

**AGRARMETEOROLOGISCHER  
MONATSBERICHT FÜR BAYERN**

**für den Monat**

**Januar**

**2006**

**AUSGABE SÜDBAYERN**

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst

Niederlassung Weihenstephan  
Alte Akademie 16  
Weihenstephaner Berg  
85354 Freising

Nachdruck oder Vervielfältigung  
auch auszugsweise verboten

(Copyright Deutscher Wetterdienst)  
Tel.Nr.: 08161/53769-0  
Fax.Nr.: 08161/53769-50

## Witterungsrückblick für den Monat Januar

Der Januar war bei viel Sonne zu kalt und deutlich zu trocken.

Ein Tiefausläufer brachte in den ersten drei Tagen des neuen Jahres vor allem dem Südosten Bayerns teils ergiebige Schneefälle. In den übrigen Landesteilen fiel bei meist bedecktem Himmel nur vereinzelt Schnee oder Sprühregen. Danach setzte sich bis zum 16. des Monats zunehmend Hochdruckeinfluss durch. Dies bedeutete für ganz Bayern immer wieder das Auftreten zähen Hochnebels, welcher nur selten von der Sonne durchdrungen werden konnte. Allein die Hochlagen waren oft nebelfrei bei viel Sonnenschein. Mit einer einsetzenden Ostströmung wurde darüber hinaus kalte kontinentale Luft herangeführt. Das Thermometer fiel dabei unaufhaltsam weiter, so dass mit einsetzendem Dauerfrost etwa um den 8. auch der Frost in den Boden eindringen konnte. Bis zum 16. wurden in schneefreien Lagen verbreitet Frosttiefen bis zu 20 cm erreicht. Wo die Schneedecke noch als Isolationsschicht diente, lagen die Frosteindringtiefen bei etwa 10 bis 15 cm. Ebenfalls am 16. wurden die tiefsten Tagesmitteltemperaturen des Monats gemessen. Unterbrochen wurde diese Hochdruckphase kurzzeitig am 11., an dem in nördlichen Landesteilen bedingt durch den Durchzug einer Störung Schneefälle auftraten. Ansonsten wurden in diesem Zeitraum bis auf einzelne Schneeflocken keine nennenswerten Niederschläge registriert, so dass die vorhandenen Schneedecken nicht anwuchsen und infolge der tiefen Temperaturen auch nicht abnahmen. Am 17. stellte sich die Wetterlage vorübergehend um: Mit einer Westströmung gelangte ein Frontensystem nach Bayern und brachte deutlich mildere wolkenreiche Luft und ergiebige Niederschläge. So wurde am 17. das Niederschlagsmaximum des Monats erreicht. Verbreitet fielen 10 bis 20 mm, örtlich auch bis zu 30 mm. Am 20. erreichten dann auch die Temperaturwerte ihr Monatsmaximum. Meist wurden um die 5 Grad gemessen. Bis zum 22. traten bei weiterhin milden Temperaturen immer wieder Niederschläge auf, diese gingen nur im Bergland in Schnee über. Der 23. brachte im Anschluss daran einen erneuten Wetterumschwung. Von Norden her strömte trockene polare Kaltluft ein. Die Temperaturen passten sich erneut der Jahreszeit an, so dass um den 25. meist die tiefsten Temperaturen des Monats erreicht wurden. Mit Auflösung der Wolkendecke konnte dann endlich auch die Sonne bis in die Tieflagen vordringen und sorgte für freundliche Wintertage, teils mit über acht Stunden Sonne. Der Frost konnte weiter in den Boden eindringen und lag zum Monatsende meist bei 30 bis 50 cm.

Insgesamt fiel der Monat Januar aufgrund der zahlreichen Kälteperioden meist zu kalt aus. So lagen die Temperaturwerte zwischen 2.5 und 4.5 Grad unter dem langjährigen Mittel. Nur in den Hochlagen wurden aufgrund des höheren Sonnenscheinangebots Werte knapp über der Norm erreicht. Die Niederschlagsmengen erreichten in der Regel nur 20% bis 55 % des Durchschnittswerts und waren damit deutlich zu niedrig. Nur in Staulagen wie dem Alpenvorland wurden 75% bis 85% vom langjährigen Mittel erreicht. Die Sonnenscheindauer erreichte Werte weit über dem Normalwert, tlw. wurden doppelt so viele Sonnenscheinstunden wie üblich erreicht. Ansonsten lagen sie 30% bis 90% über dem langjährigen Mittelwert. Vor allem der Süden und Osten Bayerns lagen den ganzen Monat unter einer mehr oder weniger geschlossenen Schneedecke.

LUFTTEMPERATUR

Tag	Mittel	Max.	Min.	E-Min.	TSUM	REFEUE	SDF	Nieder-	Schnee-	Sonne	Global-	PAR	Tag
					>5 Grad	14 h	14 h	schlag	decke		strahlg		
1	1.1	3.0	-2.1	-3.9	0	88	1	2.3	12	0.0	270	79	1
2	0.0	0.6	-1.9	-2.9	0	93	0	0.7	10	0.0	167	49	2
3	-0.2	0.7	-1.1	-3.0	0	89	1	0.3	10	0.0	242	71	3
4	-0.9	0.2	-1.8	-4.3	0	83	1	.	9	0.1	314	92	4
5	-0.6	0.0	-1.1	-1.8	0	84	1	.	9	0.0	159	46	5
6	-0.8	0.3	-1.8	-1.8	0	91	1	.	9	0.0	184	54	6
7	-1.7	-1.1	-2.4	-2.2	0	94	0	0.2	9	0.0	152	44	7
8	-2.8	-1.1	-6.4	-10.0	0	91	0	.	9	0.0	205	60	8
9	-4.8	-3.6	-5.7	-5.5	0	94	0	0.1	9	0.0	226	66	9
10	-6.3	-4.7	-8.0	-12.2	0	91	0	.	8	2.6	436	127	10
DEK	-1.7	-0.6	-3.2	-4.8		90	1	3.6		2.7	2355	688	DEK
11	-8.8	-4.2	-11.7	-15.5	0	94	0	.	8	2.8	474	138	11
12	-7.7	-2.2	-12.2	-15.9	0	80	1	.	8	7.4	614	179	12
13	-5.9	-2.7	-11.1	-16.0	0	82	1	0.3	9	2.5	461	135	13
14	-6.7	-5.8	-7.5	-7.2	0	94	0	0.1	9	0.0	280	82	14
15	-7.8	-6.3	-10.1	-11.9	0	93	0	.	9	0.0	360	105	15
16	-11.2	-9.0	-13.7	-17.4	0	92	0	.	8	3.8	566	165	16
17	-5.3	2.7	-14.6	-18.0	0	96	0	18.6	8	0.0	220	64	17
18	1.3	2.3	-0.6	-3.4	0	86	1	4.9	9	0.0	201	59	18
19	-0.7	3.6	-4.7	-6.8	0	75	2	.	8	6.5	694	203	19
20	-0.9	4.1	-4.2	-7.2	0	96	0	0.1	8	0.3	411	120	20
DEK	-5.4	-1.8	-9.0	-11.9		89	1	24.0		23.3	4281	1250	DEK
21	1.7	3.8	0.2	-2.2	0	80	1	2.9	8	2.1	332	97	21
22	-1.7	1.2	-8.1	-9.2	0	90	1	0.7	8	0.0	183	53	22
23	-9.1	-6.1	-11.8	-12.6	0	62	1	.	8	8.3	786	230	23
24	-9.9	-5.0	-13.0	-13.9	0	57	2	.	8	8.5	827	241	24
25	-8.0	-3.3	-13.6	-14.1	0	77	1	.	8	0.0	398	116	25
26	-5.4	-2.5	-9.7	-11.2	0	66	2	.	7	3.5	530	155	26
27	-7.2	-4.6	-10.4	-11.4	0	68	1	.	7	2.3	406	119	27
28	-4.3	0.1	-7.5	-8.5	0	61	2	.	7	7.4	703	205	28
29	-4.7	-0.3	-8.5	-10.3	0	61	2	.	7	8.3	828	242	29
30	-5.2	0.2	-9.5	-11.4	0	62	2	.	7	8.5	833	243	30
31	-6.5	0.6	-10.7	-12.2	0	68	2	.	6	5.8	697	204	31
DEK	-5.5	-1.4	-9.3	-10.6		68	2	3.6		54.7	6523	1905	DEK
SUM								31.2		80.7	13159	3842	
MW	-4.2	-1.3	-7.3	-9.2		82	1						
	°C	°C	°C	°C	Grad	%	hPa	mm	cm	Std	J/cm <sup>2</sup>	J/cm <sup>2</sup>	

