

Wetterdaten für April 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	0	1	0	0,3		Cu		.	∠ 01 fr-vm		0/0/0	1,0	19,4	18,4	3,4	19,4	10,0	10,70	
2	4	3	0	2,3	CsCi	Ci		.	∠ 0 fr-vm		0/0/0	3,0	21,4	18,4	5,2	21,0	11,0	12,10	
3	8	7	0	5	As	AsAcSc		.	• tr vm, glg		0/0/0	3,9	13,5	9,6	8,4	10,3	6,6	7,98	
4	5	7	5	5,6	CsCiAc	NsScAc	ACCuSc	4,6	• tr0 12.55-18.10, mU • tr0 18.10-19.30		0/0/0	0,0	13,0	13,0	0,8	12,5	8,3	7,48	
5	7	7	8	7,3	Sc	ScCuCs	Ns	2,7	∇ tr2 n0-fr, ztw ∇△ 1,0 8.20, 12.20 • tr0 16.30-24.00, mU		1/1/1	4,6	11,0	6,4	5,8	11,0	6,0	7,20	
6	8	7	8	7,6	Ns	AsNsSc	AsSc	4,0	• tr0 n0-11.15,mU • tr2 11.15-ca.18.00, ztw • tr v24, glg		1/1/1	1,7	6,9	5,2	5,4	6,0	2,3	4,00	
7	7	4	4	5	AsNsSc	CbCuAc	ScAc	3,8	∇∇ fl1 n0-fr+v24, ztw ∇∇ fl1 vm-13.30, hfg ∇ 2 18.05	F	1/1/1	0,6	7,6	7,0	1,3	6,3	2,0	2,90	
8	7	6	3	5,3	AsSc	CuCbAc	ScAc	1,6	∇ n0, 8.00-9.15, ztw ∇ 2 11.55 ∇△ 1 14.50		1/1/1	0,1	8,7	8,6	2,5	8,0	1,9	3,58	
9	2	6	6	4,6	Ci	CsSc	CsAsAc	.	∠ 0 n0-vm		1/1/1	-1,0	10,2	11,2	1,8	9,0	5,7	5,55	
10	7	8	8	7,6	As	Ns	Ns	1,2	• tr0 11.00-12.10 ∇ tr 13.25 • tr1 14.05-24.00		1/1/1	2,7	8,7	6,0	3,0	7,0	4,9	4,95	
11	8	8	5	7	St	Ns	AcSc	2,6	• tr0 n0, ztw ∇△ 1 12.05 • Otr 12.00-16.25		1/1/1	3,0	8,3	5,3	4,0	5,3	5,1	4,88	
12	8	4	3	5	St	Sc	As	.			1/1/1	1,0	12,1	11,1	2,0	10,2	4,7	5,40	
13	7	7	4	6	AsAc	AsScCu	ScAc	.	∇ tr nm-abd, ver		1/1/1	3,0	10,8	7,8	4,0	9,6	6,8	6,80	
14	2	5	0	2,3	Ci	Sc		.	∠ 0 n0-vm		1/1/1	1,6	13,5	11,9	4,3	13,3	5,3	7,05	
15	3	4	0	2,3	CiAc	CsCiCu		.	∠ 01 n0-vm		1/1/1	-0,7	17,1	17,8	2,1	16,8	8,7	9,08	
16	0	1	0	0,3		CiCuAc		.	∠ 0 fr, stw		1/0/0	2,0	19,4	17,4	6,5	19,3	10,7	11,80	
17	1	5	7	4,3	AcCi	CuAcCi	AsAcSc	.			0/0/0	3,3	18,9	15,6	5,0	18,9	11,0	11,50	
18	8	4	8	6,6	AsSc	CuAc	Ns	5,2	• 01 20.25-24.00, mU		0/0/0	7,2	18,8	11,6	8,3	16,8	9,8	11,20	
19	8	8	4	6,6	Ns	Ns	As	2,6	• 01 0.00-11.25, mU • tr1 11.25-14.50		1/1/1	2,0	8,1	6,1	4,0	5,0	3,8	4,15	
20	1	3	6	3,3	CiCu	AcCuCi	AsAc	.	∠ 01 n-vm		1/1/1	-1,2	15,7	16,9	-0,4	14,1	11,2	9,03	
21	2	3	0	1,6	CiAcCu	CiCu		.			1/0/0	5,1	20,8	15,7	7,0	20,4	11,8	12,80	
22	1	4	3	2,6	Ci	CsCiCu	CsCi	.			0/0/0	4,4	23,3	18,9	9,0	23,3	14,0	15,10	
23	3	7	8	6	CsCi	CuAsCi	St	.	• tr abd, glg		0/0/0	7,7	19,8	12,1	10,0	18,8	9,8	12,10	
24	5	5	3	4,3	CiAcCu	CuAc	AcSc	.			0/0/0	5,8	15,4	9,6	7,2	15,3	9,0	10,10	
25	7	6	3	5,3	AsAc	AcCuAs	ScAc	.			0/0/0	3,1	13,6	10,5	5,2	12,7	7,9	8,43	
26	1	4	0	1,6	St	ScCu		.			0/0/0	3,1	16,2	13,1	4,3	16,0	9,8	9,98	
27	2	4	1	2,3	Ci	CiCu	Ci	.			0/0/0	3,2	20,6	17,4	5,9	19,0	11,9	12,20	
28	2	5	3	3,3	CuAc	CuAcCi	CsCi	.	∇ tr 18.10		0/0/0	6,4	21,2	14,8	9,0	21,2	12,3	13,70	
29	4	4	2	3,3	CsCi	CuAcCi	Ci	.			0/0/0	7,0	24,0	17,0	10,0	22,1	13,0	14,50	
30	5	7	3	5	AsAcCi	AsAcCs	AcCu	.			0/0/0	7,0	20,0	13,0	10,0	19,9	12,9	13,90	
Ø				4,45,13,5	4,3				28,3			3,0	15,3	12,2	5,2	14,3	8,3	9,00	

