

Wetterdaten für November 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	8	6	6	6,6	AsSc	CuAsCi	StSc	0,8	tr0 ca.5.30-ca.6.30, ztw tr0 8.50-11.10, mU		1/1/1	7,2	13,2	6,0	8,3	13,2	8,8	9,78	
2	8	6	5	6,3	Nebel	AsAc	CsAsAc	2,5	0 15.20		1/1/1	5,2	13,3	8,1	5,4	13,2	8,3	8,80	
3	6	0	4	3,3	AcNeCu		CuAcCi	.	tr0 ca.1.30-2.00 tr1 ca.3.15-6.00		1/1/1	7,9	18,8	10,9	9,0	18,8	8,6	11,30	
4	7	7	8	7,3	NeAcCi	AsCsAc	As	6,8	0 13.20		1/1/1	6,3	14,7	8,4	6,4	14,4	10,4	10,40	
5	8	6	4	6	Ns	AcScCi	Nebel	1,4	tr1 0.50-12.10, mU		2/1/1	3,0	10,5	7,5	8,9	10,2	4,5	7,03	
6	8	8	8	8	Nebel	St	St	0,2	12 n-m tr0 abd-n, ztw		1/1/1	2,2	6,4	4,2	2,4	6,3	6,2	5,28	
7	7	6	2	5	Sc	AsAcCi	Nebel	.	01 n-vm		1/1/1	1,8	10,1	8,3	5,9	10,0	2,7	5,33	
8	8	3	3	4,6	Nebel	CiCu	Nebel	0,2	12 n-vm+abd-n		1/1/1	0,8	10,9	10,1	1,3	10,7	3,1	4,55	
9	6	4	4	4,6	Nebel	CiAc	NeCi	0,2	12 n-vm 01 fr, ztw.		1/1/1	-0,4	9,3	9,7	-0,3	8,1	3,0	3,45	
10	8	8	8	8	Nebel	St	Nebel	.	01 n-m 01 n-vm, ztw.		1/1/1	0,7	7,6	6,9	3,0	7,3	6,8	5,98	
11	8	8	4	6,6	Nebel	St	Nebel	0,3	12 anh		1/1/1	1,1	7,0	5,9	6,2	6,8	3,8	5,15	
12	6	1	6	4,3	NeCi	CiAc	NeCi	.	12 n-vm 0 fr, stw. 01 n-vm, ztw.		1/1/1	0,0	15,0	15,0	0,1	14,9	6,1	6,80	
13	8	8	8	8	Nebel	St	St	.	02 anh		1/1/1	2,8	5,0	2,2	3,3	4,1	3,0	3,35	
14	8	8	8	8	St	St	St	.	01 anh		1/1/1	1,6	2,8	1,2	1,8	1,8	1,7	1,75	
15	8	4	6	6	Nebel	AcCi	Cs	.	0 n-vm		1/1/1	1,2	8,4	7,2	1,7	7,0	3,6	3,98	
16	7	8	7	7,3	AsAcCu	AsNs	CuSc	0,6	tr0 13.10-16.00, ztw tr0 abd, glg		1/1/1	2,7	10,7	8,0	5,2	6,2	4,0	4,85	
