

Wetterdaten für Mai 2008 - 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	6	4	3	4,3	CuAcCi	CuCbCi	CuAc	.	↓ tr 10.15		1/1/1	5,5	15,3	9,8	6,7	15,0	8,4	9,63	
2	4	3	3	3,3	CuAcCi	CuAc	CuAc	.	↗ 01 n-vm ↓ tr 8.25, 14.10, 19.40		1/1/1	4,0	17,1	13,1	9,0	16,0	10,9	11,70	
3	1	3	2	2	CiAc	Cu	CuCi	.	↗ 1 n-vm		1/1/1	6,0	20,0	14,0	10,7	20,0	13,0	14,20	
4	2	4	1	2,3	Ci	CuAcCi	Cu	.	↗ 1 n-vm		1/1/1	6,2	19,1	12,9	9,2	19,1	11,8	13,00	
5	0	1	0	0,3		Cu		.	↗ 1 n-vm		1/0/0	5,0	17,6	12,6	10,0	17,0	11,8	12,70	
6	0	1	0	0,3		Cu		.	↗ 01 n-vm		0/0/0	6,3	20,0	13,7	12,4	19,9	13,0	14,60	
7	1	1	0	0,6	St	Cu		.	↗ 0 n-vm		0/0/0	6,4	20,4	14,0	10,0	20,0	12,9	14,00	
8	0	1	0	0,3		Cu		.	↗ 01 n-vm		0/0/0	6,0	21,8	15,8	11,8	21,1	15,0	15,70	
9	0	2	2	1,3		CiCu	Ci	.	↗ 01 n-vm		0/0/0	7,2	23,9	16,7	11,3	23,2	16,8	17,00	
10	0	1	0	0,3		Cu		.	↗ 0 n-vm		0/0/0	9,0	23,0	14,0	11,8	22,8	17,0	17,20	
11	0	4	1	1,6		CuCbAc	Cu	.	↗ 0 n-vm ↓ tr 16.30, 17.10		0/0/0	7,9	22,8	14,9	10,1	22,2	13,3	14,70	
12	0	3	0	1		CuCb		.	↗ 1 n-vm		0/0/0	7,0	23,0	16,0	8,5	22,4	14,9	15,20	
13	0	4	1	1,6		CuCb	Cu	.	↗ 0 n-vm		0/0/0	7,8	24,1	16,3	12,7	23,8	15,7	17,00	
14	0	3	1	1,3		CuCbAc	Cu	.	↗ 1 n-vm		0/0/0	8,7	25,0	16,3	12,2	25,0	16,3	17,50	
15	5	5	8	6	CuAcCi	CsAsCu	Ns	8,6	↗ 1 n-vm ↓ tr 17.55 • 20 18.20-22.40		0/0/2	9,5	24,2	14,7	14,0	24,0	12,1	15,60	
16	5	5	7	5,6	ScCu	CuCsCi	CsAsCu	.	• tr0 ca.0.50-1.45, mU		1/1/1	11,0	22,2	11,2	12,8	21,7	16,3	16,80	
17	8	6	8	7,3	AsAcCu	AsCuAc	Ns	11,7	• tr 10.20-10.55, mU • 1tr 16.25-17.10 • 01 19.45-24.00		1/1/1	11,4	20,0	8,6	12,8	19,8	12,5	14,40	
