
24	7	6	2	5	AsAcCu	CsCuAc	CiCc	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	8,6	23,1	14,5	10,2	22,0	14,7	15,40	
25	1	1	0	0,6	CuCi	CuCi		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	10,1	24,6	14,5	14,0	24,3	16,8	18,00	
26	2	1	0	1	Ci	Cu		.	∅ 0 n-vm		0/0/0	8,0	24,0	16,0	11,3	23,2	15,5	16,40	
27	2	1	2	1,6	Cu	CuCi	Cu	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	7,8	25,5	17,7	12,4	25,0	15,1	16,90	
28	0	2	0	0,6		Cu		.	∅ 01 n-vn		0/0/0	8,0	25,4	17,4	13,0	23,8	16,9	17,70	
29	0	2	0	0,6		Cu		.	∅ 01 n-vm		0/0/0	8,0	24,3	16,3	12,7	24,3	16,4	17,50	
30	1	2	1	1,3	Ci	CsCiCu	Ci	.	∅ 0 n-vm		0/0/0	7,0	20,0	13,0	9,2	19,5	12,3	13,30	
Ø	2,12	2,13	1,8					17,7				5,3	20,5	15,1	7,9	19,8	12,5	13,17	

6. Karfreitag 8. Ostersonntag 9. Ostermontag

Wetterdaten für April 2007 - 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						37	100	99	68	71	79,3	20	27	22	25	27	1024,7	0,2	20	20	C 0	E 2	C 0	4	0,66	dito > KHB	☰☞	
2						28	98	98	31	67	65,3	21	27	27	24	22	1024,3	10	> 50	> 50	NE 1	E 1	C 0	3	0,66	KHB		
3						32	96	92	49	96	79,0	11	21	18	13	12	1014,3	20	50	10	C 0	SW 2	N 3	5	1,66	>fIL(KHB) >LmgrAr(NEZ)	☰☞	
4						83	98	98	96	85	93,0	11	19	12	16	19	1015,7	4	4	20	NE 4	NE 3	NE 2	7	3	LmgröstlAr (NEZ) > KHB		
5						29	96	95	34	68	65,7	19	23	20	21	22	1021,0	10	50	50	NE 2	NE 2	C 0	5	1,33	KHB		
6						30	89	84	36	67	62,3	22	24	23	23	24	1023,3	20	50	> 50	NE 1	NE 3	C 0	5	1,33	KHB		
7						29	97	93	29	70	64,0	21	25	23	22	24	1023,0	20	> 50	20	C 0	NW 1	NE 2	5	1	KHB		
8						40	88	85	44	74	67,7	23	26	26	25	24	1025,0	20	50	50	NE 1	N 2	C 0	5	1	KHB		
9						32	99	93	32	60	61,7	19	23	23	20	21	1021,3	10	50	50	C 0	W 2	C 0	5	0,66	> KHAtlantik		
10						25	97	78	27	66	57,0	21	25	22	22	24	1022,7	20	> 50	50	C 0	NW 1	C 0	3	0,33	KHAtlantik		
11						34	93	77	36	71	61,3	22	25	24	23	23	1023,3	20	50	50	C 0	SE 2	C 0	5	0,66	> HÄrmelkanal		
12						30	93	84	30	76	63,3	21	22	22	21	22	1021,7	10	50	50	C 0	E 2	C 0	3	0,66	> HNordsee		
13						27	96	89	30	70	63,0	19	21	20	19	20	1019,7	20	50	20	C 0	NE 2	N 1	4	1	HNordsee		
14						21	98	81	24	47	50,7	20	23	21	21	22	1021,3	10	50	50	C 0	NE 2	C 0	4	0,66	HNordsee	☰☞	
15						21	80	59	29	38	42,0	22	24	24	23	23	1023,3	20	> 50	> 50	C 0	NE 3	NE 1	6	1,33	HNordsee	☰☞	
16						28	74	61	28	50	46,3	21	24	23	22	22	1022,3	> 50	> 50	50	NE 2	E 3	NE 1	6	2	> HEE	☰☞	
17						17	89	66	18	60	48,0	19	21	21	20	19	1020,0	> 50	> 50	50	NE 1	N 1	C 0	4	0,66	HEE > LmgrSD		
18						33	91	81	36	57	58,0	20	24	22	22	24	1022,7	10	20	50	N 2	NW 1	N 1	4	1,33	LmgrSD > HB		
19						25	92	75	28	64	55,0	18	24	23	19	19	1020,3	20	50	50	C 0	N 2	C 0	4	0,66	HB		
20						30	96	68	31	60	53,0	19	21	20	20	21	1020,3	20	20	20	N 1	NE 2	N 1	5	1,33	HB > HNordsee		
21						30	89	88	36	60	61,3	20	23	22	21	22	1021,7	20	50	50	C 0	NE 1	C 0	4	0,33	> HNorddeutschland		
22						24	85	76	32	56	54,7	22	24	24	23	24	1023,7	50	> 50	> 50	C 0	N 1	C 0	3	0,33	> HPolen		
23						26	100	89	28	64	60,3	23	26	26	25	24	1025,0	20	> 50	50	C 0	NW 2	C 0	5	0,66	> BM		
24						34	96	90	37	79	68,7	20	23	23	22	21	1022,0	> 50	50	50	C 0	NW 1	C 0	3	0,33	> SWZ (BAr) > HEE		
25						29	95	80	30	41	50,3	17	20	19	18	18	1018,3	20	50	50	NW 1	SE 3	NE 2	5	2	HEE		
26						29	86	70	30	59	53,0	18	20	19	19	20	1019,3	20	50	50	NW 1	NE 2	NW 1	4	1,33	HEE		
27						25	94	71	28	71	56,7	20	23	22	22	22	1022,0	20	50	50	C 0	N 2	C 0	5	0,66	HEE > HNordsee		
28						23	99	83	29	46	52,7	19	24	24	22	20	1022,0	20	50	50	NW 1	S 2	SW 1	4	1,33	HNordsee		
29						21	94	71	23	41	45,0	15	19	19	17	16	1017,3	20	50	50	C 0	NE 2	N 2	5	1,33	HNordsee		
30						32	80	64	39	39	47,3	13	16	15	13	14	1014,0	20	50	50	NE 1	NE 3	NE 1	5	1,66	HNordsee	☰☞	
Ø						30	93	81	35	62	59,5	19	23	22	21	21	1021,2					0,6	1,9	0,6	4,5	1,1	bf	

