

# Wetterdaten für Juni 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	2	4	3	3	Ci	CsCuAc	CuCi	.	∕ 1 n-vm			1/0/0	10,3	26,5	16,2	17,2	26,0	21,9	21,80
2	1	4	8	4,3	Ci	CbCuCi	Ns	13,8	∕ tr 16.25-16.50 ∇▲ 2 16.50 ∙ tr2 17.20-21.40, mU			0/0/2	12,6	30,6	18,0	18,0	29,9	13,2	18,60
3	8	7	2	5,6	AsAcCu	AsCuAc	CiAc	.	∇ 0 7.55 ∙ tr vm-m, glg			1/1/1	12,2	18,7	6,5	13,5	17,0	13,2	14,20
4	7	7	8	7,3	StAcSc	NsScCu	Ns	22,2	∇ 0 12.25, 12.45 ∙ tr1 13.55-16.25, mU ∙ 12 ca.18.30-22.30			1/1/2	12,0	19,7	7,7	15,0	15,6	14,0	14,70
5	8	8	8	8	Ns	AsScCu	StNs	0,4	∙ tr1 n0-vm, ztw ∙ tr0 18.45-v24, ztw			1/1/1	12,0	17,0	5,0	12,0	16,0	14,2	14,10
6	5	5	8	6	ScAc	CuAc	Ns	1,4	∕ 1 n-vm ∙ tr1 21.25-24.00			1/1/1	12,0	21,7	9,7	15,0	21,7	13,9	16,10
7	8	8	8	8	Ns	Ns	St	0,7	∙ tr1 n0 ∙ tr1 ca.2.00-ca.9.00, mU ∙ tr1 10.50-17.30			1/1/1	10,4	12,4	2,0	10,7	12,0	11,6	11,50
8	8	5	3	5,3	StSc	CuCiCb	CsCi	.	∕ 1 n-vm ∇ tr 13.30, 19.05			1/1/1	11,0	20,2	9,2	11,9	19,0	15,8	15,60
9	4	4	3	3,6	CsCiCu	CuCi	CiCu	.	∕ 12 n-vm			1/0/0	9,2	23,1	13,9	14,0	21,3	17,0	17,30
10	1	3	8	4	St	CuCbCs	Cb	2,8	∕ 12 n-vm ∙ tr 20.40-21.25, ztw ∙ 01 21.25-v24			0/0/0	12,7	26,2	13,5	16,5	24,9	17,4	19,10
11	6	7	6	6,3	AcStCu	NsAcCb	StCuAc	3,8	∙ 2tr 12.30-13.20 ∙ tr0 13.40-16.10, mU ∇ 1 19.35			1/1/1	12,6	18,0	5,4	15,2	15,1	9,4	12,30
12	6	5	8	6,3	AsAcCu	CuAcCb	Ns	2,8	∇ tr 20.15 ∇ 2/1 20.55, 21.30 ∇ tr0 21.40-0.00, ztw			1/1/2	9,6	19,2	9,6	13,0	18,2	13,0	14,30
13	7	6	6	6,3	ScCuAc	CuAc	CuAc	.	∙ tr1 0.00-3.05, mU ∇ tr 13.55, 18.55, 19.25 ∇ tr 21.50			1/1/1	7,0	15,1	8,1	8,9	12,2	10,0	10,30
14	7	6	3	5,3	AsAcCu	CuAc	CuAc	.	∕ 12 n-vm			1/1/1	6,5	15,7	9,2	8,9	14,7	10,1	11,00
15	6	8	8	7,3	CsCiAc	AsCu	Ns	2,5	∕ 12 n-vm ∇ tr m, glg, 16.45-20.00 ∙ tr1 20.00-24.00, mU			1/1/1	4,9	15,1	10,2	11,0	15,0	10,0	11,50
16	8	8	8	8	Ns	Ns	Ns	1,8	∙ tr0 0.00-9.10, mU ∙ tr1 14.00-v24, mU			1/1/1	8,8	15,0	6,2	9,9	14,0	11,1	11,50
17	8	7	8	7,6	Ns	AsCuSc	AsSc	0,4	∙ tr1 3.40-11.40, ztw ∇ tr 14.40, 22.25			1/1/1	9,5	18,8	9,3	11,0	16,2	15,0	14,30
18	7	4	1	4	AcCu	CuAc	Ci	.	∇ 0 2.40-3.15			1/1/1	12,7	23,0	10,3	14,2	21,4	15,3	16,60
19	2	3	1	2	CuCiAc	CiCuAc	CiAc	.	∕ 1 n-vm			1/1/1	9,2	24,8	15,6	16,7	24,3	18,0	19,30
20	6	3	2	3,6	CuAcCs	CuAcCi	CuAcCi	.	∇ tr 0.55 ∕ 1 n-vm			1/0/0	14,1	25,9	11,8	17,5	25,0	18,8	20,00
21	3	1	0	1,3	CuCi	Cu		.	∕ 1 n-vm			0/0/0	13,0	29,3	16,3	16,3	27,7	21,9	22,00
