

# Wetterdaten für September 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	7	6	7	6,6	AsAc	CuAcCi	Cu	.	.			1/1/1	12,0	17,4	5,4	12,0	17,4	13,0	13,90
2	2	6	7	5	Ci	CuAc	Cu	.	∕ 12 n-vm			1/1/1	7,9	20,9	13,0	8,0	20,9	16,0	15,20
3	6	8	8	7,3	CuAc	Ns	Ns	17,8	• tr0 12.20-13.40 • 02 13.40-21.40 • tr0 21.40-22.50, ztw			1/1/2	9,8	18,4	8,6	14,0	14,7	10,3	12,30
4	7	5	8	6,6	AsScCu	CuAc	StSc	1,8	• tr1 n0-ca.2.30, mU ∨ tr vm, glg, 21.40 ∨ 0/1 15.35, 20.20 / 16.45			1/1/1	5,5	13,7	8,2	8,8	13,4	7,4	9,25
5	6	7	3	5,3	ScCuAc	NsCuSc	CuAc	0,5	∕ 12 n-vm • tr0 13.55-15.30 ∨ 0 15.40			1/1/1	5,0	12,2	7,2	7,2	10,8	7,8	8,40
6	6	8	7	7	NeAcCu	AsAc	StSc	3,1	∕ 12 n-vm • tr 14.00-15.55, glg • tr2 15.55-21.05, mU			1/1/1	2,0	14,2	12,2	2,8	14,0	10,5	9,45
7	7	8	8	7,6	NeStSc	AsCu	St	.	∕ 1 n-vm			1/1/1	8,4	15,0	6,6	9,0	15,0	12,2	12,10
8	8	7	8	7,6	StSc	AsCuAc	Sc	.	∕ 01 n-vm			1/1/1	9,7	16,4	6,7	10,0	16,0	13,3	13,20
9	7	6	3	5,3	AsAcCu	CuAcCi	Cu	.	∕ 1 n-vm ∨ tr 11.50			1/1/1	8,8	16,7	7,9	11,1	15,8	10,9	12,20
10	4	8	8	6,6	AcCi	AsCuAc	Ns	11,8	∕ 01 n-vm ∨ tr 17.50 • tr2 20.05-v24, mU			1/1/1	4,8	17,1	12,3	4,9	16,5	12,3	11,50
11	3	7	0	3,3	CuScAs	CuAc		.	• 02 0.35-ca.2.30 ∨ tr 12.40			1/1/1	6,7	14,1	7,4	8,0	13,5	8,5	9,63
12	2	4	0	2	AcCu	Cu		.	∕ 12 n-vm			1/1/1	5,0	17,9	12,9	8,3	17,9	10,0	11,60
13	6	0	0	2	Nebel			.	∕ 12 n-vm			1/1/1	7,0	19,1	12,1	8,0	19,0	11,2	12,40
14	1	4	0	1,6	Cu	CbCuAc		0,1	∕ 12 n-vm ∨ tr 14.30 ∨ 0 15.30			1/0/0	6,8	22,7	15,9	8,8	22,0	16,3	15,90
15	6	2	0	2,6	AsAcCu	CuCi		.	∕ 1 n-vm			0/0/0	11,0	19,0	8,0	12,0	19,0	11,9	13,70
16	0	0	0	0				.	∕ 12 n-vm			0/0/0	7,7	23,0	15,3	8,6	23,0	15,7	15,80
17	2	1	8	3,6	CiAcCu	CiAc	As	12,0	• tr0 17.00-17.55 ∨ tr 21.05 • tr1 22.20-0.00, mU			0/0/1	11,2	24,5	13,3	12,1	24,4	15,0	16,60
18	8	7	6	7	Ns	CuCbAc	CuSc	4,0	• 12 0.00-ca.5.40, mU • tr1 7.10-12.00 ∨ otr 18.30/22.10			2/1/1	8,0	14,9	6,9	13,8	12,1	8,2	10,60
19	4	5	0	3	CsCiNe	CuAcCi		.	∕ 12 n-m			1/1/1	3,8	15,0	11,2	4,2	15,0	7,1	8,35
20	4	1	0	1,6	Ac	CiCu		.	∨ 0 n0-vm			1/1/1	2,9	17,1	14,2	4,0	17,0	8,3	9,40
21	4	2	2	2,6	Nebel	CsCiAc	Ci	.	∕ 2 n-vm			1/1/1	3,7	21,6	17,9	4,2	21,2	11,4	12,10
22	3	1	0	1,3	Ci	CiCu		.	∕ 2 n-vm			1/1/1	5,2	23,7	18,5	5,3	23,3	13,8	14,10
23	5	1	0	2	Nebel	Cu		.	∕ 2 n-vm			1/1/1	7,6	23,6	16,0	7,8	23,3	14,4	15,00
