

# Wetterdaten für Oktober 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	3	3	1	2,3	NeCi	CiCu	Ci	.	∕ 12 n-vm		1/1/1	7,0	22,4	15,4	8,0	22,3	12,2	13,70	
2	4	7	5	5,3	CiAcCu	AsAcCu	AsAcCi	0,1	∕ 12 n-vm ∨ tr 9.05, 15.45 ∨ 0 16.40		1/1/1	9,0	21,4	12,4	9,3	21,0	15,0	15,10	
3	4	2	2	2,6	NeCi	Ci	Ci	0,3	∕ 2 n-vm		1/0/0	11,8	25,1	13,3	12,0	25,0	14,4	16,50	
4	6	4	7	5,6	NsStSc	CuAcCi	Sc	.	• tr0 2.15-4.00, ztw • tr0 6.15-8.40, mU		0/0/0	14,0	19,8	5,8	14,8	19,8	14,8	16,10	
5	6	4	8	6	Nebel	CuSc	St	.	∕ 12 n-vm ∨ tr v24-n, ztw		0/0/0	13,9	20,3	6,4	14,2	19,6	15,0	16,00	
6	8	5	0	4,3	St	Sc		.	∕ 01 n-m		0/0/0	7,0	15,0	8,0	9,3	14,2	7,6	9,68	
7	3	3	0	2	StSc	Sc		.	∕ 01 n-m		0/0/0	6,0	15,9	9,9	6,8	15,6	7,7	9,45	
8	7	1	0	2,6	Nebel	CuCi		.	∕ 01 n-m ∨ 01 fr-vm		0/0/0	1,8	17,0	15,2	3,0	16,9	9,3	9,63	
9	1	3	0	1,3	Ci	CsCiAc		.	∕ 12 n-m		0/0/0	4,0	16,1	12,1	4,2	16,1	7,1	8,63	
10	8	2	0	3,3	Nebel	Cu		.	∕ 12 n-nm		0/0/0	2,1	14,5	12,4	3,8	14,3	6,4	7,73	
11	8	1	0	3	Nebel	Cu		.	∕ 1 n-m		0/0/0	4,9	12,7	7,8	5,0	12,7	6,4	7,63	
12	8	7	8	7,6	Nebel	AsAcSt	StSc	.	∕ 12 n-nm		0/0/0	2,0	14,0	12,0	2,0	13,5	10,0	8,88	
13	8	3	0	3,6	StSc	CuSc		.	∕ 01 n-m		0/0/0	6,0	13,9	7,9	8,0	13,8	8,0	9,45	
14	8	7	0	5	Nebel	StSc		.	∕ 1 anh		0/0/0	2,7	9,0	6,3	3,8	9,0	4,4	5,40	
15	8	1	0	3	Nebel	Ci		.	∕ 12 n-nm		0/0/0	2,6	15,3	12,7	6,0	15,2	6,4	8,50	
16	5	1	0	2	Nebel	Cu		.	∕ 12 n-nm		0/0/0	2,8	19,2	16,4	3,2	19,2	7,8	9,50	
17	2	2	7	3,6	Ci	Ci	NsSc	2,0	∕ 12 n-vm ∨ tr 18.20 • tr1 19.50-v24, ztw		0/0/1	4,0	18,2	14,2	5,8	18,0	12,6	12,30	
18	4	6	0	3,3	CuAc	CuAc		0,2	∨ tr1 ca. 3.15-5.30 ∨ tr 11.35, 15.30, 17.20 ∨ 0 14.40, 23.20		1/1/1	3,0	11,4	8,4	6,0	9,4	5,2	6,45	
19	7	8	8	7,6	CuAc	NsCu	St	2,2	• tr0 14.25-15.35, mU • tr1 19.35-21.20		1/1/1	1,8	7,3	5,5	4,0	7,0	2,2	3,85	
20	7	7	7	7	AsSc	ScCu	AsSc	0,8	• tr0 ca. 3.00-5.30, ztw ∨ fl 15.00, 16.40		1/1/1	-1,6	3,8	5,4	0,9	3,7	-0,1	1,10	
21	8	8	6	7,3	Ns	AsCuNs	Cu	1,0	×△ fl0 ca.5.00-11.00 ✱ tr ca.11.00-17.30, mU ✱ 0 17.30-18.35	1	1/1/1	-1,9	2,5	4,4	-0,2	2,4	1,8	1,45	
22	8	7	8	7,6	St	ScSt	St	.	∕ 01 n-vm		1/1/1	0,1	3,2	3,1	0,2	3,2	2,0	1,85	
23	8	8	8	8	St	StSc	St	0,3	• tr0 m-abd, ztw		1/1/1	0,9	2,3	1,4	1,0	0,3	2,3	1,48	
24	8	8	8	8	St	StSc	St	.	• tr0 n, ztw		1/1/1	1,2	4,9	3,7	1,8	4,3	4,2	3,63	
25	8	8	8	8	St	StSc	St	.	• tr glg		1/1/1	3,8	6,2	2,4	4,0	6,2	5,3	5,20	
26	8	8	8	8	St	St	St	.	• tr glg		1/1/1	4,4	5,9	1,5	4,4	5,8	5,2	5,15	
27	8	8	8	8	St	St	St	.	• tr glg		1/1/1	5,0	7,0	2,0	5,3	7,0	5,8	5,98	
28	8	7	0	5	St	StSc		.	∨ 01 abd-n		1/1/1	0,1	7,8	7,7	4,9	7,5	1,7	3,95	
29	1	5	6	4	NeCiAc	CsCi	CiAc	.	∨ 12 n-vm		1/1/1	-1,4	10,0	11,4	-1,0	9,9	2,4	3,43	
30	7	8	8	7,6	AsSt	AsSc	StSc	0,8	• tr0 9.00-10.30, mU • tr nm, glg		1/1/1	2,0	8,2	6,2	6,4	6,8	5,7	6,15	
31	5	3	0	2,6	AsAcNe	Cu		.	∕ 1 n-m		1/1/1	2,0	10,0	8,0	3,0	9,9	3,3	4,88	
Ø				6,25,03,9 5,0				7,7				3,9	12,3	8,4	5,2	11,9	6,8	7,70	