KLIMAWERTE

Januar

2006

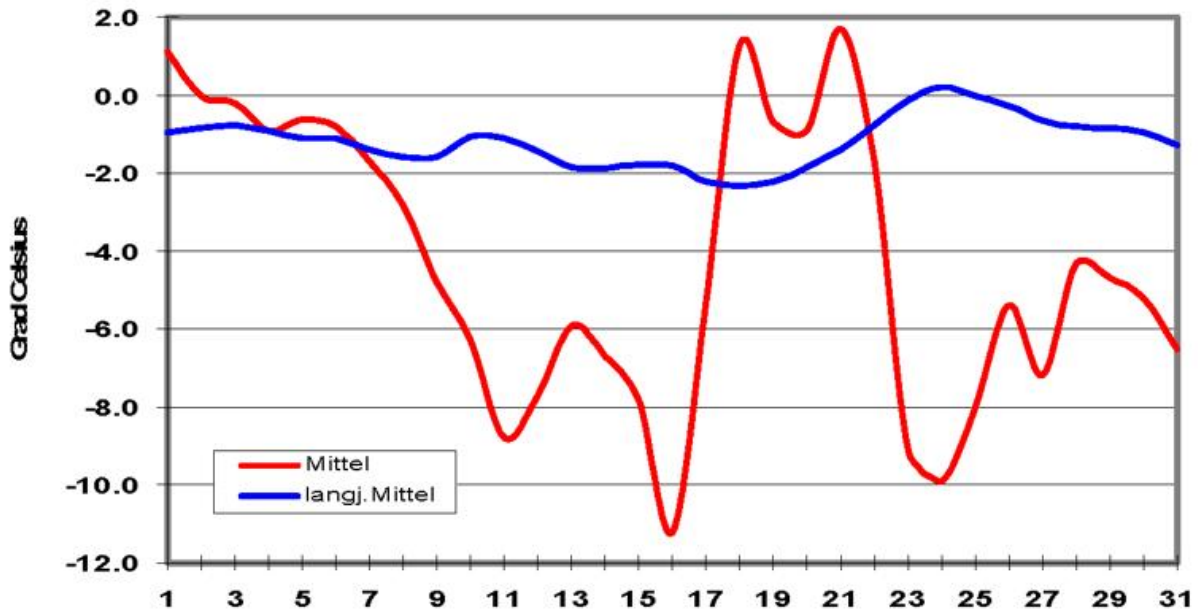
WEIHENSTEPHAN

Tag	Gras		VERDUNSTUNG				BODENFEUCHTE (unter Gras)			ERDBODENTEMPERATUREN für unbewachsenen Boden					Frost- tiefe cm	
	pot.	akt.	WGetreide		Zuckerr.		LEHM	SALE	SAND	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	1 m		
1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.1	0.4	0.8	1.9	4.3	.
2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	0.2	0.4	0.8	1.9	4.2	.
3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.2	0.4	0.8	1.9	4.2	.
4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.2	0.5	0.8	1.9	4.2	.
5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.2	0.5	0.8	1.9	4.2	.
6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.3	0.5	0.9	1.9	4.2	.
7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	0.3	0.5	0.9	1.9	4.1	.
8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	0.3	0.5	0.9	1.9	4.1	.
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	0.1	0.4	0.8	1.9	4.1	3
10	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	0.1	0.4	0.8	1.9	4.1	3
DEK	1.1	1.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	105	104	103	0.2	0.5	0.8	1.9	4.2	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	0.1	0.4	0.8	1.9	4.1	5
12	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	104	103	102	-0.1	0.1	0.6	1.8	4.1	7
13	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	103	102	-0.3	0.0	0.5	1.7	4.0	10
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	-0.4	-0.1	0.4	1.6	4.0	12
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	-0.5	-0.2	0.4	1.6	3.9	14
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	103	102	-0.8	-0.3	0.3	1.5	3.9	15
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	-0.9	-0.5	0.2	1.4	3.8	17
18	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	-0.2	-0.1	0.1	1.1	3.6	17
19	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	105	104	103	-0.1	-0.1	0.2	1.2	3.5	13
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105	104	103	-0.1	-0.1	0.2	1.2	3.5	13
DEK	1.1	1.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	105	104	103	-0.3	-0.1	0.4	1.5	3.8	
21	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	105	104	103	-0.1	-0.1	0.3	1.2	3.4	12
22	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	105	104	103	-0.1	-0.1	0.3	1.2	3.3	12
23	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	105	104	103	-1.0	-0.2	0.3	1.2	3.3	14
24	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	105	103	102	-2.6	-1.5	0.2	1.2	3.3	19
25	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	104	103	102	-2.6	-1.8	-0.1	1.1	3.3	23
26	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	104	103	102	-2.0	-1.5	-0.3	1.0	3.3	27
27	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	104	103	101	-3.0	-2.2	-0.5	0.9	3.2	31
28	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	104	102	100	-2.7	-2.1	-0.8	0.8	3.2	35
29	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	103	102	100	-2.9	-2.3	-1.0	0.7	3.1	38
30	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	103	101	99	-3.2	-2.5	-1.2	0.6	3.1	40
31	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	103	101	99	-3.5	-2.7	-1.5	0.5	3.0	40
DEK	3.2	3.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	104	103	101	-2.2	-1.5	-0.4	0.9	3.2	
SUM MW	5.4	5.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	104	103	102	-0.8	-0.4	0.2	1.4	3.7	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	%nFK	%nFK	%nFK	°C	°C	°C	°C	°C	

