

Wetterdaten für Juni 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	8	8	8	Ns	Ns	Ns	12,8	• tr1 2.55-10.25, mU • tr1 13.30-15.25 • tr1 16.15-24.00, mU		1/1/1	10,1	14,4	4,3	10,2	12,8	11,0	11,30	
2	8	7	6	7	Nebel	StSc	CuSc	0,3	• tr1 0.00-ca.2.00 • tr0 2.00-13.15, mU ▽ tr 17.40		1/1/1	9,4	16,3	6,9	9,8	14,0	11,2	11,60	
3	7	5	3	5	StSc	Cu	CuCiAc	.	∕ 1 n0-m		1/1/1	10,0	23,2	13,2	12,6	21,1	17,4	17,10	
4	5	5	0	3,3	ScCuAc	CuCsCi		.	∕ 12 n-vm		1/1/1	12,1	23,4	11,3	14,0	23,2	16,8	17,70	
5	2	3	6	3,6	ScCu	CuCb	Cu	0,2	∕ 12 n-vm • tr0 21.40-22.15		1/1/1	12,1	23,9	11,8	16,0	22,2	18,8	19,00	
6	8	5	2	5	StSc	CuCi	Cu	.	∕ 12 n-vm		1/0/0	13,0	23,7	10,7	15,2	22,2	19,8	19,30	
7	7	4	1	4	StSc	CuCb	CuAc	.	∕ 12 n-vm		0/0/0	13,7	27,3	13,6	15,0	26,6	19,9	20,40	
8	8	3	0	3,6	StSc	CuCbCi		.	∕ 12 n-m		0/0/0	12,8	26,3	13,5	16,0	25,0	20,0	20,30	
9	2	6	2	3,3	Ci	NsCuAs	CiAc	.	∕ 1 n-vm		0/0/0	13,2	25,3	12,1	17,0	23,3	18,8	19,50	
10	0	5	7	4		CsCuCi	AsCs	10,0	∕ 12 n-vm • 2 23.15-0.00		0/0/0	12,0	27,1	15,1	14,7	27,0	20,1	20,50	
11	3	5	5	4,3	CiAcCu	CuCbAc	CuCiAc	3,6	• 10 0.00-ca.3.00 • 01 18.25-19.35 ▽ 0 22.10		1/1/1	14,7	23,1	8,4	17,0	22,9	16,9	18,40	
12	7	5	6	6	StScCu	CuCb	CuSc	0,5	• tr1 ca.4.30-6.35, mu • tr0 vm, glg ▽ 0 13.20		1/1/1	14,5	25,0	10,5	15,8	21,5	19,6	19,10	
13	8	4	4	5,3	AsScSt	CuCbAc	CuAcCi	.	• tr0 ca. 2.30-3.30, mU ▽ tr 13.40, 15.05		1/1/1	15,8	24,8	9,0	17,0	21,3	18,7	18,90	
14	2	3	8	4,3	Ci	CbCuCi	Cb	0,3	∕ 1 n-vm • tr0 21.35-22.10 ▽ 0 22.50		1/0/0	13,5	29,7	16,2	17,0	28,3	21,7	22,20	
15	4	8	6	6	CuAc	Ns	ScStCu	11,2	• tr0 12.25-15.05 • 12 15.05-19.30		0/1/1	11,4	22,0	10,6	16,8	19,6	12,5	15,40	
16	7	2	2	3,6	AsScCu	CuAc	CuAc	.	∕ 12 n-vm ▽ 0 6.55		1/1/1	10,2	21,6	11,4	12,2	20,3	16,3	16,30	