17	3	6	7	5,3	Cu	Cu	Sc	2,0	12 n0-vm x fl m, glg		1/1/1	-2,8	4,3	7,1	-2,0	4,2	2,1	1,60	
18	7	7	6	6,6	AsNsSc	AsCuSc	Sc	1,7	fl1 n0-vm, mU 0 14.50, 16.55 1/2 12.05, 18.20 / 15.35	3	7/1/7	-1,6	2,8	4,4	-0,1	2,6	-1,1	0,08	
19	7	5	0	4	NeCu	CuAcCi		.	x fl0 n0, ztw x fl m, glg	1	7/1/1	-5,8	1,6	7,4	-5,0	1,2	-4,5	-3,20	
20	1	8	8	5,6	Ac	As	Ns	0,5	12 n-m x fl0 abd-v24, glg	F	4/1/1	-8,0	1,8	9,8	-8,0	1,8	-0,5	-1,80	
21	8	8	8	8	Ns	Ns	St	6,1	02 7.05-ca.12.00 x fl1 ca.12.00-15.10	1	7/7/7	-1,6	0,6	2,2	-0,8	0,4	0,3	0,05	
22	4	7	8	6,3	StCuAc	NsCu	Ns	0,8	01 12.55-13.35 x fl1 14.05-14.50 x fl0 18.50-v24	6	7/7/7	-2,7	-0,1	2,6	-1,9	-0,7	-1,9	-1,60	
23	8	2	8	6	Ns	Sc	StSc	.	x fl0 n0-8.10, ztw	4	7/7/7	-5,7	0,4	6,1	-0,9	0,3	-5,8	-3,05	
24	8	6	8	7,3	StSc	Sc	AsSt	2,5	x fl0 23.40-24.00	3	7/7/7	-7,5	-3,5	4,0	-5,4	-4,1	-4,7	-4,78	
25	8	2	1	3,6	Ns	CuAsAc	AsAc	0,3	x fl1 0.00-8.50, mU	6	7/7/7	-6,9	1,0	7,9	-1,4	0,7	-4,2	-2,28	
26	2	6	3	3,6	AsAcCi	AsCsAc	AcCi	.		5	7/7/7	-9,8	0,1	9,9	-9,7	0,0	-6,0	-5,43	
27	8	6	6	6,6	Nebel	CsAcCi	AsStSc	.	x fl 15.40-16.30 01 fr-m	4	7/7/7	-11,0	0,8	11,8	-7,2	0,2	-1,2	-2,35	
28	8	8	8	8	AsScAc	StSc	Ns	4,2	fl0 7.55-11.50 x fl1 15.50-v24, m mU	4	7/7/7	-1,0	1,6	2,6	0,2	1,4	0,3	0,55	
29	8	8	5	7	NeNs	St	NeAcSt	0,4	x fl1 0.00-11.15	8	7/7/7	-0,4	2,0	2,4	0,0	1,9	0,0	0,48	
30	8	8	8	8	AsSt	AsSt	StSc	.	x fl vm-14.15	5	7/7/7	-2,0	1,2	3,2	-1,0	1,0	-0,7	-0,35	
Ø	6,95	95,8	6,2					31,5				-0,8	5,9	6,7	0,8	5,5	1,9	2,52	

