

Wetterdaten für Oktober 1998 - 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	7	8	7	7,3	AsAcSt	AsStNs	AsAcSt	4,6	• 2tr n, mU • tr0 12.00-13.20 • tr1 14.45-18.00		1/1/1	9,0	13,4	4,4	10,0	13,2	9,4	10,50	
2	8	4	6	6	Nebel	CuCiAc	St	.			1/1/1	8,0	15,8	7,8	8,1	15,0	10,8	11,20	
3	8	7	8	7,6	St	NsAsSc	Ns	4,7	• tr1 10.55-12.20 • tr1 13.50-16.10, mU • tr1 17.20-23.00, mU		1/1/1	7,7	13,2	5,5	9,2	11,8	9,2	9,85	
4	7	8	6	7	AsAc	Ns	AsAcCi	2,7	• tr1 12.45-19.40		1/1/1	5,9	12,0	6,1	6,5	11,3	7,9	8,40	
5	7	8	8	7,6	StAc	StSc	St	.	• tr0 n, ver		1/1/1	7,4	12,8	5,4	7,8	12,7	10,1	10,20	
6	8	8	7	7,6	Ns	St	Sc	0,1	• tr0 fr-m, mU • tr 13.55		1/1/1	7,7	11,2	3,5	8,2	10,1	10,0	9,58	
7	8	8	8	8	AsSc	Ns	Ns	15,1	• 01 8.30-23.40		1/1/1	6,5	9,8	3,3	6,9	9,4	8,1	8,13	
8	7	8	7	7,3	StNeAs	AsSc	AsSc	.			1/1/1	7,2	11,2	4,0	7,4	11,0	8,8	9,00	
9	7	4	1	4	St	ScAcCi	Ac	.			1/1/1	7,1	15,1	8,0	8,0	13,8	7,1	9,00	
10	7	7	8	7,3	AsAc	AsAcSc	St	0,5	• tr0 16.35-19.20, mU		1/1/1	7,2	14,1	6,9	8,7	13,0	10,7	10,80	
11	7	8	8	7,6	StScAc	AsSc	AsSc	2,6	• 0 0.20 • tr 14.55-15.40, mU • 01 15.40-20.40		1/1/1	8,7	12,2	3,5	10,1	11,2	9,1	9,88	
12	7	4	3	4,6	ScAc	AcScCu	Sc	0,1	• tr0 n-9.00, glg • 0tr 12.40, 15.25		1/1/1	6,4	12,3	5,9	9,8	10,9	6,9	8,63	
13	5	3	8	5,3	AsScCu	CuAcCi	As	2,2			1/1/1	6,0	12,0	6,0	6,8	11,9	7,4	8,38	
14	7	7	7	7	Ns	AsStAc	AsAc	1,3	• tr1 5.10-12.35, mU		1/1/1	7,3	12,5	5,2	7,6	12,4	11,9	11,00	
15	7	7	8	7,3	AsAcSt	AsScAc	St	1,9	• tr0 vm, ver • tr1 15.10-19.40, mU		1/1/1	9,0	16,7	7,7	10,2	15,7	12,0	12,50	
16	7	3	3	4,3	As	Sc	Nebel	.			1/1/1	9,1	16,9	7,8	11,8	16,8	9,8	12,10	