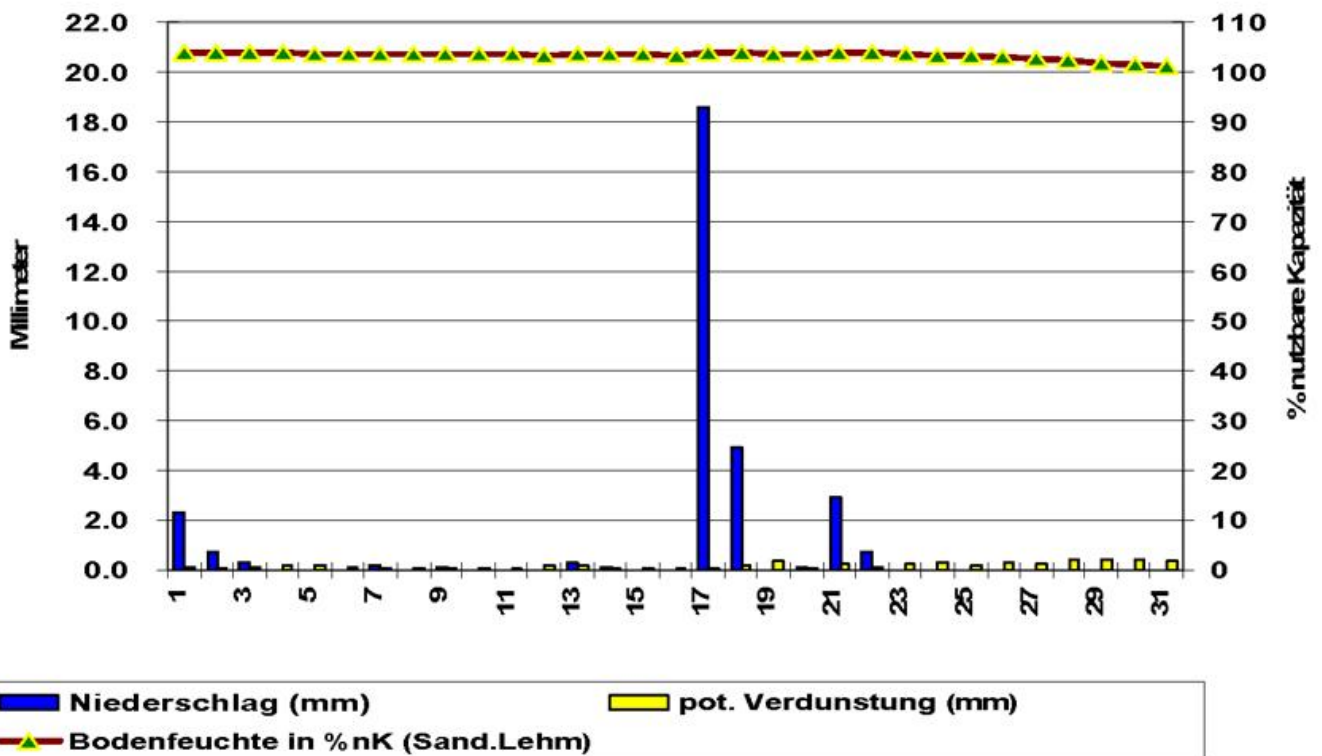
**KLIMAWERTE WEIHENSTEPHAN****Januar****2006****MONATSÜBERSICHT**

	<b>Januar 2006</b>	<b>langj. Werte</b>	<b>Abwei- chung</b>	<b>% der Norm</b>
<b><u>EXTREMWERTE</u></b>				
absolute Höchsttemperatur	4.1	17.3		
absolute Tiefsttemperatur	-14.6	-30.5		
Tiefstes Erdbodenminimum	-18			
Höchste Tagesmenge Niederschlag	18.6	43		
Höchste Schneedecke in cm	12	49		
Maximale Frosttiefe Boden in cm	40	77		
<b><u>MITTELWERTE</u></b>				
Monatsmittel Lufttemperatur	-4.2	-1.4	-2.8	
Mittlere tägliche Höchsttemperatur	-1.3	1.4	-2.7	
Mittlere tägliche Tiefsttemperatur	-7.3	-4.4	-2.9	
Monatsmittel Bodentemperatur 5cm	-0.8	0.2	-1.0	
<b><u>MONATSSUMMEN</u></b>				
Sonnenscheindauer in Std.	80.7	58.3	22	138%
Globalstrahlung in J/cm <sup>2</sup>	13159	10915	2244	121%
PAR-Strahlung in J/cm <sup>2</sup>	3842			
Niederschlag in mm	31.2	41.1	-9.9	76%
Verdunstung (Gras) in mm	5.4	7.0	-1.6	77%
Klimatische Wasserbilanz Gras (mm)	25.8	34.1		
Temperatursumme Mittel > 5 Grad	0			
Temperatursumme Mittel > 0 Grad	4			
Temperatursumme Mittel < 0 Grad	-135			
<b><u>ZAHL DER TAGE MIT .....</u></b>				
Höchsttemperatur unter 0°C (Eistage)	16	11		
Tiefsttemperatur unter 0°C (Frosttage)	30	25		
Erdbodenminimum unter 0°C	31	26		
Höchsttemperatur >20°C	0			
Höchsttemp. >25°C (Sommertage)	0	0		
Höchsttemp. >30°C (heisse Tage)	0	0		
Nebel	9	7		
mindestens 0,1 mm Niederschlag	12	15		
mindestens 1 mm Niederschlag	4	9		
mindestens 10 mm Niederschlag	1	1		
Schnee	11	9		
Schneedecke von 1cm und mehr	31	17		
Gewitter	1	0.3		