17	1	2	8	3,6	Cu	AcCiCu	Ns	4,4	∕ 1 n-vm • tr0 20.55-22.50 • 01 22.50-24.00		1/1/1	11,0	26,7	15,7	12,8	24,6	20,8	19,80	
18	3	5	1	3	CuAc	CsCuCi	Ci	.	• 02 0.00-4.20		1/1/1	14,9	25,4	10,5	16,5	23,3	18,9	19,40	
19	2	1	1	1,3	CuAcCi	Cu	Ci	.	∕ 1 n-vm		1/1/1	14,0	31,0	17,0	18,5	28,9	23,0	23,40	
20	3	3	8	4,6	CuAcCi	Cu	Cb	26,5	▽ 0 2.10 ∕ 1 n-vm • 02 21.30-23.55		1/0/0	17,0	30,2	13,2	21,0	30,2	23,2	24,40	
21	6	7	1	4,6	AsScSt	CuSc	CuCi	11,2	▽ tr1 ca. 3.20-7.00, ztw • 20 9.50-11.05 ▽ tr 16.40		1/1/1	13,7	20,2	6,5	16,5	18,6	16,0	16,80	
22	7	6	1	4,6	AsNsSt	CuAc	CuCi	11,5	▽ 2/0 8.10 / 9.40, 13.10 ▽ 0/1 18.10, 19.05 / 22.25 • 02 10.55-12.10		1/1/1	12,6	18,4	5,8	14,2	16,5	14,0	14,70	
23	5	4	5	4,6	CuAc	CuAc	Cu	.	∕ 01 n-vm		1/1/1	11,4	20,1	8,7	13,9	18,7	16,0	16,20	
24	1	1	8	3,3	Cu	CuCiAc	AsCb	1,0	∕ 1 n-vm • tr1 22.35-0.00		1/1/1	10,5	25,2	14,7	13,3	24,0	20,2	19,40	
25	3	6	8	5,6	AcCuCi	NsCu	Ns	15,8	• 0tr 0.00-0.35 • tr1 11.55-17.25, mU • 20 17.25-24.00		1/1/2	11,0	23,0	12,0	20,0	16,8	11,9	15,20	
26	6	6	7	6,3	ScNs	CuAc	ScNs	1,8	• tr0 n0, 12.35-13.25 ▽ tr 8.25, 11.20 ▽ tr1 18.50-22.30, ztw		1/1/1	9,0	16,7	7,7	11,8	15,4	11,0	12,30	
27	8	8	7	7,6	AsSc	Ns	AsScSt	7,6	• tr0 2.45, 7.00-8.40, glg • 01 12.05-14.05 ▽ tr2 14.25-20.50, hfg		1/1/1	9,4	14,7	5,3	10,8	13,3	9,8	10,90	
28	7	6	6	6,3	CuScSt	CuAcCi	CuAc	.	∕ 12 n-vm		1/1/1	9,3	17,7	8,4	11,0	16,2	13,3	13,50	
29	3	6	8	5,6	CiCu	CsCuAc	AsCuSc	.	∕ 1 n-vm ▽ tr 20.35		1/1/1	10,8	21,0	10,2	13,2	19,9	16,0	16,30	
30	6	5	1	4	AcCu	CsCuAc	Ci	.	∕ 1 n-vm		1/0/0	12,7	23,6	10,9	13,9	21,1	17,7	17,60	
Ø								4,94,84,5	4,7										
								118,7				12,2	23,0	10,8	14,8	21,3	17,0	17,56	