17	3	3	8	4,6	Ci	CiAc	Ns	6,6	• 2 n-vm • tr 20.10-24.00		1/1/1	6,2	20,0	13,8	9,0	19,0	13,8	13,90	
18	4	7	6	5,6	AsAcSc	AsScAc	AsCs	.	• 10 0.00-2.40		1/1/1	6,8	13,0	6,2	7,4	11,3	6,9	8,13	
19	7	7	0	4,6	AsCsSc	AsSc		0,5			1/1/1	1,9	9,4	7,5	5,1	9,3	5,3	6,25	
20	5	3	0	2,6	AcCuCi	AcCu		.	• 1 4.30 • tr 12.50 • 0 13.05		1/1/1	0,7	9,7	9,0	3,6	9,7	2,9	4,78	
21	6	7	2	5	CiCsAs	AcCsAs	Ci	.	• 1 n-vm		1/1/1	-0,9	12,0	12,9	-0,8	11,9	8,4	6,98	
22	6	6	2	4,6	CsCiAc	CsCiAc	Ci	.			1/1/1	3,8	16,8	13,0	4,0	15,8	6,9	8,40	
23	2	6	8	5,3	CiAc	AcCiCc	Ns	5,1	• 0 n-vm • tr0 19.50-0.10, ztw		1/1/1	2,2	15,7	13,5	3,1	14,5	10,2	9,50	
24	3	4	8	5	AcSc	CiCsCu	Ns	18,2	• 1 0.10-2.20 • tr0 19.05-20.35 • 1 20.35-24.00		1/1/1	8,4	14,1	5,7	8,5	13,5	10,0	10,50	
25	5	2	6	4,3	AsScAc	ScCu	AsScAc	4,9	• 12 0.00-6.30 • tr0 10.15, 11.20, 20.10 • 2/1 10.35, 20.40		1/1/1	6,0	12,9	6,9	9,8	12,7	6,9	9,08	
26	7	6	8	7	AsScCu	NsCuSc	Ns	5,8	• 1 6.25 • tr 13.40, 14.10 • tr1 14.40-24.00, ztw		1/1/1	4,7	9,8	5,1	4,9	8,5	5,2	5,95	
27	8	7	8	7,6	AsSc	ScAsAc	As	1,7	• 0 1.55, 4.50 • tr1 9.10-10.40 • tr 12.05		1/1/1	3,1	9,1	6,0	4,1	8,4	7,9	7,08	
28	8	7	7	7,3	Ns	AsScAc		0,2	• tr0 fr • tr0 13.30-14.10, mU • tr0 17.55-v24, mU		1/1/1	8,0	16,0	8,0	10,9	14,1	16,0	14,30	
29	8	8	5	7	Ns	Ns	Sc	15,7	• 02 7.25-15.10 • 1 16.00		1/2/1	3,7	16,3	12,6	14,0	5,5	4,2	6,98	
30	7	8	7	7,3	NsAcSc	Ns	AcSc	4,4	• tr fr • tr1 10.55-13.20 • tr1 14.25-21.15, mU		1/1/1	1,7	6,4	4,7	5,1	5,4	4,0	4,63	
31	8	8	8	8	NeAs	Ns	Ns	5,6	• 0 n • tr0 10.35-11.25 • tr0 14.05-24.00		1/1/1	0,7	7,1	6,4	1,2	7,0	6,2	5,15	
Ø								6,56	26,0	6,2									
								104,5					5,7	12,9	7,2	7,3	11,8	8,5	9,1