### Temperaturverlauf Januar 2006 in Weihenstephan im Vergleich zum langjährigen Mittel



### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Weihenstephan



**KLIMAWERTE                      Januar                      2006                      Ulm**

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	1.2	2.8	-1.1	-8.4	0	0.4	.	0.8	1.1	0.1	0.1	105	104	103	1	
2	0.1	1.6	-1.3	-2.7	0	.	.	0.9	.	0.2	0.2	105	104	103	2	
3	0.1	0.9	-0.7	-2.0	0	0.2	.	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	3	
4	-0.9	-0.3	-1.8	-2.0	0	0.1	.	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	4	
5	-1.6	-1.0	-2.0	-2.8	0	.	.	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	-2.1	-1.6	-2.6	-2.4	0	.	.	0.3	.	0.1	0.1	105	104	103	6	
7	-2.9	-2.2	-3.4	-3.2	0	.	.	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	7	
8	-4.1	-3.3	-4.6	-4.3	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	8	
9	-6.0	-4.1	-7.6	-7.3	0	0.4	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	9	
10	-7.1	-6.3	-8.0	-7.7	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	10	
DEK	-2.3	-1.4	-3.3	-4.3		1.1		0.4	1.1	0.8	0.8	105	104	103	DEK	
11	-7.9	-4.6	-10.7	-10.6	0	.	.	0.0	3.5	0.0	0.0	105	104	103	11	
12	-5.6	-2.3	-9.1	-10.2	0	.	.	0.7	4.4	0.1	0.1	105	104	103	12	
13	-7.8	-6.3	-10.6	-17.6	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	13	
14	-9.6	-8.2	-10.5	-10.2	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	14	
15	-10.0	-8.8	-13.6	-18.6	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	15	
16	-10.0	-4.7	-14.8	-18.2	0	.	.	0.0	7.4	0.0	0.0	105	104	103	16	
17	-1.8	2.3	-9.0	-8.7	0	8.9	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	17	
18	1.7	2.6	-0.4	-5.5	0	5.5	.	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	18	
19	-1.6	0.2	-3.8	-6.9	0	.	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	19	
20	-0.7	2.2	-2.1	-1.8	0	0.5	.	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	20	
DEK	-5.3	-2.8	-8.5	-10.8		14.9		0.2	15.3	0.3	0.3	105	104	103	DEK	
21	1.5	3.0	-0.5	-4.5	0	1.2	.	1.7	2.3	0.3	0.3	105	104	103	21	
22	-0.8	1.2	-7.1	-7.8	0	0.5	.	0.9	.	0.2	0.2	105	104	103	22	
23	-8.0	-5.1	-10.3	-11.2	0	.	.	1.0	5.1	0.2	0.2	105	104	103	23	
24	-9.0	-4.5	-12.4	-14.7	0	.	.	1.3	7.8	0.2	0.2	105	104	103	24	
25	-6.3	-1.7	-12.0	-15.1	0	.	.	0.9	1.1	0.2	0.2	105	103	102	25	
26	-4.0	-1.2	-8.4	-10.0	0	.	.	0.7	1.9	0.1	0.1	104	103	102	26	
27	-7.6	-5.4	-10.0	-10.3	0	.	.	0.7	0.2	0.1	0.1	104	103	102	27	
28	-4.9	-1.5	-8.1	-8.9	0	.	.	1.5	6.7	0.3	0.3	104	103	102	28	
29	-4.0	0.1	-7.3	-8.0	0	.	.	1.8	8	0.3	0.3	104	103	101	29	
30	-4.1	0.1	-8.2	-9.1	0	.	.	2.0	8	0.4	0.4	104	102	100	30	
31	-2.4	3.8	-7.9	-10.9	0	.	.	3.8	8.2	0.7	0.7	103	102	99	31	
DEK	-4.5	-1.0	-8.4	-10.0		1.7		1.5	49.3	2.9	2.9	104	103	102	DEK	
SUM						17.7			65.7	4.0	4.0					
MW	-4.1	-1.7	-6.8	-8.4				0.7				105	104	103		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-2.9					40%			134%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	3.8 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	31
Niedrigste Temperatur	-14.8 °C	TSUM Mittel > 0°C	5	Höchsttemp. < 0°C	19
Tiefstes Erdbodenmin.	-18.6 °C	TSUM Mittel < 0°C	-131	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	8.9 mm	Klim.Wasserbil. Gras	14 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	9
				Niederschlag > 10mm	0

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Augsburg**

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	1.2	3.6	-2.9	-5.6	0	0.7	2	1.3	0.2	0.2	0.2	105	104	103	1	
2	-0.9	0.6	-3.0	-4.5	0	.	R	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	2	
3	-0.2	1.1	-1.6	-2.5	0	.	R	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	3	
4	-0.8	0.2	-1.6	-2.3	0	.	R	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	4	
5	-0.6	-0.2	-1.1	-1.1	0	.	R	1.0	.	0.2	0.2	105	103	102	5	
6	-0.9	0.0	-1.9	-1.6	0	.	R	0.8	.	0.1	0.1	104	103	102	6	
7	-1.5	-0.6	-2.2	-2.1	0	.	R	0.5	.	0.1	0.1	104	103	102	7	
8	-2.1	-1.3	-3.6	-3.3	0	.	R	0.5	.	0.1	0.1	104	103	102	8	
9	-4.5	-3.5	-5.9	-5.3	0	.	R	0.3	.	0.1	0.1	104	103	102	9	
10	-7.1	-3.0	-9.8	-12.4	0	.	R	0.8	4.7	0.1	0.1	104	103	102	10	
DEK	-1.7	-0.3	-3.4	-4.1		0.7		0.7	4.9	1.3	1.3	105	103	102	DEK	
11	-6.9	-2.3	-11.0	-12.1	0	.	R	1.2	7.3	0.2	0.2	104	103	101	11	
12	-5.5	-0.4	-9.9	-11.9	0	.	R	1.4	6.0	0.3	0.3	104	102	101	12	
13	-6.7	-3.4	-11.5	-14.5	0	.	R	0.5	.	0.1	0.1	104	102	101	13	
14	-7.3	-6.2	-8.6	-8.0	0	.	R	0.2	.	0.0	0.0	104	102	101	14	
15	-8.7	-6.2	-12.6	-15.0	0	.	R	0.4	2.5	0.1	0.1	104	102	100	15	
16	-9.3	-3.2	-12.5	-14.7	0	.	R	1.0	7.0	0.2	0.2	103	102	100	16	
17	-1.9	3.8	-12.3	-14.0	0	13.3	R	0.6	.	0.1	0.1	105	104	103	17	
18	1.7	2.7	-1.8	-5.4	0	3.3	R	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	18	
19	-0.2	4.3	-3.0	-5.7	0	.	R	1.9	7.8	0.3	0.3	105	104	103	19	
20	0.1	3.9	-1.7	-1.4	0	0.4	R	0.5	0.4	0.1	0.1	105	104	103	20	
DEK	-4.5	-0.7	-8.5	-10.3		17		0.8	31.0	1.5	1.5	104	103	102	DEK	
21	2.0	3.9	-0.3	-2.5	0	2.5	.	1.6	1.3	0.3	0.3	105	104	103	21	
22	-1.1	1.4	-7.8	-8.9	0	0.2	.	0.9	.	0.2	0.2	105	104	103	22	
23	-8.0	-4.2	-10.9	-12.8	0	.	.	1.6	8.3	0.3	0.3	105	104	103	23	
24	-9.1	-3.6	-12.6	-13.9	0	.	.	2.1	8.5	0.4	0.4	104	103	102	24	
25	-5.9	0.0	-12.0	-14.0	0	.	.	1.7	0.2	0.3	0.3	104	103	102	25	
26	-4.3	-0.6	-9.7	-11.5	0	.	.	1.2	5.1	0.2	0.2	104	103	101	26	
27	-6.8	-4.2	-9.9	-11.6	0	.	.	1.5	0.8	0.3	0.3	104	103	101	27	
28	-3.9	1.5	-8.0	-10.6	0	.	.	2.9	6.8	0.5	0.5	103	102	100	28	
29	-4.5	2.1	-9.1	-10.3	0	.	.	2.8	8	0.5	0.5	103	102	99	29	
30	-5.1	1.1	-10.0	-12.6	0	.	.	2.6	8.3	0.5	0.5	103	101	98	30	
31	-5.5	2.4	-10.4	-13.0	0	.	.	2.9	7.2	0.5	0.5	102	101	98	31	
DEK	-4.7	0.0	-9.2	-11.1		2.7		2.0	54.5	3.9	3.9	104	103	101	DEK	
SUM						20.4			90.4	6.7	6.7					
MW	-3.7	-0.3	-7.1	-8.6				1.2				104	103	102		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-3.0					51%			159%							