7. Fronleichnam

Wetterdaten für Juni 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						66	97	96	92	97	95,0	11	18	14	16	18	1016,0	20	10	10	SW 1	NW 1	C 0	4	0,66	HEE > TOI (LmgrSüdD)	
2						83	98	98	97	96	97,0	18	22	20	21	22	1021,0	0,5	10	20	SW 1	SW 2	C 0	4	1	dito > fIL (HNE)	☰☞
3						43	97	97	58	87	80,7	19	21	20	20	20	1020,0	4	50	50	E 1	NE 3	NE 1	5	1,66	fIL (HNE)	☰☞
4						47	98	98	47	88	77,7	19	20	20	19	19	1019,3	1	50	50	E 1	NE 3	C 0	5	1,33	fIL (HNE)	
5						44	96	87	50	70	69,0	15	19	18	17	16	1017,0	20	50	20	NE 2	NE 3	NE 1	5	2	fIL (HNE)	
6						50	94	93	55	83	77,0	13	16	14	14	14	1014,0	20	20	20	NE 1	NE 2	NE 1	5	1,33	fIL (HNE)	
7						34	96	96	42	68	68,7	13	15	14	13	14	1013,7	1	50	50	N 1	NE 2	C 0	5	1	fIL (HNE)	☰☞
8						37	96	95	46	81	74,0	15	19	17	17	18	1017,3	20	50	50	NW 1	SE 2	C 0	4	1	> GwtFRA (fIL)	
9						43	96	90	60	88	79,3	17	19	19	18	18	1018,3	50	50	50	SW 1	NW 2	C 0	4	1	GwtFRA (fIL)	☰☞☞
10						28	96	90	38	78	68,7	15	18	18	16	16	1016,7	20	> 50	50	C 0	NW 2	C 0	8	0,66	> fIL	☰☞
11						57	97	97	64	93	84,7	15	17	15	15	16	1015,3	50	50	20	W 2	SW 3	C 0	5	1,66	fIL	☰☞
12						37	96	97	64	69	76,7	12	15	15	12	13	1013,3	10	50	20	NW 1	NW 2	C 0	5	1	fIL	
13						48	95	95	58	88	80,3	11	13	13	11	12	1012,0	20	50	50	C 0	NW 2	C 0	4	0,66	fIL	☰☞
14						23	96	90	29	52	57,0	07	12	11	09	08	1009,3	> 50	> 50	> 50	W 2	W 2	NW 4	7	2,66	fIL > SWZ	☰☞
15						63	97	93	86	97	92,0	08	13	09	08	13	1010,0	> 50	50	20	SW 1	W 3	NW 2	7	2	SWZ	
16						32	97	97	40	67	68,0	12	14	14	13	13	1013,3	50	> 50	50	W 2	W 4	C 0	6	2	SWZ > fIL (HAr)	☞
17						22	94	83	28	54	55,0	09	14	14	11	10	1011,7	50	> 50	50	W 2	NW 2	W 1	5	1,66	fIL (HBalkan) > SWZ	
18						38	96	92	46	76	71,3	11	17	15	16	16	1015,7	50	> 50	> 50	W 3	W 3	C 0	6	2	SWZ > fIL	
19						20	94	84	27	60	57,0	14	18	18	16	14	1016,0	> 50	> 50	> 50	SW 1	W 1	N 1	4	1	fIL	
20						30	94	75	39	69	61,0	13	17	16	15	14	1015,0	> 50	50	50	SW 1	N 2	SW 3	7	2	fIL > SWZ	☰☞☞
21						61	96	96	80	86	87,3	12	18	13	16	17	1015,3	20	50	> 50	SW 1	W 3	C 0	8	1,33	SWZ	☰☞☞
22						61	96	93	92	89	91,3	14	18	14	16	15	1015,0	50	50	50	SW 1	W 2	NW 1	5	1,33	SWZ	
23						36	95	76	45	61	60,7	15	19	15	17	18	1016,7	50	> 50	> 50	SW 3	W 4	SW 1	8	2,66	> KAh (fIL)	
24						26	94	83	34	62	59,7	13	19	19	16	14	1016,3	> 50	> 50	50	S 1	SW 3	C 0	5	1,33	KAh (fIL) > SWZ	☰☞
25						48	96	71	90	96	85,7	09	15	12	11	11	1011,3	> 50	50	20	NW 1	NW 2	SW 2	6	1,66	SWZ > WZ (TNordsee)	
26						54	96	74	64	94	77,3	07	11	07	09	11	1009,0	> 50	> 50	20	W 4	NW 4	W 2	8	3,33	WZ (TNordsee) > NWZ	☰☞
27						65	95	94	92	93	93,0	11	15	11	12	14	1012,3	50	10	20	W 2	NW 2	NW 1	6	1,66	NWZ	☰☞
28						38	94	88	48	64	66,7	15	19	15	16	19	1016,7	> 50	> 50	> 50	SW 2	NW 3	NW 1	6	2	> KAh (NWZ)	
29						39	92	72	40	55	55,7	17	19	19	17	19	1018,3	50	50	50	SW 1	SW 3	NW 1	5	1,66	KAh (WZ)	
30						41	93	79	46	82	69,0	18	21	21	20	18	1019,7	50	> 50	> 50	W 1	W 1	C 0	5	0,66	KAh (SWZ) > fIL (SWZ)	
Ø						44	96	89	57	78	74,6	13	17	15	15	15	1015,2				1,4	2,4	0,8	5,6	1,5 bf		

7. Fronleichnam

Wetterstatistik für Juni 2007

Temperatur	Minima: +9 °C (26.)	Maxima: +31 °C (19.)	Amplitude: 22 °C	Mittelwert: +17,56 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 30	≥ 10°C: 26	≥ 15°C: 2	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 30	≥ 15°C: 28	≥ 20°C: 24		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 20 % (19.)	Maxima: 98 % (me.)	Amplitude: 78 %	Mittelwert: 74,6 %	
Luftdruck	Minima: 1007 hPa (me.)	Maxima: 1022 hPa (2.)	Amplitude: 15 hPa	Mittelwert: 1015,2 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 7 Tage	≥ 2,5 mm: 10 Tage	≥ 1 mm: 12 Tage	≥ 0,1 mm: 16 Tage	Gesamt: 118,7 mm
Höchste Niederschläge	26,5 mm (20.) 15,8 mm (25.) 12,8 mm (1.) 11,5 mm (22.) 11,2 mm (21.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 7	Frosttage: 0	Heitere Tage: 1	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 11	Eistage: 0	Trübe Tage: 3	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 2	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 4		
Mittlere Bedeckung	4,71 Achtel = 58,88 %				
Gesamtsonnenscheindauer	229,7 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	+ °C (.)				
Wind Maximum	8 bf (me.)				
Wind Mittelwert	1,5 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 3	WS 6 oder mehr: 12	WS 8 oder mehr: 4		

