

Wetterdaten für September 2005 - 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	1	2	0	1	Ac	CbCu		4,1	∕ 12 n-vm+abd-n		0/0/0	13,4	29,2	15,8	15,8	29,1	20,0	21,20	
2	6	3	3	4	AsCuAc	CuCsAc	CbCs		• tr2 ca.4.20-6.00 ∕ 12 abd-n		1/1/1	16,2	27,2	11,0	16,3	27,1	19,0	20,40	
3	8	5	0	4,3	Nebel	ScCuCi			∕ 12 n-vm+abd-n		1/1/1	16,0	24,7	8,7	16,6	24,6	18,8	19,70	
4	7	1	0	2,6	StSc	Cu			∕ 12 n-vm+abd-n		1/0/0	14,2	25,5	11,3	15,9	25,5	17,0	18,90	
5	0	2	0	0,6		Cu			∕ 12 n-vm+abd-n		0/0/0	10,3	26,8	16,5	10,9	26,7	16,2	17,50	
6	1	1	0	0,6	AcCi	CuCi			∕ 12 n-vm+abd-n		0/0/0	11,1	27,3	16,2	12,5	27,3	17,9	18,90	
7	0	1	0	0,3		Cu			∕ 12 n-vm+abd-n		0/0/0	11,4	29,1	17,7	12,8	29,0	17,0	19,00	
8	0	1	1	0,6		CuCi	Ac	0,3	∕ 12 n-vm+abd-n		0/0/0	11,4	28,4	17,0	12,1	28,4	18,9	19,60	
9	7	5	8	6,6	AsAcCs	CuAcCi	Ns	20,2	∕ 0 ca.4.45 • 02 18.55-24.00		0/0/1	15,0	28,2	13,2	15,1	28,1	16,4	19,00	
10	8	8	6	7,3	StNs	AsNsSt	Nebel	11,8	• 02 0.00-14.15, mU • tr 14.40-15.05		2/2/1	14,7	18,2	3,5	15,7	16,9	15,8	16,10	
11	8	6	6	6,6	Nebel	CuCiAc	AcCu	2,5	∕ 12 n-vm		1/1/1	13,7	19,2	5,5	14,0	18,9	15,0	15,70	
12	8	6	7	7	Ns	CuCiAc	AsCuAc	6,0	• tr2 ca.4.00-11.10, mU • 20 22.30-v24		1/1/1	12,2	20,2	8,0	12,3	19,8	14,3	15,20	
13	7	6	8	7	StScAs	CuScAc	St	0,4	• tr1 n0-13.40, ztw		1/1/1	13,4	18,3	4,9	13,4	18,0	15,3	15,50	
14	8	7	3	6	St	AsScCu	AcCi		∕ 01 n-m		1/1/1	12,6	19,0	6,4	13,0	17,9	14,3	14,90	
15	7	4	3	4,6	AsAcCu	CuCiAc	CiAc		∕ 12 n-vm		1/1/1	12,0	21,2	9,2	13,9	21,1	16,1	16,80	
16	3	7	8	6	AcCiCu	AsCuAc	Ns	20,2	• tr1 15.35-16.25 • tr2 18.10-24.00		1/0/2	8,4	21,7	13,3	15,0	20,8	11,0	14,50	
17	8	7	5	6,6	Ns	AsCu	CuAc	1,6	• tr2 0.00-9.05, mU		2/1/1	5,1	11,8	6,7	7,7	11,4	6,9	8,23	
18	8	6	3	5,6	St	ScAcCi	ScCi				1/1/1	4,3	12,2	7,9	5,5	12,0	7,9	8,33	
19	4	6	7	5,6	ScAcCi	Sc	Sc		∕ 01 n-vm		1/1/1	5,2	14,2	9,0	5,8	14,0	9,1	9,50	
20	7	6	3	5,3	AsAc	CuAc	Cu		∕ 01 n-vm		1/1/1	4,8	16,2	11,4	6,0	16,0	10,4	10,70	
21	1	2	0	1	Ci	AcCiCu			∕ 01 n-vm		1/0/0	4,8	18,1	13,3	5,0	18,0	10,0	10,80	
22	1	1	0	0,6	ScNe	CiCu			∕ 12 n-vm		0/0/0	4,9	19,2	14,3	4,9	18,9	10,7	11,30	
23	6	1	0	2,3	Nebel	Cu			∕ 12 n-vm		0/0/0	5,4	21,8	16,4	5,7	21,6	12,4	13,00	
24	7	2	0	3	Nebel	CuAcCi			∕ 12 n-vm		0/0/0	6,0	23,6	17,6	6,0	23,4	13,0	13,90	
25	5	2	0	2,3	AcCuCi	CuAc			∕ 12 n-vm		0/0/0	6,4	23,7	17,3	6,4	22,8	13,9	14,30	
26	7	5	8	6,6	ScNeCi	CuAc	AsSc		∕ 12 n-vm		0/0/0	8,3	20,8	12,5	9,4	20,8	13,9	14,50	
27	8	7	6	7	ScSt	AsStAc	AsAc		∕ 01 n-vm		0/0/0	12,0	17,2	5,2	12,1	16,8	14,4	14,40	
28	6	7	8	7	NeAcSt	ScAsAc	AsSt	0,3	∕ 01 n-vm ∕ tr 13.50		0/0/0	11,0	18,6	7,6	11,2	17,5	13,0	13,70	
29	8	8	4	6,6	As	NsAsSc	Sc	1,4	• tr0 n0, ztw. ∕ tr 6.20 • tr1 14.25-17.40, ztw		0/0/1	6,8	14,4	7,6	10,8	14,2	8,3	10,40	
30	5	3	8	5,3	Cu	CuAc	As		∕ 0 n0-vm • tr0 v24, glg		1/1/1	2,7	14,9	12,2	3,7	14,9	9,2	9,25	
Ø								5,34,33,5	4,3										
								68,8				9,8	21,0	11,2	10,8	20,7	13,9	14,84	