3. Tag der deutschen Einheit

Wetterdaten für Oktober 1998 - 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
1	12,8	12,1	12,0	13,1	13,6	81	97	97	88	97	94,0	06	07	06	06	06	1006,0	4	20	10	W 1	N 1	C 0	2	SWZ (TWE)	
2						53	97	97	57	94	82,7	05	07	06	05	07	1006,0	0,5	50	10	C 0	SW 1	NE 2	3	> LmgrSüdd	☞☞
3						71	97	96	84	97	92,3	07	09	08	07	09	1008,0	4	20	10	N 1	N 2	C 0	3	LmgrSüdd	
4						63	97	97	86	96	93,0	05	09	06	05	05	1005,3	10	20	4	C 0	NW 1	C 0	2	> fIL > SWZ (TrWE)	
5						73	97	97	75	91	87,7	05	09	06	07	09	1007,3	10	50	20	W 1	E 3	E 3	5	SWZ (TrWE)	
6						86	97	97	94	88	93,0	06	12	07	06	12	1008,3	10	20	10	E 4	E 3	NW 2	6	SWZ (TrWE) > SZ(TWE)	
7						94	98	98	97	96	97,0	12	14	13	12	14	1013,0	2	4	4	NW 1	NW 1	C 0	2	SZ (TWE) > TM+TOI	
8						73	98	98	82	94	91,3	14	19	15	17	19	1017,0	2	20	20	NW 1	NE 2	NE 1	3	TM+TOI > fIL (TM+TWE)	
9						47	98	97	56	97	83,3	18	21	20	19	18	1019,0	2	50	20	NE 1	SW 1	C 0	3	dito > Zwh (BM)	☞☞
10						51	98	97	56	80	77,7	13	18	15	14	15	1014,7	50	50	20	SW 3	SW 4	SW 2	6	Zwh (BM) > WZ-NWZ	
11						59	96	89	61	93	81,0	12	16	15	15	13	1014,3	50	50	50	SW 2	W 3	SW 5	7	WZ-NWZ	
12						40	97	96	57	86	79,7	09	18	10	12	17	1013,0	50	50	50	SW 2	W 5	SW 3	9	WZ-NWZ	☞
13	4,7	8,6	10,5	10,8	12,5	47	90	84	53	82	73,0	18	22	21	22	22	1021,7	20	50	50	W 2	W 2	SW 1	4	> KAh (Zwh) > WZ-NWZ	
14						76	97	97	76	93	88,7	21	24	21	22	23	1022,0	20	50	50	SW 2	SW 3	SW 2	4	WZ-NWZ	
15						60	97	93	70	97	86,7	21	24	23	21	22	1022,0	50	> 50	20	SW 2	S 3	C 0	4	> WZ (LmgrSüdd)	
16						68	97	97	71	97	88,3	16	22	21	18	16	1018,3	4	50	0,5	SE 1	SE 1	N 1	3	dito > SWZ (HMmr)	☞☞
17						32	97	97	36	88	73,7	10	16	14	11	12	1012,3	2	50	20	S 2	SW 5	SW 3	7	SWZ (HMmr) > WZ-NWZ	☞☞
18						46	96	95	60	95	83,3	13	19	18	18	18	1018,0	50	50	20	SW 2	SW 2	C 0	5	WZ-NWZ > Zwh (TOI)	
19						74	98	97	78	80	85,0	14	19	15	15	18	1016,0	10	20	10	NW 1	NE 1	NW 1	2	Zwh (TOI)	
20	-0,7	8,0	9,8	11,4	12,2	41	99	98	56	93	82,3	19	25	20	21	25	1022,0	4	50	20	NW 1	NW 2	C 0	4	Zwh (TOI) > TRM > HAr	
21	-3,0					48	99	99	51	70	73,3	22	25	23	22	24	1023,0	4	> 50	> 50	W 1	SW 3	SW 2	4	> HSWE	☞
22						33	97	93	35	94	74,0	25	26	26	25	26	1025,7	> 50	> 50	50	NE 2	SW 2	C 0	4	HSWE > BAr	
23						47	98	98	57	92	82,3	17	26	23	21	18	1020,7	20	20	20	SW 2	S 1	SW 2	4	BAr > SWZ (-WZ)	
24						44	97	89	48	90	75,7	00	18	18	14	05	1012,3	50	> 50	20	SW 2	W 3	S 3	6	SWZ (-WZ) > Zwh > WZ	
25						41	97	72	47	91	70,0	95	08	99	03	05	1002,3	50	50	20	SW 4	W 4	W 4	8	WZ > NWZ	☞
26						55	97	91	70	94	85,0	08	15	11	11	14	1012,0	20	50	20	W 3	SW 3	SW 3	7	NWZ	
27						54	97	95	58	58	70,3	15	21	20	19	17	1018,7	50	> 50	> 50	SW 3	SW 4	S 3	7	NWZ > WZ	
28						43	77	47	69	58	58,0	08	16	11	11	10	1010,7	> 50	> 50	> 50	SW 5	SW 6	SW 5	10	WZ	☞☞
29						51	96	76	94	92	87,3	06	21	06	14	20	1013,3	> 50	20	50	SW 5	NW 4	SW 2	9	WZ > NWZ	☞☞
30						64	96	79	66	95	80,0	13	21	18	14	16	1016,0	> 50	50	50	SW 4	SW 4	W 2	8	NWZ	☞
31	-0,8	6,0	7,6	9,4	10,9	75	100	100	80	88	89,3	04	18	17	13	07	1012,3	1	50	50	SW 2	SW 2	SW 2	7	NWZ > WZ	☞☞☞
Ø						58	96	92	67	89	82,5	12	18	15	14	15	1014,6				2,0	2,6	1,7	5,1		