**EXTREMWERTE:**

Höchste Temperatur	4.3 °C
Niedrigste Temperatur	-12.6 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	-15.0 °C
Höchste Regenmenge/Tag	13.3 mm

**SUMMEN:**

TSUM Mittel > 5°C	0
TSUM Mittel > 0°C	5
TSUM Mittel < 0°C	-119
Klim.Wasserbil. Gras	14 mm

**Zahl der Tage mit**

Tiefsttemp. < 0°C	31
Höchsttemp. < 0°C	15
Höchsttemp. > 25°C	0
Höchsttemp. > 30°C	0
Niederschlag > 0mm	6
Niederschlag > 10mm	1

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Neuburg/Donau**

Tag	LUFTEMperatur					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.						akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	0.8	3.8	-4.4	-6.0	0	1	4	0.8	0.9	0.1	0.1	105	104	103	1	
2	0.8	2.0	-1.9	-3.8	0	.	3	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	2	
3	0.0	1.5	-1.2	-3.8	0	.	3	1.3	0.1	0.2	0.2	105	104	103	3	
4	0.0	1.4	-1.4	-2.6	0	0.4	2	1.7	2	0.3	0.3	105	104	103	4	
5	0.7	1.3	-0.5	-3.0	0	.	2	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	1.0	2.0	-0.2	-2.1	0	.	2	0.3	.	0.1	0.1	105	103	102	6	
7	0.2	1.2	-0.5	-1.0	0	.	1	0.4	.	0.1	0.1	105	103	102	7	
8	-1.8	0.3	-5.9	-6.2	0	.	1	0.8	1.7	0.1	0.1	104	103	102	8	
9	-3.8	-2.7	-5.2	-5.1	0	.	1	0.4	.	0.1	0.1	104	103	102	9	
10	-5.5	-4.2	-7.2	-11.4	0	.	1	0.8	0.6	0.1	0.1	104	103	102	10	
DEK	-0.8	0.7	-2.8	-4.5		1.4		0.8	5.3	1.5	1.5	105	104	103	DEK	
11	-7.3	-4.0	-9.6	-12.0	0	.	1	0.3	6.5	0.1	0.1	104	103	102	11	
12	-5.6	-0.7	-9.1	-11.0	0	.	1	1.7	0.1	0.3	0.3	104	103	101	12	
13	-4.2	-2.7	-7.9	-11.0	0	.	1	0.5	.	0.1	0.1	104	103	101	13	
14	-5.3	-4.8	-6.1	-7.4	0	.	1	0.1	.	0.0	0.0	104	103	101	14	
15	-6.4	-4.9	-10.4	-12.2	0	.	1	0.4	2.7	0.1	0.1	104	103	101	15	
16	-9.3	-7.8	-11.2	-12.5	0	.	1	0.0	2.8	0.0	0.0	104	103	101	16	
17	-5.0	3.8	-12.0	-13.2	0	10.1	1	0.1	.	0.0	0.0	105	104	103	17	
18	1.4	3.7	-0.8	-2.4	0	2.8	1	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	18	
19	0.2	3.7	-2.2	-4.1	0	.	R	1.5	3.3	0.3	0.3	105	104	103	19	
20	0.3	3.6	-1.1	-2.0	0	0.4	R	0.4	0.3	0.1	0.1	105	104	103	20	
DEK	-4.1	-1.0	-7.0	-8.8		13.3		0.6	15.7	1.1	1.1	104	103	102	DEK	
21	2.2	3.6	1.0	-0.7	0	2.5	.	1.5	0.1	0.3	0.3	105	104	103	21	
22	-1.2	1.6	-8.3	-9.8	0	0.4	.	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	22	
23	-8.6	-5.1	-10.7	-13.0	0	.	.	1.1	7.4	0.2	0.2	105	104	103	23	
24	-8.8	-3.7	-12.4	-14.0	0	.	.	1.5	7.4	0.3	0.3	105	104	103	24	
25	-7.0	-2.8	-11.1	-13.6	0	.	.	0.9	.	0.2	0.2	104	103	102	25	
26	-5.4	-0.7	-9.8	-12.3	0	.	.	1.9	4	0.3	0.3	104	103	102	26	
27	-6.7	-3.7	-10.6	-12.9	0	.	.	1.4	2.1	0.3	0.3	104	103	101	27	
28	-3.7	-0.1	-6.9	-10.0	0	.	.	2.4	6.3	0.4	0.4	104	102	101	28	
29	-4.7	1.2	-9.3	-11.0	0	.	.	3.2	7.7	0.6	0.6	103	102	100	29	
30	-5.6	1.4	-10.7	-12.4	0	.	.	2.8	7.8	0.5	0.5	103	101	99	30	
31	-5.5	1.4	-10.4	-12.4	0	.	.	2.4	6.2	0.4	0.4	102	101	98	31	
DEK	-5.0	-0.6	-9.0	-11.1		2.9		1.8	49.0	3.6	3.6	104	103	101	DEK	
SUM						17.6			70.0	6.2	6.2					
MW	-3.3	-0.3	-6.4	-8.2				1.1				104	103	102		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-2.1					41%			171%							

**EXTREMWERTE:**

Höchste Temperatur	3.8 °C
Niedrigste Temperatur	-12.4 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	-14.0 °C
Höchste Regenmenge/Tag	10.1 mm

**SUMMEN:**

TSUM Mittel > 5°C	0
TSUM Mittel > 0°C	8
TSUM Mittel < 0°C	-111
Klim.Wasserbil. Gras	11 mm