24	3	2	3	2,6	Nebel	CuCbAc	Cu	3,7	∕ 2 n-vm			1/0/0	7,5	23,3	15,8	7,8	23,3	15,4	15,50
25	8	8	8	8	NsAsSc	Ns	Sc	4,5	• 01 3.05-6.50 • tr0 6.50-8.55, mU • tr1 8.55-20.00, mU			1/1/1	7,0	13,3	6,3	9,5	9,7	7,1	8,35
26	8	8	8	8	AsStSc	Ns	Ns	12,3	• tr0 n0-9.15, mU • 12 9.15-18.50 • tr0 18.45-v24, mU			1/2/1	6,6	9,8	3,2	7,0	8,7	6,7	7,28
27	8	8	5	7	Ns	ScAsCu	Cu	1,4	• 01 1.20-9.50			1/1/1	5,0	10,1	5,1	6,7	10,0	6,7	7,53
28	7	8	6	7	AsScCu	AsScCu	Cu	0,2	• tr vm-m, glg			1/1/1	5,0	10,1	5,1	5,4	9,9	9,3	8,48
29	3	2	2	2,3	CuAc	CiCu	CuAc	0,2	• tr0 ca.3.00-4.15, ztw			1/1/1	8,2	16,9	8,7	8,5	16,4	12,2	12,30
30	7	3	2	4	AsCuAc	CuAcCi	Ci	.	∨ 0 ca. 5.00 ∨ tr 10.50			1/1/1	9,0	18,4	9,4	10,7	17,8	10,7	12,50
Ø 5,14,83,9 4,5										73,4			7,0	17,3	10,4	8,3	16,7	11,1	11,82

# Wetterdaten für September 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						59	93	86	59	90	78,3	19	21	19	20	21	1020,0	50	50	50	W 1	NW 1	C 0	4	0,66	NWZ (KHAtl)	
2						40	96	96	43	80	73,0	17	21	20	18	17	1018,3	4	> 50	50	C 0	NW 1	C 0	4	0,33	> KHAtl (WZ-NWZ)	
3						60	96	89	89	95	91,0	12	17	14	12	14	1013,3	50	20	20	W 2	NW 3	N 1	6	2	dito > NZ	
4						40	96	96	42	94	77,3	16	23	17	18	22	1019,0	20	50	20	N 2	NW 3	NW 1	7	2	NZ	
5						58	96	92	75	93	86,7	23	26	24	25	26	1025,0	50	20	50	NW 1	NE 2	C 0	5	1	NZ	☞
6	-0,3					47	99	97	56	99	84,0	23	25	24	23	24	1023,7	0,5	50	20	C 0	NW 2	C 0	4	0,66	NZ	☞☞
7						58	99	99	61	92	84,0	23	25	24	24	24	1024,0	1	50	20	C 0	N 2	N 1	3	1	NZ (HB)	☞☞
8						59	97	97	62	90	83,0	20	24	23	22	21	1022,0	2	50	50	C 0	NW 1	C 0	3	0,33	NZ (HB)	
9						57	96	96	75	92	87,7	18	20	18	18	20	1018,7	20	50	20	C 0	NW 1	C 0	5	0,33	NZ (HB) > KHAtl	
10						54	100	99	63	90	84,0	13	19	17	14	14	1015,0	20	50	20	SW 1	W 2	NW 2	6	1,66	KHAtl > NWZ-NZ	
11						60	96	95	70	94	86,3	14	23	18	20	23	1020,3	20	> 50	50	NW 1	N 1	C 0	4	0,66	NWZ-NZ > KHB	
12						49	97	97	51	93	80,3	22	24	23	23	24	1023,3	20	> 50	> 50	NE 1	NE 3	C 0	5	1,33	KHB	
13						46	97	97	46	93	78,7	20	24	23	22	21	1022,0	0,2	50	50	NE 1	NE 3	C 0	5	1,33	KHB > HM	☞☞
14						53	97	97	54	85	78,7	17	21	19	18	19	1018,7	20	50	50	SW 1	W 3	C 0	5	1,33	HM > fil (HSEE)	☞☞
15						57	97	97	60	94	83,7	21	24	22	23	22	1022,3	20	20	20	C 0	NW 1	C 0	4	0,33	> NWZ (KHAtl) > HWE	