9. Karfreitag 11. Ostersonntag 12. Ostermontag

Wetterdaten für April 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	-1,5	5,4	5,3	5,3	5,3	22	99	93	22	68	61,0	12	15	15	12	13	1013,3	4	50	50	SW 1	E 2	E 1	5	1,33	> SZ (Hskand.)	☞
2						18	99	92	18	43	51,0	13	16	14	13	15	1014,0	2	> 50	50	C 0	SE 2	C 0	4	0,66	SZ (Hskand.) > SWZ	
3						39	98	87	60	90	79,0	16	27	23	26	27	1025,3	50	> 50	50	SW 2	SW 1	C 0	6	1	SWZ	
4						44	100	100	49	86	78,3	22	27	25	24	24	1024,3	> 50	50	50	SW 2	W 2	SW 2	7	2	SWZ > WZ	☞
5						35	98	86	36	78	66,7	14	22	19	17	16	1017,3	50	> 50	50	SW 3	SW 3	W 3	8	3	WZ > NWZ	☞
6						69	99	89	74	98	87,0	07	14	09	08	08	1008,3	20	50	50	W 3	NW 3	S 2	7	2,66	NWZ	
7						58	100	97	63	88	82,7	06	15	09	11	14	1011,3	10	20	50	SW 2	W 3	W 2	7	2,33	> NZ (HtD)	☞
8						41	96	89	67	91	82,3	14	15	15	15	15	1015,0	10	50	50	SW 1	SW 2	NW 1	7	1,33	NZ (HtD) > KHAtl	
9						36	99	83	37	67	62,3	10	15	14	11	11	1012,0	20	50	50	N 2	E 3	NE 2	6	2,33	KHAtl > TAdria (EZ)	
10						51	96	86	71	94	83,7	10	15	11	12	14	1012,3	20	10	10	NE 2	N 2	NE 1	5	1,66	TAdria (EZ)	
11		7,0	6,1	6,2	6,4	70	97	97	94	87	92,7	15	21	17	19	21	1019,0	2	10	20	N 1	NE 1	NE 1	4	1	dito > NZ > KHAtl	☞
12						27	100	99	32	68	66,3	20	22	22	21	20	1021,0	2	> 50	50	NE 2	E 3	NE 1	6	2	KHAtl > NEZ	☞
13						40	87	74	43	64	60,3	19	22	20	20	21	1020,3	20	50	20	NE 1	NE 3	NE 2	5	2	NEZ > EA	
14						32	96	81	33	70	61,3	20	22	22	21	21	1021,3	20	50	20	N 2	E 4	C 0	6	2	EA	
15						27	98	93	29	71	64,3	20	21	21	21	21	1021,0	20	50	20	SW 1	S 2	C 0	4	1	EA > HEE (HtSWD) > H	
16						21	99	67	22	50	46,3	19	22	20	20	19	1019,7	> 50	> 50	> 50	C 0	E 3	NE 1	7	1,33	HSEE (SA)	
17						28	97	84	31	66	60,3	06	20	17	07	06	1010,0	4	50	20	S 1	SW 2	SW 1	5	1,33	HSEE (SA) > SWZ	
18						28	98	94	38	93	75,0	96	06	03	98	97	999,3	20	> 50	20	S 1	SW 1	SW 3	5	1,66	SWZ > LmgrD	
19						68	98	94	96	91	93,7	98	06	01	03	06	1003,3	20	10	50	W 2	W 2	S 1	5	1,66	LmgrD > KAh	
20	-4,3	6,5	7,0	8,1	7,6	26	100	100	29	50	59,7	06	17	08	11	16	1011,7	> 50	> 50	> 50	S 1	SW 2	SW 1	5	1,33	KAh	
21						23	97	90	27	68	61,7	16	18	18	17	17	1017,3	> 50	> 50	> 50	S 1	SE 1	C 0	3	0,66	> fil	
22						20	97	68	21	63	50,7	15	18	17	16	17	1016,7	> 50	> 50	50	S 1	NE 2	C 0	4	1	> SWZ	
23						48	94	72	49	90	70,3	17	24	18	19	23	1020,0	20	20	20	NE 1	NW 2	N 2	6	1,66	SWZ > NEA	
24						29	86	71	31	56	52,7	23	26	25	24	25	1024,7	20	> 50	50	NE 1	NE 2	NE 1	5	1,33	NEA	
25						40	96	83	41	68	64,0	25	27	25	26	27	1026,0	20	50	20	N 1	E 3	NE 1	5	1,66	NEA	
26						36	99	90	37	61	62,7	18	26	24	20	19	1021,0	10	50	20	NE 2	E 3	NE 1	7	2	NEA	
27						28	96	80	35	68	61,0	13	18	17	14	13	1014,7	10	> 50	50	NE 1	S 2	C 0	4	1	> fil (SWZ, TWE)	☞
28						26	99	82	27	63	57,3	09	12	13	10	09	1010,7	20	> 50	50	E 1	SE 2	C 0	4	1	fil (SWZ, TWE)	☞
29						21	97	92	27	51	56,7	02	09	09	04	02	1005,0	4	> 50	50	C 0	SE 2	C 0	5	0,66	fil (SWZ, TWE)	☞
30	4,7	11,5	11,5	10,8	9,7	35	85	72	41	71	61,3	00	05	00	01	04	1001,7	> 50	> 50	> 50	C 0	NE 1	C 0	2	0,33	fil (SWZ, TWE)	☞
Ø						36	97	86	43	72	67,1	13	18	16	15	15	1015,3				1,3	2,2	1,0	5,3	1,5 bf		