**Zahl der Tage mit**

Tiefsttemp. < 0°C	30
Höchsttemp. < 0°C	14
Höchsttemp. > 25°C	0
Höchsttemp. > 30°C	0
Niederschlag > 0mm	7
Niederschlag > 10mm	1

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Fürstenzell (Passau)**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras pot.							Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	-0.1	0.9	-1.4	-1.0	0	0	2.6	12	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	1
2	0.1	0.4	-0.4	-0.3	0	0	10.2	13	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	2
3	-0.6	0.0	-1.9	-4.0	0	0	10.7	31	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	3
4	-1.3	0.1	-2.1	-3.4	0	0	0.1	34	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	4
5	-1.0	1.0	-2.6	-6.9	0	0	.	30	0.7	1.1	.	0.1	0.1	105	104	103	5
6	-1.0	0.6	-2.9	-4.0	0	0	.	26	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	6
7	-2.0	-1.0	-4.8	-7.8	0	0	.	24	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	7
8	-3.3	0.5	-5.7	-15.4	0	0	.	24	1.5	7.9	.	0.3	0.3	105	104	103	8
9	-7.2	-4.4	-10.9	-17.3	0	0	.	23	0.5	7.3	.	0.1	0.1	105	104	103	9
10	-9.3	-7.6	-11.1	-13.3	0	0	.	22	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	10
DEK	-2.6	-1.0	-4.4	-7.3			23.6		0.3	16.3		0.5	0.5	105	104	103	DEK
11	-10.4	-8.3	-12.2	-14.5	0	0	.	21	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	11
12	-9.0	-3.5	-15.9	-18.9	0	0	.	21	0.0	6.6	.	0.0	0.0	105	104	103	12
13	-5.2	-3.3	-8.1	-14.8	0	0	.	21	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	13
14	-6.0	-5.0	-7.4	-7.4	0	0	.	21	0.0	.	.	0.0	0.0	105	104	103	14
15	-8.2	-5.1	-10.3	-19.1	0	0	.	21	0.0	5.7	.	0.0	0.0	105	104	103	15
16	-10.3	-7.7	-12.8	-19.1	0	0	.	20	0.1	0.5	.	0.0	0.0	105	103	102	16
17	-8.7	-6.0	-12.8	-18.5	0	0	8.2	20	0.0	0.4	.	0.0	0.0	105	104	103	17
18	-1.0	1.5	-6.5	-6.3	0	0	7.7	35	0.0	0.3	.	0.0	0.0	105	104	103	18
19	0.0	1.6	-4.0	-8.5	0	0	0.4	30	0.5	1.1	.	0.1	0.1	105	104	103	19
20	-1.1	2.9	-4.3	-8.8	0	0	0.2	28	1.9	6.5	.	0.3	0.3	105	104	103	20
DEK	-6.0	-3.3	-9.4	-13.6			16.5		0.3	21.1		0.5	0.5	105	104	103	DEK
21	1.1	2.9	0.0	-1.0	0	0	6.2	26	1.3	.	.	0.2	0.2	105	104	103	21
22	-2.8	0.8	-10.4	-15.3	0	0	.	27	0.7	.	.	0.1	0.1	105	104	103	22
23	-11.9	-8.2	-15.3	-20.9	0	0	.	26	1.1	8.3	.	0.2	0.2	105	104	103	23
24	-13.3	-9.2	-16.3	-22.7	0	0	.	24	1.0	8.5	.	0.2	0.2	105	103	102	24
25	-11.7	-8.5	-17.1	-20.5	0	0	.	23	0.6	0.4	.	0.1	0.1	104	103	102	25
26	-9.1	-6.4	-11.5	-18.5	0	0	.	22	0.7	1.9	.	0.1	0.1	104	103	102	26
27	-9.1	-4.0	-13.5	-18.6	0	0	.	22	1.3	5.9	.	0.2	0.2	104	103	102	27
28	-8.2	-4.8	-10.3	-13.6	0	0	.	22	1.1	8.4	.	0.2	0.2	104	103	101	28
29	-7.6	-3.1	-11.8	-18.5	0	0	.	22	1.5	8.6	.	0.3	0.3	104	103	101	29
30	-8.0	-3.7	-11.4	-16.9	0	0	.	22	0.8	8.4	.	0.1	0.1	104	102	101	30
31	-8.9	-4.8	-11.4	-16.6	0	0	.	22	0.0	0.3	.	0.0	0.0	104	102	101	31
DEK	-8.1	-4.5	-11.7	-16.6			6.2		0.9	50.7		1.8	1.8	104	103	102	DEK
SUM							46.3			88.1		2.8	2.8				
MW	-5.6	-2.9	-8.6	-12.7					0.5					105	104	103	
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.		mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	-4.0						60%			166%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	2.9 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	30
Niedrigste Temperatur	-17.1 °C	TSUM Mittel > 0°C	1	Höchsttemp. < 0°C	19
Tiefstes Erdbodenmin.	-22.7 °C	TSUM Mittel < 0°C	-176	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	10.7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	44 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	9
				Niederschlag > 10mm	2