22	0	4	1	1,6		CsCbCu	Cu	.	∕ 01 n-vm			0/0/0	14,0	31,2	17,2	18,3	30,9	25,0	24,80
23	3	4	2	3	CuAcCi	CbCu	CuAc	0,2	∕ 1 n-vm			0/0/0	17,5	30,1	12,6	22,2	28,6	19,8	22,60
24	8	5	6	6,3	As	NsCuCi	AsAcCu	0,3	∇ 0 0.40, 2.15 ∇ 0 9.05, 13.55 ∙ tr0 15.50-16.40, v24,glg			0/0/0	15,9	25,8	9,9	19,1	25,8	19,2	20,80
25	3	2	5	3,3	CiCuAc	Cu	ScCuAc	.	∕ 1 n-vm			0/0/0	15,0	30,2	15,2	20,0	30,0	21,8	23,40
26	8	7	3	6	AsScCu	ScCu	CuAcCi	.	∕ 1 n-vm			0/0/0	16,0	23,4	7,4	17,6	22,9	18,2	19,20
27	2	4	2	2,6	CuAcCi	CuCi	Cu	.	∕ 1 n-vm			0/0/0	14,6	25,7	11,1	19,0	24,7	18,0	19,90
28	3	3	4	3,3	CuCi	Cu	Cu	.	∕ 1 n-vm			0/0/0	14,8	26,9	12,1	18,2	24,8	21,2	21,40
29	1	3	6	3,3	CuAc	CuCi	CbCu	11,6	∕ 01 n-vm ∇ tr 20.15 ∙ tr0 v24, glg			0/0/0	14,0	29,8	15,8	19,0	27,7	23,0	23,20
30	7	3	1	3,6	AsCuSt	CsCuCi	Ac	.	∙ tr0 n0, glg ∙ 02 0.40-1.55 ∙ tr0 ca.5.15-6.10, mU			1/1/1	16,4	26,4	10,0	17,0	25,0	19,7	20,40
Ø	5,14	9,4	7,4	4,9				64,7					12,0	22,9	10,8	15,2	21,6	16,4	17,39

# Wetterdaten für Juni 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	8,0	17,7	17,6	17,2	14,8	32	97	80	32	54	55,3	17	20	20	19	18	1019,0	> 50	> 50	> 50	N 2	SE 2	NE 1	5	1,66	LmgrD	
2						18	96	76	22	96	64,7	13	17	16	13	17	1015,3	50	50	20	E 1	N 1	SW 3	6	1,66	LmgrD	☞☞☞
3						59	96	94	71	90	85,0	17	19	18	19	18	1018,3	50	> 50	> 50	W 1	C 0	C 0	3	0,33	LmgrD	☞
4						59	96	94	93	96	94,3	17	19	18	18	18	1018,0	50	20	20	N 1	W 2	W 1	6	1,33	LmgrD	☞☞
5						76	96	96	84	93	91,0	14	17	15	15	15	1015,0	4	50	20	C 0	C 0	C 0	3	0	LmgrD	
6						42	96	87	42	88	72,3	14	17	15	14	17	1015,3	20	50	20	E 2	NE 1	SW 2	5	1,66	LmgrD	
7						95	96	96	96	96	96,0	17	20	18	19	20	1019,0	10	4	10	SW 2	SW 1	SW 1	4	1,33	LmgrD	
8						49	96	96	61	66	74,3	20	23	20	20	22	1020,7	2	50	50	C 0	N 2	C 0	6	0,66	LmgrD	☞☞☞
9						37	94	88	46	80	71,3	22	25	23	23	24	1023,3	20	50	50	NE 1	E 2	C 0	5	1	> fIL (BM)	
10	12,5	16,6	17,1	16,8	15,3	31	95	88	37	80	68,3	21	25	24	22	23	1023,0	20	50	20	C 0	NE 1	W 2	6	1	fIL (BM) > LmgrSD (FIL)	☞☞
11						86	96	92	95	90	92,3	19	22	22	21	20	1021,0	50	50	20	SW 1	W 1	C 0	3	0,66	LmgrSD (fIL)	☞☞☞
12						49	92	80	53	92	75,0	13	20	19	15	13	1015,7	50	50	50	W 1	W 2	NW 1	6	1,33	> KHAtl > NWZ	
13						42	95	88	66	86	80,0	15	19	18	18	19	1018,3	50	50	50	NW 1	NE 1	C 0	4	0,66	NWZ	
14						34	92	86	41	77	68,0	18	19	19	18	19	1018,7	50	50	50	N 1	NE 2	C 0	4	1	> KAh (NWZ)	