1. Allerheiligen 13. Volkstrauertag 16. Buß- und Betttag 20. Totensonntag 27. 1. Advent

Wetterdaten für November 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	6,6	11,7	11,0	11,4	12,1	96	99	99	98	98	98,3	15	22	18	20	21	1019,7	4	20	20	SE 1	S 2	C 0	4	1	SWA (HEE) > SWZ	
2						87	100	100	87	97	94,7	19	22	22	20	20	1020,7	0,5	> 50	20	C 0	S 2	C 0	4	0,66	SWZ	☰☞
3						57	99	99	57	97	84,3	18	21	20	19	20	1019,7	1	50	50	SW 1	S 2	C 0	4	1	SWZ	☰☞
4						93	100	100	95	98	97,7	15	19	16	17	19	1017,3	0,5	20	20	S 1	NW 1	C 0	4	0,66	SWZ	☰☞
5						82	99	99	82	98	93,0	19	29	23	26	29	1026,0	10	20	0,5	SW 1	S 2	C 0	4	1	> LmgrSüdD > BM	☰☞
6						98	100	100	99	98	99,0	24	29	27	25	25	1025,7	0,5	10	4	NW 1	N 2	C 0	4	1	BM	☰☞
7						76	99	92	76	98	88,7	24	28	25	26	27	1026,0	20	> 50	> 50	SW 2	S 2	C 0	5	1,33	> SWA (HEE)	☰☞
8						83	100	100	83	98	93,7	21	28	26	24	21	1023,7	0,2	50	1	N 1	NW 2	NW 1	3	1,33	SWA (HEE)	☰☞
9						92	100	100	98	98	98,7	20	28	21	23	27	1023,7	0,2	20	0,5	C 0	S 2	C 0	3	0,66	SWA (HEE)	☰☞
10	-0,7	8,1	8,1	9,6	11,1	99	100	100	100	99	99,7	28	35	32	33	35	1033,3	0,5	1	0,5	C 0	S 1	C 0	3	0,33	SWA (HEE) > BM	☰☞
11						96	100	100	98	97	98,3	24	34	32	29	25	1028,7	0,5	4	0,2	SE 1	W 1	C 0	3	0,66	BM	☰☞
12						60	100	100	62	98	86,7	17	24	21	18	17	1018,7	0,2	> 50	0,2	C 0	SE 1	N 1	3	0,66	> SWA (HEE)	☰☞☛
13						97	100	100	98	98	98,7	17	22	17	19	21	1019,0	0,5	10	10	N 1	NE 2	NE 2	4	1,66	SWA (HEE)	☰☞
14						94	98	97	95	96	96,0	19	24	22	22	20	1021,3	4	20	10	NE 2	E 3	S 1	5	2	> BSüdD	
15						85	99	98	86	99	94,3	07	19	15	10	08	1011,0	1	20	20	SW 3	S 3	SE 2	4	2,66	BSüdD > BAr	☰☞
16						58	99	98	88	81	89,0	00	07	03	01	04	1002,7	20	20	50	SW 2	NW 3	W 2	5	2,33	BAr > NWZ-NZ	
17						58	100	100	63	62	75,0	06	15	09	12	14	1011,7	50	> 50	50	SW 1	W 2	W 2	4	1,66	NWZ-NZ	
18						89	100	98	94	100	97,3	15	22	16	18	21	1018,3	10	20	20	SW 1	SW 1	C 0	4	0,66	NWZ-NZ > NZ	
19						80	100	100	84	98	94,0	22	28	24	26	28	1026,0	0,2	50	50	C 0	NW 1	C 0	2	0,33	NZ > KHB	☰☞
20	-10,7	3,5	4,0	6,7	9,1	77	99	98	85	95	92,7	28	30	29	28	29	1028,7	20	> 50	20	N 1	S 2	C 0	4	1	KHB > NWZ-NZ	
21						77	100	100	100	95	98,3	25	29	26	25	28	1026,3	1	1	10	C 0	SW 1	C 0	3	0,33	NWZ-NZ > NZ-NEZ > HB	☰☞☛
22						79	99	99	91	92	94,0	29	31	30	30	31	1030,3	20	10	10	NE 1	NE 3	NE 2	5	2	HB > NEZ	
23						53	97	94	53	81	76,0	24	30	28	26	25	1026,3	50	50	50	NE 3	NE 4	NE 2	6	3	NEZ > KHB	☞
24						63	86	75	63	79	72,3	02	24	20	14	06	1013,3	50	50	50	NE 2	SW 2	S 3	5	2,33	> BAr > TNordsee	
25						54	96	95	58	82	78,3	93	02	93	94	95	994,0	2	50	50	SW 3	SW 3	C 0	5	2	TNordsee	
26						60	97	95	61	91	82,3	94	96	95	94	95	994,7	20	50	20	C 0	S 1	C 0	3	0,33	TNordsee	
27						64	98	98	64	90	84,0	95	98	96	96	98	996,7	0,5	> 50	50	S 2	SW 2	SW 2	5	2	TNordsee	☰☞
28						75	97	76	78	96	83,3	98	04	99	02	04	1001,7	50	50	10	SW 4	SW 3	SW 2	6	3	> WZ-NWZ (TOstsee)	☰☞☛
29						95	98	98	96	97	97,0	04	08	04	05	07	1005,3	1	20	1	C 0	C 0	C 0	3	0	dito > KHAtl	☰☞☛
30	-2,6	3,2	3,1	4,3	6,5	90	98	98	92	96	95,3	08	14	10	12	14	1012,0	20	10	10	C 0	C 0	C 0	1	0	KHAtl > HM	☞
Ø						79	99	97	83	93	91,0	14	21	17	17	18	1017,4				1,2	1,9	0,7	3,9	1,3	bf	