18	8	8	8	8	NsAsSc	NsAsCu	Ns	8,4	• tr2 0.00-10.40, mU • 2tr 14.00-14.40 • tr1 15.10-24.00		2/2/2	10,2	15,5	5,3	10,3	15,4	11,2	12,00	
19	8	6	7	7	StSc	StCuAc	StScAc	0,3	• tr1 n0-4.10, mU • tr0 fr-vm, ztw • tr0 10.05-12.15		2/1/1	9,8	14,9	5,1	10,0	13,8	12,2	12,10	
20	8	6	8	7,3	StSc	ScAcCu	StSc	.	• tr nm, glg • tr 16.35-24.00, ztw		1/1/1	7,8	13,3	5,5	9,9	13,0	8,8	10,10	
21	8	8	8	8	StSc	StSc	St	0,2	• tr0 n-v24, glg		1/1/1	7,3	10,8	3,5	8,0	10,2	9,0	9,05	
22	8	8	8	8	StNe	StSc	StSc	.	• tr n-vm, glg • tr 14.10-v24, glg		1/1/1	8,5	14,0	5,5	9,0	14,0	11,7	11,60	
23	7	3	0	3,3	StSc	CuAc		0,2	↗ 1 n-vm		1/1/1	9,3	20,4	11,1	10,6	18,4	14,0	14,30	
24	6	8	5	6,3	CuStAc	AsNsCu	CuAc	0,3	↓ 0 6.00, 14.05 • 0tr 14.05-15.25, ztw • tr abd, ztw		1/1/1	9,0	21,1	12,1	10,0	20,4	16,2	15,70	
25	6	5	8	6,3	AcCuCi	CsCuCi	As	.	↗ 1 n-vm • tr abd, glg		1/0/0	11,7	23,0	11,3	13,4	22,0	18,5	18,10	
26	8	3	8	6,3	AsCuAc	CsAcCu	As	.	↗ 1 n0-vm • tr 10.55-11.55, mU • tr abd-v24, ver		0/0/0	14,0	25,8	11,8	15,5	25,0	18,7	19,50	
27	5	6	7	6	CsCcCi	CiCsAs	CsAsAc	.	↗ 0 n-vm		0/0/0	13,7	30,3	16,6	16,0	30,2	22,2	22,70	
28	7	5	4	5,3	CsAs	Cs	CsCi	.	↗ tr n-vm		0/0/0	16,0	29,2	13,2	18,0	29,1	21,7	22,60	
29	8	6	0	4,6	AsCs	CsAsCi		.			0/0/0	16,8	27,5	10,7	17,3	26,5	21,7	21,80	
30	4	7	2	4,3	CsAcCu	NsAsCi	Cu	6,0	• 20 12.55-13.40 • tr 14.10-15.40, ztw		0/1/1	14,4	24,7	10,3	16,2	18,7	15,1	16,30	
31	5	3	0	2,6	NsCuAc	CuCbCs		.	↗ 12 n-vm • tr0 ca.7.00-8.00, mU		1/1/1	12,0	24,6	12,6	13,6	23,1	15,0	16,70	
Ø 4,14,33,5 4,0												9,2	21,1	11,9	11,7	20,4	14,4	15,27	