15						49	97	88	41	92	73,7	14	18	16	15	14	1015,0	50	50	20	C 0	SW 2	W 1	5	1	KAh (NWZ) > WZ (fIL)	
16						60	97	98	67	93	86,0	11	14	13	11	12	1012,0	20	50	20	W 2	SW 2	NW 1	4	1,66	WZ (fIL) > LmgrAr	☞☞
17						60	97	97	72	88	85,7	11	16	13	14	15	1014,0	20	50	50	C 0	SW 2	C 0	3	0,66	LmgrAr (TOI)	
18						29	96	94	31	65	63,3	16	20	18	19	18	1018,3	20	> 50	> 50	NW 1	NW 1	C 0	4	0,66	LmgrAr (TOI) > KAh	
19						29	95	72	34	47	51,0	17	21	18	18	20	1018,7	50	> 50	50	SW 2	W 3	C 0	6	1,66	> BAr	
20	12,5	17,6	18,1	17,3	15,2	32	89	82	42	55	59,7	21	23	22	21	23	1022,0	> 50	> 50	> 50	SW 1	SW 3	C 0	5	1,33	BAr	
21						26	96	85	31	60	58,3	21	24	23	22	22	1022,3	20	> 50	> 50	C 0	SW 1	C 0	4	0,33	> HM	
22						26	94	80	29	48	52,3	19	22	21	20	19	1020,0	50	> 50	> 50	C 0	SW 3	C 0	6	1	> fIL (HEE)	
23						36	93	71	39	91	67,0	20	22	22	20	21	1021,0	50	50	50	SW 1	NW 3	N 1	5	1,66	fIL (HEE) > LmgrSD	☞☞☞
24						51	96	93	64	87	81,3	18	21	20	19	19	1019,3	50	50	50	N 1	S 2	C 0	4	1	LmgrSD	☞☞
25						28	95	90	36	71	65,7	16	22	18	17	21	1018,7	50	50	50	W 1	W 2	W 1	6	1,33	LmgrSD > KAh (WZ)	
26						49	93	82	51	86	73,0	21	23	23	22	21	1022,0	20	20	20	N 1	SW 1	C 0	4	0,66	KAh (WZ)	
27						25	95	72	34	56	54,0	20	24	21	21	23	1021,7	50	> 50	> 50	S 1	NW 3	C 0	5	1,33	KAh (WZ)	
28						35	87	63	36	59	52,7	21	25	24	22	22	1022,7	50	> 50	50	NW 1	N 2	C 0	4	1	KAh (WZ)	
29						34	94	72	36	72	60,0	18	23	22	20	20	1020,7	50	> 50	20	C 0	NW 2	W 2	4	1,33	KAh (WZ) > LmgrSD	☞☞☞
30	16,0	21,2	21,8	21,2	18,1	36	97	97	43	79	73,0	20	24	23	23	22	1022,7	20	50	50	C 0	NW 1	NW 1	6	0,66	LmgrSD > KAh (fIL)	☞☞☞
Ø						44	95	86	51	78	71,5	17	21	19	19	19	1019,1				0,9	1,7	0,6	4,7	1,1	bf	

## Wetterstatistik für Juni 2008

<b>Temperatur</b>	Minima: <b>+4,9 °C</b> (15.)	Maxima: <b>+31,2 °C</b> (22.)	Amplitude: <b>26,3 °C</b>	Mittelwert: <b>+17,39 °C</b>	
<b>Tage mit Temperaturmin.</b>	≥ 5°C: <b>29</b>	≥ 10°C: <b>22</b>	≥ 15°C: <b>5</b>	≥ 20°C: <b>0</b>	
<b>Tage mit Temperaturmax.</b>	≥ 10°C: <b>30</b>	≥ 15°C: <b>29</b>	≥ 20°C: <b>19</b>		
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Minima: <b>18 %</b> (2.)	Maxima: <b>97 %</b> (me.)	Amplitude: <b>79 %</b>	Mittelwert: <b>71,5 %</b>	
<b>Luftdruck</b>	Minima: <b>1011 hPa</b> (me.)	Maxima: <b>1025 hPa</b> (me.)	Amplitude: <b>14 hPa</b>	Mittelwert: <b>1019,1 hPa</b>	