3. Tag der deutschen Einheit

Wetterstatistik für Oktober 1998

Temperatur	Minima: -0,9 °C (21.)	Maxima: +20 °C (17.)	Amplitude: 20,9 °C	Mittelwert: +9,06 °C	
Luftfeuchtigkeit	Minima: 32 % (17.)	Maxima: 100 % (31.)	Amplitude: 68 %	Mittelwert: 82,5 %	
Luftdruck	Minima: 995 hPa (25.)	Maxima: 1026 hPa (22.)	Amplitude: 31 hPa	Mittelwert: 1014,6 hPa	
Niederschlag	> 10 mm: 3 Tage	> 2,5 mm: 13 Tage	> 1 mm: 17 Tage	> 0,1 mm: 22 Tage	Gesamt: 104,5 mm
Tageskategorien	Gewittertage: 0	Frosttage: 1	Heitere Tage: 0	Tage mit Hagel: 0	
	Sommertage: 0	Eistage: 0	Trübe Tage: 17	Tage mit Schnee: 0	
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 5		
Mittlere Bedeckung	6,18 Achtel = 77,26 %				
Gesamtsonnenscheindauer	73,36				

- 2** N-vm BN, der sich gg. 9.45 Uhr in Cu und Sc umwandelt; Abd-v24 starker, teils sintflutartiger Regen im Raum Bad Buchau-Stafflangen (nach Auskunft von Michael Mader)
- 9** Fr-vm ztw leichter BN
- 12** Zw. 11.44 Uhr und 11.51 Uhr drei Böen der Stärke 9, v24 Wetterleuchten im Süden
- 16** Vom Bodensee her zieht immer wieder zäher Hochnebel, der sich nachmittags allmählich auflockert; abd-v24 flacher BN
- 17** N flacher BN; um die Mittagszeit mehrmals Böen der Stärke 7
- 21** In der Früh Alpensicht; In der Früh bis Mitte Vormittag flache Bodennebelfelder, vor allem nach Süden und Westen zu
- 28** Sturm- und Orkanböen sowie sintflutartige Regenfälle fordern in ganz Deutschland zahlreiche Todesopfer und verursachen Schäden in Millionenhöhe. Auf der B30 kommt ein Autofahrer ums Leben, als er von einer Windböe erfasst wird und auf der Gegenfahrbahn mit einem entgegenkommenden PKW zusammenprallt. In der Früh einige Böen der Stärke 10; in Wgt. wird gegen 5.10 Uhr sogar eine Böe der Stärke 11 mit 104 km/h gemessen. Am Abend entgleist der Regionalzug Bad Waldsee-Aulendorf, weil Bruchholz auf den Schienen liegt. Die 24 Fahrgäste bleiben unverletzt (s. auch ZA!).
- 29** Sturm- und Orkanböen fordern in ganz Deutschland zahlreiche Todesopfer und verursachen Schäden in Millionenhöhe. In einigen Landkreisen wird Katastrophenalarm ausgelöst. Am schlimmsten betroffen ist die Stadt Baden-Baden.
- 31** Fr leichter BN; An der Donau muss nach Überschwemmungen die Kreisstraße Unlingen-Daugendorf gesperrt werden.