16						44	97	97	45	90	77,3	15	21	20	17	15	1017,3	10	50	50	NE 1	W 3	C 0	5	1,33	> HM > HSEE	
17						35	98	98	35	93	75,3	08	15	14	12	10	1012,0	20	50	50	SW 1	SW 3	C 0	5	1,33	HSEE > SWA > SWZ	☞☞
18						60	96	95	75	89	86,3	08	22	09	16	21	1015,3	50	50	50	SW 2	W 2	NW 1	5	1,66	SWZ > NWZ	
19						33	97	97	33	92	74,0	22	23	22	22	23	1022,3	1	50	50	C 0	N 1	C 0	3	0,33	> KHAtl	☞☞
20						38	97	97	38	92	75,7	22	24	23	23	24	1023,3	4	50	50	C 0	W 1	C 0	3	0,33	> BSüdD	☞
21						31	97	97	34	92	74,3	21	24	23	21	21	1021,7	0,5	> 50	> 50	C 0	W 1	C 0	3	0,33	BSüdD	☞☞
22						38	97	97	38	93	76,0	21	23	22	21	22	1021,7	20	> 50	> 50	C 0	NW 1	C 0	4	0,33	BSüdD	
23						36	97	96	44	89	76,3	20	23	22	21	20	1021,0	0,2	50	50	C 0	N 1	C 0	3	0,33	BSüdD > HEE	☞☞
24						44	100	100	44	89	77,7	14	20	18	15	16	1016,3	0,5	50	50	C 0	SW 2	C 0	4	0,66	HEE > fil (HEE)	☞☞
25						94	97	95	95	96	95,3	14	17	16	16	16	1016,0	50	20	20	C 0	SW 2	NW 1	4	1	fil (HEE) > WZ	
26						87	98	98	88	96	94,0	06	16	13	10	09	1010,7	10	50	50	C 0	NE 1	N 1	4	0,66	> TOI	
27						85	98	97	87	95	93,0	02	06	03	02	03	1002,7	4	50	50	C 0	W 1	C 0	3	0,33	TOI > TOI+TM	
28						81	88	88	81	81	83,3	02	10	03	05	09	1005,7	20	> 50	> 50	SW 1	W 2	SW 3	6	2	TOI+TM	
29						43	94	90	46	75	70,3	10	19	13	15	17	1015,0	50	> 50	> 50	SW 3	W 3	NW 2	7	2,66	dito > fil (HAr) > SWZ (H	
30	8,2	11,5		13,3	13,9	54	96	94	68	93	85,0	19	24	21	22	23	1022,0	20	> 50	> 50	C 0	SW 1	C 0	3	0,33	SWZ (HAr)	☞☞
Ø						53	97	96	59	91	81,7	16	21	18	18	19	1018,3				0,6	1,8	0,4	4,4	1,0	bf	

## Wetterstatistik für September 2007

<b>Temperatur</b>	Minima: <b>+2 °C</b> (6.)	Maxima: <b>+24,5 °C</b> (17.)	Amplitude: <b>22,5 °C</b>	Mittelwert: <b>+11,82 °C</b>	
<b>Tage mit Temperaturmin.</b>	≥ 5°C: <b>25</b>	≥ 10°C: <b>3</b>	≥ 15°C: <b>0</b>	≥ 20°C: <b>0</b>	
<b>Tage mit Temperaturmax.</b>	≥ 10°C: <b>29</b>	≥ 15°C: <b>21</b>	≥ 20°C: <b>8</b>		
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Minima: <b>31 %</b> (21.)	Maxima: <b>100 %</b> (me.)	Amplitude: <b>69 %</b>	Mittelwert: <b>81,7 %</b>	
<b>Luftdruck</b>	Minima: <b>1002 hPa</b> (me.)	Maxima: <b>1026 hPa</b> (5.)	Amplitude: <b>24 hPa</b>	Mittelwert: <b>1018,3 hPa</b>	