<b>Niederschlag</b>	≥ 10 mm: <b>3 Tage</b>	≥ 2,5 mm: <b>7 Tage</b>	≥ 1 mm: <b>9 Tage</b>	≥ 0,1 mm: <b>14 Tage</b>	<b>Gesamt: 64,7 mm</b>
<b>Höchste Niederschläge</b>	<b>22,2 mm (4.) 13,8 mm (2.) 11,6 mm (29.) 3,8 mm (11.) 2,8 mm (12.)</b>				
<b>Tageskategorien</b>	Gewittertage: <b>8</b>	Frosttage: <b>0</b>	Heitere Tage: <b>1</b>	Tage mit Schneefall: <b>0</b>	Tage mit Hagel: <b>1</b>
	Sommertage: <b>13</b>	Eistage: <b>0</b>	Trübe Tage: <b>6</b>	Tage mit Schneedecke: <b>0</b>	Tage mit Graupel: <b>0</b>
	Hitzetage: <b>4</b>	Kalte Tage: <b>0</b>	Nebeltage: <b>1</b>		
<b>Mittlere Bedeckung</b>	<b>4,87 Achtel = 60,88 %</b>				
<b>Gesamtsonnenscheindauer</b>	<b>218,5 Stunden</b>				
<b>Höchste Schneehöhe</b>	<b>cm (.)</b>				
<b>Min. Erdbodentemperatur</b>	<b>+ °C (.)</b>				
<b>Wind Maximum</b>	<b>6 bf (me.)</b>				
<b>Wind Mittelwert</b>	<b>1,1 bf</b>				
<b>Tage mit best. Windstärken</b>	WS 0 oder 1: <b>12</b>	WS 6 oder mehr: <b>9</b>	WS 8 oder mehr: <b>0</b>		

- 2** Cb-2, 16.08-16.42, (SE>NE), Cb-3, 16.45-18.05 (SE>NE>NW), Cb-2, 18.08-19.40 (SW>NW), Cb-3, 19.45-20.55 (SW>NE, 20.09). Bei schweren Unwettern kommen im Zollernalbkreis drei Frauen ums Leben. Zwei von ihnen werden in ihrem PKW von den reißenden Fluten mitgerissen, eine Frau ertrinkt im Keller. Besonders betroffen sind die Gemeinden Jungingen im Killertal und Hechingen. Allein hier verursacht eine meterhohe Flutwelle Schäden in Millionenhöhe. Nach Angaben der SV-Versicherung (SZ v. 09.06.08) betragen allein die Gebäudeschäden mehr als 56 Millionen Euro, davon 30 Millionen in den Kreisen Zollernalb und Rems-Murr. Nach Einschätzung von Landrat Pauli belaufen sich die Schäden sogar auf 80 Millionen Euro. Betroffen seien etwa 1000 Gebäude (SZ v. 12.06.08). Aber auch andere Regionen in Baden-Württemberg werden von Hagel, Sturmböen und sintflutartigen Regenfällen heimgesucht. Bei Bad Saulgau stürzt ein Baum auf die Bahngleise, wobei der Lokführer lebensgefährliche Verletzungen erleidet, denen er einige Tage später im Krankenhaus erliegt. In den Gemeinden rund um den Federsee, in Dürnau und Kanzach, Dürmentingen und Ertingen werden Keller und Straßen überflutet
- 3** v24 Wetterleuchten im Südwesten
- 4** Cb-3, 18.17-ca.19.40 (NE>W)
- 8** n0-gg.8.00 Uhr leichter bis mäßiger BN