1. Christi Himmelfahrt 11. Pfingstsonntag 12. Pfingstmontag 22. Fronleichnam

Wetterdaten für Mai 2008 - 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	3,9	10,4	10,4	10,9	9,7	30	91	91	34	71	65,3	12	22	15	18	21	1018,0	> 50	> 50	> 50	SW 1	W 3	C 0	5	1,33	> HAr (WZ)	
2						30	97	83	34	71	62,7	22	27	25	25	27	1025,7	> 50	> 50	> 50	W 1	NW 1	C 0	4	0,66	HAr (WZ) > HD	
3						29	94	69	30	54	51,0	26	28	28	27	27	1027,3	20	> 50	> 50	E 1	NE 2	C 0	4	1	HD > HNordsee	☞☞
4						31	91	74	33	59	55,3	23	26	26	24	25	1025,0	20	50	50	E 1	NE 3	N 1	5	1,66	> HSüdnorwegen	
5						24	93	73	26	53	50,7	25	27	27	27	27	1027,0	20	> 50	> 50	E 2	E 3	NE 2	6	2,33	> HDänemark	
6						27	91	68	28	67	54,3	24	27	26	25	25	1025,3	> 50	> 50	> 50	E 2	NE 3	NE 2	6	2,33	> HNordsee	
7						22	97	90	25	57	57,3	22	25	25	23	22	1023,3	10	> 50	> 50	E 1	E 2	NE 1	5	1,33	> HNordsee + HM	☞
8						22	87	66	27	38	43,7	19	22	22	20	20	1020,7	50	> 50	> 50	NE 1	NE 2	NE 1	5	1,33	HNordsee + HM	
9						23	81	74	24	32	43,3	17	19	19	17	18	1018,0	50	> 50	> 50	E 1	NE 3	C 0	5	1,33	> HSüdskandinavien	
10	5,8	13,5	14,1	13,6	11,4	25	86	79	34	36	49,7	18	19	19	18	18	1018,3	20	> 50	> 50	E 2	E 3	NE 2	6	2,33	> HDänemark	☞☞
11						32	88	80	36	66	60,7	17	19	18	18	19	1018,3	20	> 50	> 50	E 2	SE 2	N 1	6	1,66	dito > fil	☞☞☞
12						23	96	92	28	41	53,7	18	20	19	19	18	1018,7	> 50	> 50	> 50	NE 1	N 2	C 0	5	1	fil	
13						22	86	60	29	40	43,0	15	18	18	16	17	1017,0	50	> 50	> 50	N 1	NE 2	C 0	4	1	fil	
14						23	78	70	26	50	48,7	15	18	18	16	15	1016,3	50	> 50	> 50	C 0	NW 1	C 0	3	0,33	fil	☞
15						20	93	79	22	95	65,3	12	15	15	13	15	1014,3	50	> 50	20	W 1	NW 2	C 0	6	1	fil > SWZ	
16						30	97	96	38	66	66,7	10	16	14	12	11	1012,3	20	50	50	SW 1	W 2	C 0	5	1	SWZ	☞☞
17						44	96	95	51	95	80,3	10	12	11	10	12	1011,0	20	50	20	SW 1	S 2	NW 1	5	1,33	SWZ > TOI	
18						62	97	97	71	92	86,7	10	13	12	11	12	1011,7	20	50	20	SW 1	N 1	C 0	5	0,66	TOI > NEZ (Tzentr.Mmr)	
19						65	96	96	76	84	85,3	12	13	12	12	13	1012,3	20	20	50	NE 1	NE 2	N 3	5	2	NEZ (Tzentr.Mmr)	
20	8,5	11,9	12,5	13,8	13,5	48	93	92	52	81	75,0	11	16	12	13	16	1013,7	50	50	20	NE 1	NE 3	E 2	6	1,33	NEZ (Tzentr.Mmr)	
21						74	96	93	75	93	87,0	14	17	15	16	17	1016,0	20	50	20	NE 1	NE 2	N 1	4	1,33	NEZ (Tzentr.Mmr)	
22						68	97	97	68	88	84,3	15	18	16	16	18	1016,7	1	50	20	NE 1	NE 3	N 1	4	1,66	> LmgrAr	☞☞
23						31	96	96	43	72	70,3	13	17	16	15	14	1015,0	2	> 50	50	NE 1	SE 2	C 0	4	1	LmgrAr > KHNFA	
24						40	95	95	41	70	68,7	12	14	13	13	13	1013,0	10	50	50	N 1	N 2	NE 1	4	1,33	KHNFA > SWZ	
25						39	93	92	43	65	66,7	13	17	16	16	15	1015,7	20	> 50	> 50	C 0	SE 3	C 0	5	1	SWZ	
26						29	94	89	36	62	62,3	14	18	15	15	15	1015,0	50	> 50	> 50	C 0	W 1	C 0	4	0,33	SWZ > SZ	
27						22	90	86	22	72	60,0	12	16	16	14	13	1014,3	50	50	50	NW 1	N 1	C 0	3	0,66	SZ	☞
28						33	87	77	34	71	60,7	12	17	13	15	17	1015,0	20	50	20	N 1	N 2	NW 1	4	1,33	SZ	☞
29						30	94	94	33	84	70,3	11	17	14	13	11	1012,7	20	> 50	50	NW 1	NE 1	NW 2	3	1,33	SZ	☞
30						46	96	95	91	96	94,0	11	17	15	14	14	1014,3	50	> 50	20	W 1	NW 2	C 0	7	1	SZ > SEZ (LmgrRhein)	☞☞☞
31	11,4	17,8	17,7	17,2	14,9	37	97	97	42	91	76,7	17	20	18	18	20	1018,7	50	> 50	> 50	SW 1	W 2	C 0	5	1	SEZ (LmgrRhein)	
Ø						35	92	85	40	68	64,5	16	19	18	17	18	1017,4				1,0	2,1	0,7	4,8	1,3 bf		