6. Karfreitag 8. Ostersonntag 9. Ostermontag

Wetterstatistik für April 2007

Temperatur	Minima: -0,3 °C (9.)	Maxima: +25,5 °C (27.)	Amplitude: 25,8 °C	Mittelwert: +13,17 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 19	≥ 10°C: 1	≥ 15°C: 0	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 29	≥ 15°C: 27	≥ 20°C: 17		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 17 % (17.)	Maxima: 100 % (me.)	Amplitude: 83 %	Mittelwert: 59,5 %	
Luftdruck	Minima: 1011 hPa (me.)	Maxima: 1027 hPa (me.)	Amplitude: 16 hPa	Mittelwert: 1021,2 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 1 Tage	≥ 2,5 mm: 1 Tage	≥ 1 mm: 1 Tage	≥ 0,1 mm: 2 Tage	Gesamt: 17,7 mm
Höchste Niederschläge	17,4 mm (3.) 0,3 mm (4.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 1	Frosttage: 1	Heitere Tage: 18	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 3	Eistage: 0	Trübe Tage: 1	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 1		
Mittlere Bedeckung	1,81 Achtel = 22,67 %				
Gesamtsonnenscheindauer	332,2 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	+ °C (.)				
Wind Maximum	7 bf (4.)				
Wind Mittelwert	1,1 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 8	WS 6 oder mehr: 3	WS 8 oder mehr: 0		

- 1** gg. 6.15 Uhr aufkommender, mäßiger bis starker BN, der sich in der Mittagszeit in HN umwandelt und ab 13.30 Uhr rasch auflöst.
- 3** Cb-0, 13.17 (SW)
- 14** Aufgrund der anhaltenden Trockenheit entzündet sich in einem Waldstück bei Meckenbeuren auf einer Fläche von 30 auf 50 Metern der Bewuchs eines Bahndamms. Während der Löscharbeiten musste die Bahnstrecke zwischen Meckenbeuren und Ravensburg vorübergehend gesperrt werden.
- 15** Vor allem aus Rheinland-Pfalz und Nordrhein-Westfalen werden an diesem Wochenende neue Temperaturrekordwerte gemeldet. Die bisherigen Spitzenwerte stammten zumeist aus dem April 1968 (20. - 22.). Am Samstag wird der höchste Wert am Flughafen Köln/Bonn mit 28,7 Grad, am Sonntag in Düsseldorf mit 28,0 Grad gemessen.
- 16** In Kalkar und Mönchengladbach wird die 30-Grad-Hitzemarke erreicht und damit mitten im April bereits der erste Tropentag des Jahres verbucht. Ähnlich warme Perioden im April, wie der Zeitraum vom 12. bis 16. in diesem Monat gab es zuvor nur 1988, 1968 und 1949.
- 30** Aufgrund der anhaltenden, extremen Trockenheit kommt es in den letzten Tagen auch im Vorhersagegebiet der Wetterwarte Süd zu zahlreichen, kleineren Waldbränden, welche jedoch alle rasch gelöscht werden können.