3. Tag der deutschen Einheit

# Wetterdaten für Oktober 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	6,3	11,2	11,8	13,2	14,3	46	99	99	46	94	79,7	21	24	24	22	22	1022,7	1	> 50	50	C 0	SW 1	C 0	2	0,33	SWZ (HEE)	☰☰☰☰☰
2						69	97	97	69	95	87,0	19	21	21	19	19	1019,7	10	50	20	C 0	W 1	C 0	3	0,33	dito > fIL (KHNE)	
3						47	97	97	50	89	78,7	17	19	19	18	19	1018,7	0,2	> 50	> 50	C 0	SW 1	C 0	3	0,33	fIL (KHNE)	☰☰☰☰☰
4						68	92	92	79	90	87,0	19	21	21	20	20	1020,3	2	50	20	SW 1	C 0	C 0	4	0,33	> LmgrD	
5						69	93	93	73	86	84,0	19	21	20	20	20	1020,0	1	20	10	C 0	N 2	NE 2	5	1,33	> LmgrSüdD	☰☰☰☰☰
6						58	94	94	63	91	82,7	18	19	19	18	19	1018,7	2	20	20	NE 2	NE 3	NE 1	4	2	dito > HDänemark	☰☰☰☰☰
7						54	94	92	55	93	80,0	18	20	19	19	20	1019,3	2	20	20	NE 1	E 2	C 0	3	1	> HM	☰☰☰☰☰
8	-0,7					51	97	97	53	92	80,7	19	22	20	20	22	1020,7	0,2	50	20	C 0	N 1	C 0	3	0,33	> BSüdD	☰☰☰☰☰
9						46	95	95	49	91	78,3	21	23	23	22	21	1022,0	2	20	20	C 0	NE 1	C 0	3	0,33	> HWE > HOstD	☰☰☰☰☰
10	1,0	8,5	9,8	12,2	13,6	58	96	95	70	92	85,7	19	22	20	19	22	1020,3	0,2	20	20	C 0	NE 2	NE 2	4	1,33	> HEE	☰☰☰☰☰
11						63	96	95	65	91	83,7	21	24	23	22	22	1022,3	0,5	20	20	NE 1	NE 3	NE 1	5	1,66	> BM > BSüdD	☰☰☰☰☰
12						66	96	96	73	88	85,7	20	22	21	20	22	1021,0	0,2	20	20	W 1	C 0	C 0	3	0,33	BSüdD > NWZ (KHB)	☰☰☰☰☰
13						58	95	95	58	82	78,3	22	23	22	22	23	1022,3	10	20	20	NE 1	N 3	NE 2	5	2	NWZ (KHB) > HOstsee	
14						84	96	95	86	93	91,3	21	23	22	22	21	1021,7	0,5	20	10	NE 1	NE 2	NE 1	3	1,33	> HPolen	☰☰☰☰☰
15						74	97	97	78	94	89,7	18	21	20	19	19	1019,3	0,5	20	20	SW 1	SW 1	C 0	3	0,66	> HSEE	☰☰☰☰☰
16						49	96	96	50	93	79,7	19	21	21	20	20	1020,3	0,2	50	20	C 0	NW 1	C 0	3	0,33	HSEE	☰☰☰☰☰
17						50	96	96	50	90	78,7	17	20	19	18	17	1018,0	2	50	20	SW 1	W 2	NW 1	6	1,33	HSEE > NWZ	☰☰☰☰☰
18						42	95	95	56	89	80,0	18	28	22	25	28	1025,0	20	50	50	W 1	NW 2	N 2	5	1,66	NWZ > NZ	
19						45	96	96	52	95	81,0	26	28	27	26	27	1026,7	20	> 50	20	NW 1	NW 1	C 0	4	0,66	NZ	
20	0,2	5,1	7,5	10,6	12,4	62	97	95	63	92	83,3	26	30	28	29	29	1028,7	50	50	50	NE 1	E 2	NE 1	5	1,33	NZ > HÄrmelkanal	
21						89	98	96	93	96	95,0	22	29	26	23	22	1023,7	1	50	20	C 0	C 0	N 1	2	0,33	dito > NEZ > HFA	☰☰☰☰☰
22						66	97	93	67	80	80,0	19	22	21	20	20	1020,3	20	20	20	N 2	NE 2	N 2	5	2	HFA	
23						83	96	91	92	96	93,0	17	19	17	17	17	1017,0	10	20	20	E 2	NE 2	E 2	5	2	> EZ (HNEE)	
24						83	97	95	84	87	88,7	15	17	16	16	17	1016,3	20	20	20	E 2	E 3	E 2	5	2,33	dito>EA(HNEE+TBalkan)	☰☰☰☰☰