Wetterdaten für September 2005 - 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	11,0	19,4	18,4	17,6	16,5	40	96	96	43	92	77,0	17	22	18	18	21	1019,0	20	50	50	C 0	SW 3	C 0	5	1	dito > fil (SWZ)	☞
2						46	96	96	47	92	78,3	22	26	24	25	26	1025,0	20	50	20	C 0	NE 1	N 2	4	1	> LmgrAr (fil)	☞
3						68	97	97	71	88	85,3	26	27	27	26	26	1026,3	0,5	10	10	NE 2	E 2	C 0	5	1,33	> HDänemark	☞
4						48	97	96	50	70	72,0	21	26	25	24	22	1023,7	10	50	20	NE 2	NE 3	NE 1	5	2	> HOstsee > HEE	
5						32	96	96	37	81	71,3	15	21	19	17	16	1017,3	10	50	50	NW 1	S 2	NW 1	4	0,66	HEE	
6						29	96	96	29	81	68,7	12	16	15	13	13	1013,7	10	50	50	C 0	E 2	C 0	4	0,66	> SA (HEE)	
7						24	96	96	25	76	65,7	12	17	13	14	17	1014,7	20	50	50	C 0	S 2	C 0	4	0,66	SA (HEE)	
8						36	96	96	38	79	71,0	14	18	18	16	14	1016,0	50	50	50	C 0	E 2	C 0	4	0,66	SA (HSEE)	
9						31	95	95	31	94	73,3	10	14	12	11	13	1012,0	> 50	50	20	C 0	SE 1	S 2	4	1	SA (HSEE) > TME (fil)	☞
10	14,5	17,2	16,9	17,0	16,6	94	96	96	95	95	95,3	12	13	12	12	12	1012,0	4	10	1	S 2	S 1	C 0	3	1	TME (fil)	☞
11						75	96	96	85	90	90,3	10	12	10	10	11	1010,3	0,2	50	50	C 0	SW 1	C 0	4	0,33	TME (fil)	☞
12						66	97	97	68	91	85,3	11	21	13	16	20	1016,3	20	50	50	S 1	SW 1	C 0	4	0,66	TME (fil) > LmgrSD	
13						88	96	96	92	92	93,3	21	26	22	24	25	1023,7	4	50	20	S 1	N 2	NW 2	4	1,66	LmgrSD	
14						76	96	96	89	92	92,3	24	26	25	25	26	1025,3	2	50	20	W 1	W 1	W 1	4	1	LmgrSD > KHAtl	☞
15						59	94	93	60	84	79,0	15	26	23	20	17	1020,0	20	50	50	S 1	SW 1	SW 2	4	1,33	KHAtl	
16						56	96	91	63	96	83,3	07	15	10	07	09	1008,7	20	50	20	SW 3	NW 3	N 3	6	3	KHAtl > LmgrSD	
17						58	97	97	62	86	81,7	11	20	14	17	20	1017,0	20	50	50	NE 1	NE 3	NW 2	5	2	> LmgrAr > NEA (TOI)	
18						44	95	95	63	71	76,3	20	22	21	21	22	1021,3	20	50	50	NE 3	NE 4	NE 2	7	3	NEA (TAdria)	
19						50	92	90	50	89	76,3	20	22	21	21	22	1021,3	50	50	50	NE 3	E 4	C 0	6	2,33	NEA (TAdria)	
20	4,2	12,5	12,6	13,8	14,7	45	96	96	45	85	75,3	22	24	23	22	24	1023,0	20	50	50	NE 1	NE 1	C 0	4	0,66	NEA (TAdria)	
21						39	97	97	40	75	70,7	20	23	22	20	21	1021,0	20	50	50	N 1	NE 2	NE 1	5	1,33	> HEE	
22						49	96	96	50	91	79,0	19	20	20	20	20	1020,0	10	20	20	C 0	NE 2	C 0	3	0,66	HEE	☞
23						45	97	97	48	90	78,3	17	20	19	18	18	1018,3	0,5	50	50	C 0	SW 2	C 0	4	0,66	HEE	☞
24						44	97	97	45	91	77,7	17	20	19	18	17	1018,0	0,2	50	50	C 0	S 1	NW 1	4	0,66	> fil (HEE)	☞
25						48	97	96	51	91	79,3	14	17	16	15	16	1015,7	2	50	50	C 0	SE 1	C 0	4	0,33	fil (HEE)	
26						63	99	99	63	91	84,3	17	23	20	22	23	1021,7	2	50	50	C 0	SW 1	C 0	4	0,33	fil (HEE) > LmgrD (fil)	☞
27						87	97	97	88	91	92,0	21	23	22	22	21	1021,7	2	20	20	C 0	S 2	S 1	4	1	LmgrD (fil) > fil (BAr)	
28						61	97	97	74	87	86,0	21	23	22	22	21	1021,7	1	50	20	C 0	NW 2	C 0	4	0,66	fil (BAr) > WZ	☞
29						58	95	95	64	91	83,3	19	24	20	19	23	1020,7	20	50	50	S 1	W 3	SW 1	6	1,66	WZ > KAh	
30	-1,0	12,5	12,9	14,0	14,5	42	97	96	43	92	77,0	23	26	25	25	24	1024,7	50	> 50	50	C 0	SW 2	C 0	4	0,66	Kah > WZ-NWZ	
Ø						53	96	96	57	87	80,0	17	21	19	19	19	1019,0				0,8	1,9	0,7	4,4	1,1	bf	