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Mühdorf**

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	0.6	2.5	-0.9	-1.3	0	4.7	18	0.5	.	0.1	0.1	105	104	103	1	
2	0.4	0.9	-0.1	0.0	0	16.2	16	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	2	
3	-0.1	0.7	-1.6	-2.2	0	1.1	20	0.6	.	0.1	0.1	105	104	103	3	
4	-1.0	0.5	-2.6	-4.3	0	0.2	21	0.9	2.7	0.2	0.2	105	104	103	4	
5	-0.3	0.5	-1.1	-1.3	0	.	20	1.2	.	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	-0.4	0.5	-1.1	-1.2	0	.	19	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	6	
7	-1.0	-0.2	-1.7	-1.5	0	.	18	0.6	.	0.1	0.1	105	104	103	7	
8	-2.6	1.9	-8.8	-12.1	0	.	18	1.7	4.6	0.3	0.3	104	103	102	8	
9	-4.8	-3.4	-6.9	-6.5	0	.	18	0.5	.	0.1	0.1	104	103	102	9	
10	-7.3	-6.3	-8.3	-8.5	0	.	18	0.3	0.6	0.1	0.1	104	103	102	10	
DEK	-1.7	-0.2	-3.3	-3.9		22.2		0.8	7.9	1.4	1.4	105	104	103	DEK	
11	-10.0	-6.0	-14.7	-17.4	0	.	18	0.5	5.7	0.1	0.1	104	103	102	11	
12	-10.2	-4.7	-14.1	-16.6	0	.	18	0.7	5.9	0.1	0.1	104	103	101	12	
13	-8.0	-2.3	-13.6	-16.5	0	.	18	0.9	5.5	0.2	0.2	104	103	101	13	
14	-6.0	-5.5	-6.7	-6.1	0	.	18	0.3	.	0.1	0.1	104	103	101	14	
15	-8.0	-5.4	-12.8	-13.2	0	.	18	0.7	0.6	0.1	0.1	104	103	101	15	
16	-11.7	-8.3	-14.1	-17.6	0	.	18	0.6	5.4	0.1	0.1	104	102	101	16	
17	-7.9	-2.5	-11.8	-12.0	0	10.7	18	0.3	0.1	0.1	0.1	105	104	103	17	
18	1.1	2.5	-3.0	-1.8	0	4.6	22	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	18	
19	-0.7	3.5	-7.7	-9.1	0	.	18	2.1	5.5	0.4	0.4	105	104	103	19	
20	-2.0	4.7	-8.8	-9.9	0	.	17	3.1	7.4	0.6	0.6	104	103	102	20	
DEK	-6.3	-2.4	-10.7	-12.0		15.3		1.0	36.1	1.8	1.8	104	103	102	DEK	
21	1.6	4.0	-2.9	-4.2	0	4.9	15	1.9	3.7	0.3	0.3	105	104	103	21	
22	-1.5	1.6	-9.5	-11.2	0	0.1	14	1.2	.	0.2	0.2	105	104	103	22	
23	-9.9	-6.8	-12.9	-14.1	0	.	14	1.4	8.3	0.3	0.3	105	104	103	23	
24	-11.2	-5.1	-16.3	-18.5	0	.	14	1.8	8.5	0.3	0.3	104	103	102	24	
25	-10.6	-6.0	-16.9	-17.9	0	.	14	1.1	.	0.2	0.2	104	103	102	25	
26	-7.3	-2.9	-12.2	-13.9	0	.	14	2.3	3.4	0.4	0.4	104	103	101	26	
27	-8.2	-3.2	-13.8	-14.7	0	.	14	1.5	3.6	0.3	0.3	104	102	101	27	
28	-5.7	-0.5	-10.3	-12.3	0	.	14	2.1	7.4	0.4	0.4	103	102	100	28	
29	-6.5	1.2	-12.5	-13.9	0	.	13	3.0	8.2	0.5	0.5	103	102	99	29	
30	-7.2	0.0	-13.0	-14.1	0	.	13	2.2	8.3	0.4	0.4	103	101	99	30	
31	-8.7	-3.8	-12.9	-14.3	0	.	13	0.4	2.4	0.1	0.1	103	101	98	31	
DEK	-6.8	-2.0	-12.1	-13.6		5.0		1.7	53.8	3.4	3.4	104	103	101	DEK	
SUM						42.5			97.8	6.5	6.5					
MW	-5.0	-1.5	-8.8	-9.9				1.2				104	103	102		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-3.6					83%			181%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	4.7 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	31
Niedrigste Temperatur	-16.9 °C	TSUM Mittel > 0°C	4	Höchsttemp. < 0°C	17
Tiefstes Erdbodenmin.	-18.5 °C	TSUM Mittel < 0°C	-159	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	16.2 mm	Klim.Wasserbil. Gras	36 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	8
				Niederschlag> 10mm	2

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**München Flughafen**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras pot.							Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	2.1	3.8	-1.1	-2.5	0	1.8	1	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	1		
2	0.4	1.0	-0.9	-0.9	0	2.6	R	0.2	.	0.0	0.0	105	104	103	2		
3	0.3	0.9	-0.8	-1.9	0	0.3	R	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	3		
4	-0.7	0.4	-1.7	-2.6	0	.	R	1.2	0.7	0.2	0.2	105	104	103	4		
5	-0.4	0.3	-1.1	-1.2	0	.	R	0.9	.	0.2	0.2	105	104	103	5		
6	-0.7	0.6	-1.6	-1.6	0	.	R	0.5	.	0.1	0.1	105	104	103	6		
7	-1.5	-0.7	-2.3	-2.1	0	.	R	0.4	.	0.1	0.1	105	103	102	7		
8	-2.3	-0.9	-4.3	-6.3	0	.	R	0.5	.	0.1	0.1	104	103	102	8		
9	-4.7	-3.6	-6.2	-5.9	0	0.2	R	0.2	.	0.0	0.0	105	104	103	9		
10	-6.7	-4.1	-9.7	-9.4	0	0.1	R	0.3	3.7	0.1	0.1	105	104	103	10		
DEK	-1.4	-0.2	-3.0	-3.4		5.0		0.6	4.4	1.1	1.1	105	104	103	DEK		
11	-9.2	-4.6	-12.5	-14.9	0	.	R	0.2	4.6	0.0	0.0	105	104	103	11		
12	-8.3	-3.0	-13.0	-15.0	0	.	R	0.8	7.3	0.1	0.1	105	103	102	12		
13	-5.8	-2.2	-9.5	-14.4	0	.	R	1.0	3.2	0.2	0.2	104	103	102	13		
14	-6.7	-5.9	-7.4	-7.1	0	.	R	0.2	.	0.0	0.0	104	103	102	14		
15	-7.7	-6.2	-11.8	-11.7	0	.	R	0.2	.	0.0	0.0	104	103	102	15		
16	-11.4	-8.9	-14.0	-17.5	0	.	R	0.3	6.6	0.1	0.1	104	103	102	16		
17	-4.9	2.8	-14.4	-17.9	0	16.6	R	0.1	.	0.0	0.0	105	104	103	17		
18	1.9	2.9	-0.2	-1.4	0	3.5	1	1.3	.	0.2	0.2	105	104	103	18		
19	0.4	4.3	-4.2	-5.8	0	.	R	2.5	6.6	0.5	0.5	105	104	103	19		
20	-0.4	5.0	-4.2	-5.0	0	0.8	R	0.7	3.8	0.1	0.1	105	104	103	20		
DEK	-5.2	-1.6	-9.1	-11.1		20.9		0.7	32.1	1.3	1.3	105	104	103	DEK		
21	2.5	4.4	0.5	-1.5	0	2.3	.	1.9	2.5	0.3	0.3	105	104	103	21		
22	-1.5	1.5	-8.2	-9.1	0	0.2	.	0.5	.	0.1	0.1	105	104	103	22		
23	-9.1	-6.5	-12.1	-12.9	0	.	.	1.3	8.4	0.2	0.2	105	104	103	23		
24	-9.9	-5.2	-13.3	-14.0	0	.	.	1.8	8.6	0.3	0.3	105	103	102	24		
25	-7.6	-2.5	-13.5	-14.4	0	.	.	1.1	.	0.2	0.2	104	103	102	25		
26	-5.4	-2.2	-9.9	-11.4	0	.	.	1.9	4.2	0.3	0.3	104	103	102	26		
27	-7.1	-3.9	-10.1	-11.1	0	.	.	1.3	2.7	0.2	0.2	104	103	101	27		
28	-4.5	0.2	-8.2	-9.3	0	.	.	2.4	7.1	0.4	0.4	104	102	100	28		
29	-5.9	-0.5	-10.0	-12.0	0	.	.	2.1	8.2	0.4	0.4	103	102	100	29		
30	-5.8	0.0	-9.9	-12.6	0	.	.	2.1	8.3	0.4	0.4	103	101	99	30		
31	-6.6	-0.3	-10.9	-12.8	0	.	.	1.8	5.1	0.3	0.3	103	101	99	31		
DEK	-5.5	-1.4	-9.6	-11.0		2.5		1.6	55.1	3.3	3.3	104	103	101	DEK		
SUM						28.4			91.6	5.7	5.7						
MW	-4.1	-1.1	-7.3	-8.6				1.0				104	103	102			
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK			
VGL	-1.9					66%			191%								