1. Allerheiligen 13. Volkstrauertag 16. Buß- und Betttag 20. Totensonntag 27. 1. Advent

Wetterstatistik für November 2005

Temperatur	Minima: -11 °C (27.)	Maxima: +18,8 °C (3.)	Amplitude: 29,8 °C	Mittelwert: +2,52 °C	
Tage mit Temperaturmin.	≥ 5°C: 4	≥ 10°C: 0	≥ 15°C: 0	≥ 20°C: 0	
Tage mit Temperaturmax.	≥ 10°C: 9	≥ 15°C: 2	≥ 20°C: 0		
Luftfeuchtigkeit	Minima: 53 % (23.)	Maxima: 100 % (me.)	Amplitude: 47 %	Mittelwert: 91 %	
Luftdruck	Minima: 993 hPa (25.)	Maxima: 1035 hPa (10.)	Amplitude: 42 hPa	Mittelwert: 1017,4 hPa	
Niederschlag	≥ 10 mm: 0 Tage	≥ 2,5 mm: 5 Tage	≥ 1 mm: 8 Tage	≥ 0,1 mm: 18 Tage	Gesamt: 31,5 mm
Höchste Niederschläge	6,8 mm (4.) 6,1 mm (21.)	4,2 mm (28.) 2,5 mm (24.)	2 mm (17.)		
Tageskategorien	Gewittertage: 0	Frosttage: 15	Heitere Tage: 0	Tage mit Schneefall: 11	Tage mit Hagel: 0
	Sommertage: 0	Eistage: 2	Trübe Tage: 15	Tage mit Schneedecke: 12	Tage mit Graupel: 0
	Hitzetage: 0	Kalte Tage: 1	Nebeltage: 16		
Mittlere Bedeckung	6,19 Achtel = 77,42 %				
Gesamtsonnenscheindauer	58,5 Stunden				
Höchste Schneehöhe	8 cm (29.)				
Min. Erdbodentemperatur	-10,7 °C (20.)				
Wind Maximum	6 bf (me.)				
Wind Mittelwert	1,3 bf				
Tage mit best. Windstärken	WS 0 oder 1: 10	WS 6 oder mehr: 2	WS 8 oder mehr: 0		