Wetterstatistik für September 2005

Temperatur	Minima: +2,7 °C (30.)	Maxima: +29,2 °C (1.)	Amplitude: 26,5 °C	Mittelwert: +14,84 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 25	≥ 10°C: 17	≥ 15°C: 3	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 30	≥ 15°C: 25	≥ 20°C: 16		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 24 % (7.)	Maxima: 99 % (26.)	Amplitude: 75 %	Mittelwert: 80 %	
Luftdruck	Minima: 1007 hPa (16.)	Maxima: 1027 hPa (3.)	Amplitude: 20 hPa	Mittelwert: 1019 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 3 Tage	≥ 2,5 mm: 6 Tage	≥ 1 mm: 8 Tage	≥ 0,1 mm: 11 Tage	Gesamt: 68,8 mm
Höchste Niederschläge	20,2 mm (16.) 11,8 mm (10.) 6 mm (12.) 4,1 mm (1.) 2,5 mm (11.)				
Tageskategorien	Gewittertage: 2	Frosttage: 0	Heitere Tage: 7	Tage mit Schneefall: 0	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 8	Eistage: 0	Trübe Tage: 10	Tage mit Schneedecke: 0	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 0	Nebeltage: 9		
Mittlere Bedeckung	4,33 Achtel = 54,13 %				
Gesamtsonnenscheindauer	174,1 Stunden				
Höchste Schneehöhe	cm (.)				
Min. Erdbodentemperatur	-1 °C (30.)				
Wind Maximum	7 bf (18.)				
Wind Mittelwert	1,1 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 11	WS 6 oder mehr: 4	WS 8 oder mehr: 0		

1	v24 Wetterleuchten im Südwesten
2	n0 Wetterleuchten im Südwesten. Cb-3, ca. 2.15 bis ca. 6.00 (SW-NE, 4.38 Uhr), ca. 20.00 bis 21.35 Uhr kräftiges Wetterleuchten im Norden, wobei zeitweise alle zwei Sekunden Entladungen verzeichnet werden.
3	n0 aufkommender, leichter bis mäßiger BN, der sich gg. 9.00 Uhr in HN umwandelt und in der Mittagszeit zögernd auflöst bzw. in Sc und Cu umwandelt.
9	Cb-0, 16.32-17.11 (SW-W), Cb-0-2, 17.52-v24 (mehrere, SE-NW, S-N)
10	abd-n leichter bis mäßiger BN
11	n0-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 9.15 Uhr in HN umwandelt und ab der Mittagszeit zögernd auflockert bzw. in Sc und Cu umwandelt.
14	n-fr ztw. leichter BN, der sich in HN umwandelt und gg. 15.30 Uhr zögernd auflockert.
22	gg. 8.45 Uhr aufkommender leichter bis mäßiger BN, der sich Mitte Vormittag wieder auflöst.
23	n0-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 8.15 Uhr auflöst.
24	n0 mäßiger bis starker BN, der sich am frühen Vormittag rasch auflöst. Knapp vier Wochen nach "Katrina" hat Hurrikan "Rita" mit Windgeschwindigkeiten von bis zu 200 km/h erneut Teile der US-Golfküste verwüstet. Aufgrund der vorsorglichen Evakuierung von mehr als zwei Millionen Menschen kamen dieses Mal allerdings nur wenige Menschen ums Leben. Die Sachschäden belaufen sich auf rund fünf Milliarden US-Dollar.
26	In der Früh ztw. leichter bis mäßiger BN
28	fr-7.40 Uhr leichter bis mäßiger BN