<b>Niederschlag</b>	≥ 10 mm: <b>4 Tage</b>	≥ 2,5 mm: <b>8 Tage</b>	≥ 1 mm: <b>10 Tage</b>	≥ 0,1 mm: <b>14 Tage</b>	<b>Gesamt: 73,4 mm</b>
<b>Höchste Niederschläge</b>	<b>17,8 mm (3.) 12,3 mm (26.) 12 mm (17.) 11,8 mm (10.) 4,5 mm (25.) 4 mm (18.)</b>				
<b>Tageskategorien</b>	Gewittertage: <b>1</b>	Frosttage: <b>0</b>	Heitere Tage: <b>2</b>	Tage mit Schneefall: <b>0</b>	Tage mit Hagel: <b>0</b>
	Sommertage: <b>0</b>	Eistage: <b>0</b>	Trübe Tage: <b>12</b>	Tage mit Schneedecke: <b>0</b>	Tage mit Graupel: <b>0</b>
	Hitzetage: <b>0</b>	Kalte Tage: <b>0</b>	Nebeltage: <b>7</b>		
<b>Mittlere Bedeckung</b>	<b>4,55 Achtel = 56,83 %</b>				
<b>Gesamtsonnenscheindauer</b>	<b>163,8 Stunden</b>				
<b>Höchste Schneehöhe</b>	<b>cm (.)</b>				
<b>Min. Erdbodentemperatur</b>	<b>-0,3 °C (6.)</b>				
<b>Wind Maximum</b>	<b>7 bf (me.)</b>				
<b>Wind Mittelwert</b>	<b>1 bf</b>				
<b>Tage mit best. Windstärken</b>	WS 0 oder 1: <b>14</b>	WS 6 oder mehr: <b>5</b>	WS 8 oder mehr: <b>0</b>		

- |           |  |
|-----------|--|
| <b>5</b>  | In den Frühstunden sinkt die Schneefallgrenze bis auf 1000 Meter herab.  |
| <b>6</b>  | ca.5.00-8.15 Uhr leichter bis mäßiger BN. In der Früh in Mulden leichter Reif  |
| <b>7</b>  | ca. 5.00-8.00 Uhr leichter bis mäßiger BN  |
| <b>13</b> | In der Früh aufkommender mäßiger bis starker BN, der sich gg. 8.30 Uhr auflöst.  |
| <b>14</b> | Cb-1, 15.27-15.32 (NW-NE)  |
| <b>17</b> | Die Nordwestpassage vor der Küste Kanadas ist erstmals eisfrei und für Schiffe passierbar. Seit Beginn der ständigen Beobachtung der Arktis vor fast 30 Jahren war noch nie so wenig Fläche von Meereis bedeckt wie in diesem Jahr.              |
| <b>19</b> | In der Früh bis gg. 8.00 Uhr leichter bis mäßiger, flacher BN  |
| <b>20</b> | In der Früh außerorts flache Bodennebelfelder  |
| <b>21</b> | ca. 7.00-8.15 Uhr leichter bis mäßiger, flacher BN   |
| <b>23</b> | ca. 5.00-8.15 Uhr mäßiger bis starker, flacher BN  |
| <b>24</b> | 7.00-9.15 Uhr mäßiger bis starker, flacher BN  |
| <b>30</b> | Starker Dauerregen hat am Wochenende in mehreren Bundesländern zu Überschwemmungen geführt. Besonders betroffen ist der Süden und Südosten Niedersachsens sowie Sachsen-Anhalt. In Annarode im Südharz fallen innerhalb eines Tages 83 Liter/m². |