- 2 n0-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 9.30 Uhr rasch auflöst. Tagsüber ztw. leichter bis mäßiger Föhn am Alpenrand
- 3 In der Früh leichter BN, spätnachmittags Alpensicht. In Teilen Deutschlands, so unter anderem in Düsseldorf, Würzburg und Freiburg werden die höchsten Novembertemperaturen seit Beginn der Wetteraufzeichnungen registriert. In Karlsruhe (Beobachtungsbeginn: 1876) wird der bisherige Spitzenwert vom 03.11.70 von 20,7°C um 0,8 Grad übertroffen.
- 4 fr-7.45 Uhr ztw. leichter bis mäßiger BN
- 5 Abends aufkommender BN
- 6 n-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 12.00 Uhr in HN umwandelt.
- 7 abd-v24 zunehmend mäßiger bis starker BN
- 8 n0-vm mäßiger bis starker BN, der sich gg. 9.15 Uhr rasch auflöst und abends erneut bildet.
- 9 n0-fr mäßiger bis starker BN, der sich gg. 8.15 Uhr lichtet und zeitweise auflockert, sich aber erst gg. 14.00 Uhr vollständig auflöst, um sich in den Abendstunden erneut zu bilden.
- 10 Anhaltender leichter bis starker BN, der am Nachmittag vorübergehend in HN übergeht.
- 11 Mäßiger bis starker BN, der am Nachmittag in HN übergeht und sich gg. 19.00 Uhr rasch auflöst, wobei sich jedoch gleichzeitig verbreitet, gebietsweise sogar ungewöhnlich dichter (Sichtweiten zum Teil unter 20 Meter!), meist jedoch nur flacher BN bildet.
- 12 n-vm, ztw. mäßiger bis starker, meist jedoch flacher BN, der sich gg. 9.15 Uhr rasch auflöst, und sich gg. 21.15 Uhr erneut bildet. Tagsüber am Alpenrand aufkommender Föhn. Um 20.31 Uhr wird in der Nordwestschweiz ein Erdbeben der Stärke 4,4 verzeichnet. Das Zentrum des Bebens liegt im Kanton Aargau, in der Region Brugg-Laufenburg, in einer Tiefe von rund 20 Kilometern. Es werden nur geringe Sachschäden verzeichnet.
- 13 n-vm mäßiger bis starker BN, der gg. 10.30 Uhr in HN übergeht und sich am späten Vormittag und in der Mittagszeit vorübergehend ein wenig auflockert. Abends geht der HN wieder in BN über.
- 15 n0-vm leichter BN, der sich gg. 9.00 Uhr in HN umwandelt und gg. 11.00 Uhr rasch auflöst. abd-v24 ztw. großer Halo-Mondring
- 19 n0-fr mäßiger bis starker, aber zumeist flacher BN, der sich gg. 8.30 Uhr rasch auflöst.

Wetterstatistik für November 2005

-
- 21** Starke Schneefälle behindern ab den frühen Vormittagsstunden den Verkehr. Besonders betroffen sind die Landkreise Biberach und Ravensburg. Im Landkreis Ravensburg werden allein zwischen 10 und 13 Uhr 25 Verkehrsunfälle registriert. Vor allem an den Steigungen kommt der Verkehr zeitweise völlig zum Erliegen. Im Landkreis Biberach werden in der Zeit zwischen 10.30 und 11.30 Uhr zwölf Unfälle von der Polizei aufgenommen.
-
- 23** HN, der sich am späten Vormittag zögernd auflockert, aber erst gg. 15.30 Uhr rasch auflöst.
-
- 27** fr-vm leichter bis mäßiger BN, der sich gg. 9.45 Uhr rasch auflöst. An diesem Wochenende legen in Nordrhein-Westfalen und Niedersachsen heftige Schneefälle und Eisregen den Verkehr lahm. Bei rund 2000 Unfällen werden 140 Menschen verletzt. 250.000 Menschen sind zeitweise, rund 65.000 Menschen sogar mehrere Tage lang ohne Strom. Zahlreiche Strommasten brechen wie Streichhölzer. Die Schäden gehen in die Millionen. Gebietsweise fällt so viel Schnee wie seit über 100 Jahren nicht mehr. Besonders betroffen ist das Münsterland. Hier werden binnen 24 Stunden 30 bis 50 Zentimeter Neuschnee verzeichnet. In den Kreisen Borken und Steinfurt wird Katastrophenalarm ausgelöst.
-
- 28** Erstmals seit Menschengedenken hat ein tropischer Wirbelsturm ("Delta") die Kanaren erreicht. Er fordert 19 Todesopfer und verursacht enorme Schäden.
-
- 29** n0-ca.9.15 Uhr leichter BN. Gegen 21.15 Uhr erneut aufkommender mäßiger BN. Im Münsterland sind immer noch Zehntausende ohne Strom.
-
- 30** Im Münsterland sind noch zweitausend Menschen ohne Strom.