9. Karfreitag 11. Ostersonntag 12. Ostermontag

Wetterstatistik für April 2004

Temperatur	Minima: -1,2 °C (20.)	Maxima: +24 °C (29.)	Amplitude: 25,2 °C	Mittelwert: +9 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 7	≥ 10°C: 0	≥ 15°C: 0	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 24	≥ 15°C: 16	≥ 20°C: 7		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 18 % (2.)	Maxima: 100 % (me.)	Amplitude: 82 %	Mittelwert: 67,1 %	
Luftdruck	Minima: 996 hPa (18.)	Maxima: 1027 hPa (me.)	Amplitude: 31 hPa	Mittelwert: 1015,2 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 0 Tage	≥ 2,5 mm: 7 Tage	≥ 1 mm: 9 Tage	≥ 0,1 mm: 9 Tage	Gesamt: 28,3 mm
Höchste Niederschläge	5,2 mm (18.) 4,6 mm (4.) 4 mm (6.) 3,8 mm (7.) 2,7 mm (5.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 1	Frosttage: 3	Heitere Tage: 2	Tage mit Schneefall: 2	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 0	Eistage: 0	Trübe Tage: 6	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 0		
Mittlere Bedeckung	4,32 Achtel = 54 %				
Gesamtsonnenscheindauer	197,6 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	-4,3 °C (20.)				
Wind Maximum	8 bf (5.)				
Wind Mittelwert	1,5 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 5	WS 6 oder mehr: 12	WS 8 oder mehr: 1		

1	In der Früh außerorts flache Bodennebelfelder
4	Bis in den frühen Nachmittag hinein Föhn am Alpenrand
5	gg. 13.30 Uhr MEZ sowie am späten Nachmittag einzelne Böen der Stärke 8
7	Cb-3, 17.41-18.12 (NW-E, insgesamt wurden beim Durchgang des Gewitters 17 Entladungen wahrgenommen)
11	Bei einem plötzlich einsetzenden, heftigen Graupelschauer und durch nicht angepasste Geschwindigkeit ereignet sich auf der A 96 bei Leutkirch, gegen 12.45 Uhr MESZ, eine Massenkarambolage, in die 55 Fahrzeuge verwickelt sind. Dabei kommt ein Mensch ums Leben, vier Menschen werden schwerst, zwanzig leicht verletzt. Die Autobahn in Richtung Lindau muss zehn Stunden lang voll gesperrt werden. Der Schaden beträgt nach Polizeiangaben mehrere hunderttausend Euro.
12	gg. 7.00 Uhr aufkommender HN, der sich gg. 9.15 Uhr auflockert und in Cu bzw. Sc umwandelt
27	Aufkommender Föhn am Alpenrand
28	Föhn am Alpenrand
29	Föhn am Alpenrand
30	Föhn am Alpenrand