- 10** Cb-0, 18.21-19.37 (S), Cb-0, 19.34-20.28 (SE>SW), Cb-2, 20.30-v24 (NW)
- 11** Cb-2, 12.41-12.44 (NW), Cb-1, 13.37-14.38 (NW>N). Ein Tornado verwüstet im US-Bundesstaat Iowa ein Pfadfindercamp. Dabei werden vier Jugendliche getötet und 40 weitere schwer verletzt. In diesem Jahr wurden in den USA bislang bereits 1300 so genannte Twister registriert, mehr als in einem durchschnittlichen Jahr insgesamt.
- 16** Heftige Regenfälle führen im Mittleren Westen der USA zu den schwersten Überschwemmungen seit Jahrzehnten. Die Schäden gehen in die Milliarden. Besonders betroffen sind die Bundesstaaten Iowa, Indiana, Illinois, Kansas, Minnesota, und Wisconsin. Der Mississippi ist auf einer Länge von beinahe 500 Kilometern für den Schiffsverkehr gesperrt.

- 
- 23** n0 kräftiges Wetterleuchten von NW nach NE. Cb-0, 14.13-14.42, NW>NE), Cb-2, 23.42-ca.1.00 (NW>E) Am Nachmittag gehen über dem nördlichen Oberschwaben, an der Donau sowie auf der Schwäbischen Alb örtlich schwere Hagelunwetter nieder, welche beträchtlichen Sachschaden verursachen. Mancherorts, so in Mengen-Ennetach, wurden lt. Angaben von Herrn H.-D. Eberhard Hagelschlossen mit einem Durchmesser von bis zu fünf Zentimeter registriert. In Sigmaringen-Laiz verzeichnete die Meteomedia-Station binnen kürzester Zeit 48,6 Liter Regen/m<sup>2</sup>. Im Landkreis Sigmaringen sowie im Alb-Donau-Kreis werden mancherorts Straßen und Keller überflutet.
- 
- 24** Cb-2, 23.42-ca.1.00 (NW>E)
- 29** Cb-0, 19.07-24.00 Uhr (bis ca. 20.15 Uhr von SW>SE, von ca. 20.00-21.00 Uhr vor allem von NW> NE, danach wieder vorwiegend von SW>SE, vor Mitternacht zunehmend von S>NE). Am Abend gehen über dem Bodenseekreis schwere Hagelunwetter mit stürmischen bis orkanartigen Windböen nieder. Am schwersten betroffen ist der Meersburger Teilort Baitenhausen. Auf einer Fläche von 500 Hektar werden etwa 10.000 Tonnen Obst vernichtet. 15 Häuser werden zum Teil schwer beschädigt. Die Schäden gehen in die Millionen.
- 
- 30** Cb-0, 0.00-0.30 (anfangs von S>NE, dann vermehrt nach Westen und Nordwesten zu). Cb-3, 0.30-1.42 (W>NE). Bei einem heftigen Gewitter schlägt gegen 1.30 Uhr MEZ ein Blitz in ein Ökonomiegebäude in Rieden bei Bad Saulgau-Lampertsweiler ein. Das Gebäude brennt bis auf die Grundmauern nieder. 14 Rinder verenden in den Flammen.