- 2** 3.30 bis 10.45 Uhr leichter bis mäßiger Bodennebel
- 3** Nach Mitternacht aufkommender, mäßiger bis starker BN, der sich gg. 7.00 Uhr in HN bzw. Sc umwandelt.
- 7** In der Früh zeitweise leichter BN, abd-v24 Wetterleuchten im Südwesten
- 9** Cb-0, 15.54-16.24 (SW-SE). Bei heftigen Gewittern werden in Deutschland 37 Menschen durch Blitzeinschläge verletzt. In der Schweiz ertrinken im Kanton Bern nach sintflutartigen Regenfällen drei Menschen. Die Schäden gehen hier in die Millionen. 500 Häuser sind einsturzgefährdet.
- 10** v24 Wetterleuchten im Südwesten, später auch im Westen. Cb-4, 23.14-0.05 (SW-NE)
- 11** ca.4.30-5.30 leichter BN
- 13** Cb-0, 14.48-15.13 (SW-SE)
- 14** abd-v24 heftiges Wetterleuchten von SW nach NW, später auch im Norden. Cb-0, 21.22-22.10 (W-NE)
- 16** Im badischen Rheintal beginnt die Getreideernte, so früh wie noch nie in Baden-Württemberg (Quelle: BWagrar - 25/2007).
- 20** Cb-4, 20.31-0.17 (SW-W nach E-NE). Schwere Unwetter richten in weiten Teilen Deutschlands, aber auch in der Schweiz und in Österreich Schäden in Millionenhöhe an. Insgesamt kommen bei den Unwettern vier Menschen ums Leben. Besonders betroffen ist der Süden Baden-Württembergs. In Friedrichshafen wird, nach dem ein Sturm mit Orkanböen von mehr als 120 km/h eine Spur der Verwüstung hinterlassen hat, das Internationale Stadtfest abgesagt. Bäume fallen auf PKWs und beschädigen Häuser. In Manzell fährt einen Schienenbus auf einen umgestürzten Baum. Blitzeinschläge legen in Mengen und im Raum Riedlingen die Stromversorgung lahm. In Ulm und Günzburg steht das Wasser stellenweise 40 Zentimeter auf den Straßen. Überall in der Region müssen Feuerwehr, THW und Polizei zu zahlreichen Einsätzen ausrücken. Die höchsten Regenmengen (zumeist gemessen innerhalb von 30 bis 60 Minuten) wurden gemeldet von: Peter Boos, 65 Liter/m² in Altshausen - Fritz Natterer, 60 Liter/m² in Ringschnait - Stefan Mayer, 46 Liter/m² in Tuttlingen - Franz Ries, 44 Liter/m² in Eberhardzell und Siegward Betz, 42 Liter/m² in Sonnenbühl-Undingen.

-
- 21** Cb-3, 9.48-10.32 (W-E). In den Vormittagsstunden zieht eine weitere Unwetterlinie vom Schweizer Mittelland her kommend über Süddeutschland hinweg. Dabei wird in Neuhausen ob Eck bei Orkanböen von mehr als 120 km/h ein Sanitäter bei den Vorbereitungen zum Southside-Festival von einer umherfliegenden Eisenstange getötet, zwei seiner Kameraden werden schwer verletzt. Von den Sturmböen und den sintflutartigen Regenfällen ist dieses Mal vor allem der Kreis Ravensburg betroffen. Allein hier muss die Feuerwehr zu 100 Einsätzen ausrücken. In Bad Wurzach-Brugg fällt eine riesige, fünf Tonnen schwere Esche auf die Rochuskapelle. Die höchsten Werte (gemessen am späten Vormittag, zumeist innerhalb von 15 bis 30 Minuten): Elmar Deubler, 18 Liter/m² in Laupheim - Hermann Sproll, ebenfalls 18 Liter/m² in Dettingen, Josef Wagner, 17 Liter/m² in Aichstetten - Christoph Rommel, 16 Liter/m² in Justingen und Reiner Knoll, 15 Liter/m² in Dellmensingen.
-
- 24** v24 Wetterleuchten von S-SW. Cb-0, 21.53-22.18 (S)
- 26** Um 9.10 Uhr stärkste Windböe mit WS 8 (71,3 km/h). Großflächige Überschwemmungen in Großbritannien mit Millionenschäden und mehreren Todesopfern, orkanartige Windböen in West- und Mitteleuropa und extreme Hitze mit bis zu 47 Grad in Italien, Rumänien, Bulgarien, auf dem Balkan und am östlichen Mittelmeerraum.
-
- 27** Während Orkantief "Uria" mit Windgeschwindigkeiten von mehr als 150 km/h (Hiddensee, mittlere Windgeschwindigkeit: 137 km/h) über West- und Nordeuropa und den Norden Deutschlands hinwegfegt und für zahlreiche Unterbrechungen im Fähr- und Bahnverkehr sorgt, herrscht in Süditalien, Griechenland und der Türkei bei Temperaturen bis zu 47 Grad extreme Hitze und Trockenheit.