1. Christi Himmelfahrt 11. Pfingstsonntag 12. Pfingstmontag 22. Fronleichnam

Wetterstatistik für Mai 2008

Temperatur	Minima: +4 °C (2.)	Maxima: +30,3 °C (27.)	Amplitude: 26,3 °C	Mittelwert: +15,27 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 30	≥ 10°C: 10	≥ 15°C: 2	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 31	≥ 15°C: 27	≥ 20°C: 22		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 20 % (15.)	Maxima: 97 % (me.)	Amplitude: 77 %	Mittelwert: 64,5 %	
Luftdruck	Minima: 1010 hPa (me.)	Maxima: 1028 hPa (3.)	Amplitude: 18 hPa	Mittelwert: 1017,4 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 1 Tage	≥ 2,5 mm: 4 Tage	≥ 1 mm: 4 Tage	≥ 0,1 mm: 8 Tage	Gesamt: 35,7 mm
Höchste Niederschläge	11,7 mm (17.)	8,6 mm (15.)	8,4 mm (18.)	6 mm (30.)	0,3 mm (24.)
Tageskategorien	Gewittertage: 2	Frosttage: 0	Heitere Tage: 8	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 5	Eistage: 0	Trübe Tage: 6	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 1	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 2		
Mittlere Bedeckung	3,96 Achtel = 49,48 %				
Gesamtsonnenscheindauer	271,7 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	+ °C (.)				
Wind Maximum	7 bf (30.)				
Wind Mittelwert	1,3 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 6	WS 6 oder mehr: 7	WS 8 oder mehr: 0		

- 3** Zyklon "Nargis", welcher mit Windgeschwindigkeiten von mehr als 200 km/h und einer drei Meter hohen Flutwelle über die Küstenregion Birmas hinweg zieht, fordert mindestens 22.000, möglicherweise aber auch bis zu 100.000 Todesopfer. 24 Millionen Menschen, die Hälfte der Bevölkerung Birmas sind von dem verheerenden Wirbelsturm betroffen.
- 7** In der Früh hochnebelartige Bewölkung
- 10** Aufgrund der anhaltenden Trockenheit, welche durch die intensive Sonneneinstrahlung und eine ausgesprochen geringe Luftfeuchtigkeit sowie durch den kräftigen Ostwind noch deutlich verschärft wird, erreicht die Waldbrandgefahr Stufe vier von fünf. Im Mochenwanger Wald werden zwei Hektar Wald vernichtet. Der Schaden beträgt rund 10.000 Euro. Im Steinacher Ried bei Bad Waldsee stehen gegen 17.30 MEZ mehr als 20.000 Quadratmeter Wald in unzugänglichem Gelände in Flammen, so dass Feuerwehren aus Aulendorf, Bad Waldsee, Bad Wurzach, Baienfurt und Ravensburg sowie die Werkfeuerwehr Stora Enso ausrücken müssen, um den Waldbrand zu bekämpfen.
- 11** Cb-0, 14.28-ca.14.45 (SE-S). Am Nachmittag bilden sich über dem Allgäu und über dem Hegau/Linzgau kräftige Gewitterzellen. Timo Riedel verzeichnet an seiner Wetterstation in Isny zwischen 13.00 und 17.15 Uhr MEZ 37,8 Liter Niederschlag auf den Quadratmeter und Hagel mit einer Korngröße von 10 bis 15 Millimeter. Während des heftigen Gewitterregens sinkt das Quecksilber von zuvor 21,6°C auf 8,9°C. Die Meteomedia-Station von Kachelmann registriert sogar 81 Liter/m²
- 16** n0-fr ztw. leichter BN
- 22** n0-ca.7.45 Uhr leichter BN
- 29** abd-v24 heftiges Wetterleuchten im Westen, später Nordwesten.
- 30** Seit Anfang der Woche liegt eine Dunstglocke mit Saharastaub über weiten Teilen Mitteleuropas. Cb-3, 12.32-13.56 (S-NE+NW). In Unteressendorf, Uttenweiler und Oggelshausen werden Keller und Straßen überflutet. Bei Schemmerberg stürzt ein Baum auf die Bahngleise. Hubert Gerster meldet aus Ahlen am Federsee 40 Liter/m² Niederschlag innerhalb von 40 Minuten und starken Hagel. Stellenweise sei der Hagel mehr als 20 Zentimeter hoch gelegen. Während im Westen Deutschlands Unwetter Schäden in Millionenhöhe anrichten und dabei zwei Menschen ums Leben kommen, herrscht im Norden und Osten Deutschlands eine hohe Waldbrandgefahr. Auch in Teilen Frankreichs und Englands sowie auf Korsika wüten Unwetter.