25						85	93	93	85	90	89,3	16	18	17	17	17	1017,0	20	50	20	E 2	E 2	E 3	5	2,33	EA(HNEE/TBalkan+Mmr)	☰☰☰☰☰
26						87	91	91	87	90	89,3	15	21	15	15	19	1016,3	20	10	10	E 2	SE 1	C 0	5	1	EA (TMmr)	☰☰☰☰☰
27						80	91	89	84	90	87,7	21	27	25	26	26	1025,7	10	10	10	C 0	NW 1	C 0	2	0,33	> BM	☰☰☰☰☰
28						68	97	89	70	96	85,0	19	25	23	21	20	1021,3	4	20	20	C 0	C 0	C 0	2	0	BM	
29						74	99	99	75	96	90,0	12	19	16	13	13	1014,0	1	20	20	C 0	SW 1	C 0	3	0,33	> BSüdD	☰☰☰☰☰
30						90	98	97	92	90	93,0	11	21	12	15	20	1015,7	4	20	20	SW 1	N 2	N 1	5	1,33	dito > LmgrD > KHAtl	
31	1,8	4,7	5,6	8,3	10,2	63	96	95	67	94	85,3	21	28	23	25	27	1025,0	1	50	20	NE 1	NE 3	NE 1	5	1,66	KHAtl	☰☰☰☰☰
Ø						65	96	95	69	91	84,9	19	23	21	20	21	1020,6				0,8	1,5	0,8	3,9	1,1	bf	

3. Tag der deutschen Einheit

# Wetterstatistik für Oktober 2007

<b>Temperatur</b>	Minima: <b>-1,9 °C</b> (21.)	Maxima: <b>+25,1 °C</b> (3.)	Amplitude: <b>27 °C</b>	Mittelwert: <b>+7,7 °C</b>	
<b>Tage mit Temperaturmin.</b>	≥ 5°C: <b>9</b>	≥ 10°C: <b>3</b>	≥ 15°C: <b>0</b>	≥ 20°C: <b>0</b>	
<b>Tage mit Temperaturmax.</b>	≥ 10°C: <b>19</b>	≥ 15°C: <b>12</b>	≥ 20°C: <b>4</b>		
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Minima: <b>42 %</b> (18.)	Maxima: <b>99 %</b> (me.)	Amplitude: <b>57 %</b>	Mittelwert: <b>84,9 %</b>	
<b>Luftdruck</b>	Minima: <b>1011 hPa</b> (30.)	Maxima: <b>1030 hPa</b> (20.)	Amplitude: <b>19 hPa</b>	Mittelwert: <b>1020,6 hPa</b>	
<b>Niederschlag</b>	≥ 10 mm: <b>0 Tage</b>	≥ 2,5 mm: <b>0 Tage</b>	≥ 1 mm: <b>3 Tage</b>	≥ 0,1 mm: <b>9 Tage</b>	<b>Gesamt: 7,7 mm</b>
<b>Höchste Niederschläge</b>	<b>2,2 mm (19.) 2 mm (17.) 1 mm (21.) 0,8 mm (30.)</b>				
<b>Tageskategorien</b>	Gewittertage: <b>0</b>	Frosttage: <b>3</b>	Heitere Tage: <b>1</b>	Tage mit Schneefall: <b>1</b>	Tage mit Hagel: <b>0</b>
	Sommertage: <b>1</b>	Eistage: <b>0</b>	Trübe Tage: <b>11</b>	Tage mit Schneedecke: <b>1</b>	Tage mit Graupel: <b>0</b>
	Hitzetage: <b>0</b>	Kalte Tage: <b>0</b>	Nebeltage: <b>15</b>		
<b>Mittlere Bedeckung</b>	<b>5,00 Achtel = 62,54 %</b>				
<b>Gesamtsonnenscheindauer</b>	<b>120,8 Stunden</b>				
<b>Höchste Schneehöhe</b>	<b>1 cm (21.)</b>				
<b>Min. Erdbodentemperatur</b>	<b>-0,7 °C (8.)</b>				
<b>Wind Maximum</b>	<b>6 bf (17.)</b>				
<b>Wind Mittelwert</b>	<b>1,1 bf</b>				
<b>Tage mit best. Windstärken</b>	WS 0 oder 1: <b>15</b>	WS 6 oder mehr: <b>1</b>	WS 8 oder mehr: <b>0</b>		

- 1** ca. 6.00-8.00 Uhr leichter bis mäßiger, flacher BN. Die seit Tagen anhaltenden heftigen Regenfälle verschärfen die Hochwassersituation in Niedersachsen. Besonders betroffen sind die Landkreise Hildesheim und Wolfenbüttel. Ein Hochwasser in dieser Form hat es hier lt. Angaben des Umweltministeriums in Hannover seit 60 bis 80 Jahren nicht mehr gegeben.
- 3** Nachts flache Nebelbänke, ca. 6.00-8.00 Uhr mäßiger bis starker, flacher BN
- 5** In der Früh aufkommender leichter bis mäßiger BN, der sich gg. 9.00 Uhr in HN umwandelt und gg. 10.30 Uhr zögernd auflockert bzw. in Sc umwandelt.
- 6** HN, der sich gg. 10.00 Uhr zögernd auflockert bzw. in Sc umwandelt.
- 7** gg. 7.30 Uhr aufkommender HN, der sich ab 10.00 Uhr zögernd auflöst.
- 8** In der Früh aufkommender mäßiger bis starker BN, der sich vormittags vorübergehend mal ein wenig lichtet, jedoch erst gg. 11.45 Uhr vollständig auflöst.
- 9** In der Früh leichter, flacher BN
- 10** gg. 5.45 Uhr aufkommender mäßiger bis starker BN, der sich gg. 12 Uhr rasch auflöst.
- 11** gg. 5.45 Uhr aufkommender mäßiger BN, der sich gg. 11.00 Uhr rasch auflöst.
- 12** In der zweiten Nachthälfte aufkommender mäßiger bis starker BN, der sich gg. 10.30 Uhr allmählich auflöst.
- 14** fr-vm mäßiger BN, der sich gg. 11.00 Uhr in HN umwandelt, ab 13.45 Uhr zaghaft etwas lichtet und ab 15 Uhr rasch auflöst. v24 aufkommender mäßiger bis starker BN
- 15** Mäßiger bis starker BN, der sich ab 12 Uhr allmählich auflöst.
- 16** fr-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 8.45 Uhr rasch auflöst.
- 17** n0-fr flacher BN, der sich gg. 7.00 Uhr rasch auflöst.
- 21** ca. 6.30-9.30 Uhr leichter BN
- 24** In Kalifornien wüten seit Sonntag die schlimmsten Waldbrände seit Menschengedenken. Hunderttausende Kalifornier sind auf der Flucht vor dem Flammenmeer.
- 25** Die verheerenden Waldbrände in Kalifornien weiten sich aus. Mittlerweile mussten rund eine Million Menschen evakuiert werden. 7000 Feuerwehrleute kämpfen gegen 19 Brandherde.
- 26** In den Brandregionen im Süden Kaliforniens entspannt sich die Lage ein wenig. Mittlerweile sind 9000 Feuerwehrleute im Einsatz.

# Wetterstatistik für Oktober 2007

<b>27</b>	Bei der Brandkatastrophe in Kalifornien sind mindestens 17 Menschen ums Leben gekommen und mehr als 100 Menschen verletzt worden.
<b>29</b>	gg. 7.00 Uhr aufkommender leichter bis mäßiger BN, der sich gg. 12.00 Uhr allmählich auflöst.
<b>31</b>	ca. 6.45-10.15 Uhr leichter BN