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	5.0 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	30
Niedrigste Temperatur	-14.4 °C	TSUM Mittel > 0°C	8	Höchsttemp. < 0°C	17
Tiefstes Erdbodenmin.	-17.9 °C	TSUM Mittel < 0°C	-135	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	16.6 mm	Klim.Wasserbil. Gras	23 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	10
				Niederschlag> 10mm	1

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Landsberg / Lech**

Tag	LUFTTEMPERATUR					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras pot.						Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	1.3	3.9	-2.6	-3.0	0	1.4	6	2.1	.	0.4	0.4	105	104	103	1	
2	-0.8	-0.2	-2.9	-4.0	0	0.1	4	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	2	
3	-1.0	0.5	-3.0	-4.0	0	.	4	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	3	
4	-1.6	-0.6	-2.9	-4.0	0	.	4	0.8	.	0.1	0.1	105	104	103	4	
5	-2.2	-1.1	-3.0	-5.2	0	.	4	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	-3.3	-1.8	-4.6	-6.0	0	.	2	0.8	.	0.1	0.1	104	103	102	6	
7	-4.3	-3.9	-5.0	-7.0	0	.	2	0.1	.	0.0	0.0	104	103	102	7	
8	-4.7	-3.7	-5.6	-7.0	0	.	2	0.4	.	0.1	0.1	104	103	102	8	
9	-6.5	-4.8	-10.0	-11.3	0	.	2	0.4	.	0.1	0.1	104	103	102	9	
10	-8.8	-0.6	-13.6	-17.0	0	.	2	1.5	5.6	0.3	0.3	104	103	102	10	
DEK	-3.2	-1.2	-5.3	-6.9		1.5		0.8	5.6	1.5	1.5	105	104	103	DEK	
11	-7.6	2.4	-13.6	-16.0	0	.	2	3.7	4.9	0.7	0.7	104	102	100	11	
12	-5.5	1.9	-9.5	-12.6	0	.	2	1.6	5.5	0.3	0.3	103	102	100	12	
13	-9.0	-4.5	-12.7	-14.5	0	.	2	0.6	3.3	0.1	0.1	103	102	100	13	
14	-10.4	-7.1	-13.9	-14.9	0	.	2	0.2	0.1	0.0	0.0	103	102	100	14	
15	-9.7	-3.2	-13.1	-14.9	0	.	2	0.9	5.0	0.2	0.2	103	102	99	15	
16	-8.8	3.3	-15.4	-17.0	0	.	2	3.3	5.7	0.6	0.6	103	101	98	16	
17	-0.8	3.9	-10.4	-11.3	0	7.6	3	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	17	
18	1.2	2.1	-1.2	-3.1	0	6.6	2	0.6	.	0.1	0.1	105	104	103	18	
19	-1.4	6.1	-4.0	-6.5	0	.	2	3.0	7.1	0.5	0.5	105	103	102	19	
20	0.3	4.8	-6.2	-8.0	0	0.4	2	3.0	5.6	0.5	0.5	104	103	102	20	
DEK	-5.2	1.0	-10.0	-11.9		14.6		1.8	37.2	3.2	3.2	104	103	101	DEK	
21	1.8	3.8	0.1	-1.2	0	1.6	R	2.2	.	0.4	0.4	105	104	103	21	
22	-1.2	0.9	-7.3	-7.0	0	0.5	1	0.8	2.8	0.1	0.1	105	104	103	22	
23	-8.2	-4.2	-12.4	-12.8	0	.	1	1.5	7.5	0.3	0.3	105	104	103	23	
24	-11.0	-4.6	-14.2	-15.0	0	.	1	1.3	7.1	0.2	0.2	105	103	102	24	
25	-5.0	1.7	-14.6	-14.3	0	0.1	1	3.1	0.2	0.6	0.6	104	103	102	25	
26	-4.5	0.6	-9.9	-10.4	0	.	2	1.1	4.9	0.2	0.2	104	103	101	26	
27	-8.0	-5.0	-10.6	-12.0	0	.	2	1.0	0.7	0.2	0.2	104	103	101	27	
28	-5.4	-0.7	-8.8	-11.0	0	.	2	1.7	2.3	0.3	0.3	104	102	101	28	
29	-5.2	0.8	-8.9	-11.0	0	.	2	2.2	7.8	0.4	0.4	103	102	100	29	
30	-5.2	1.3	-9.8	-11.0	0	.	2	2.4	8.1	0.4	0.4	103	102	99	30	
31	-5.8	4.5	-10.9	-13.0	0	.	2	2.5	4.8	0.5	0.5	103	101	98	31	
DEK	-5.2	-0.1	-9.8	-10.8		2.2		1.8	46.2	3.6	3.6	104	103	101	DEK	
SUM						18.3			89.0	8.3	8.3					
MW	-4.6	-0.1	-8.4	-9.9				1.5				104	103	102		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-3.4					37%			182%							

**EXTREMWERTE:**

Höchste Temperatur	6.1 °C
Niedrigste Temperatur	-15.4 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	-17.0 °C
Höchste Regenmenge/Tag	7.6 mm

**SUMMEN:**

TSUM Mittel > 5°C	0
TSUM Mittel > 0°C	5
TSUM Mittel < 0°C	-146
Klim.Wasserbil. Gras	10 mm

**Zahl der Tage mit**

Tiefsttemp. < 0°C	30
Höchsttemp. < 0°C	15
Höchsttemp. > 25°C	0
Höchsttemp. > 30°C	0
Niederschlag > 0mm	8
Niederschlag > 10mm	0

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Kempton**

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	0.9	3.0	-2.4	-4.0	0	3.6	10	1.1	.	0.2	0.2	105	104	103	1	
2	-0.8	0.5	-1.6	-2.3	0	4	7	0.1	.	0.0	0.0	105	104	103	2	
3	-1.2	0.2	-3.0	-5.7	0	1.3	11	0.0	.	0.0	0.0	105	104	103	3	
4	-2.2	-1.2	-3.7	-6.6	0	.	12	0.3	.	0.1	0.1	105	104	103	4	
5	-5.1	-1.9	-11.7	-13.5	0	.	12	0.8	3.5	0.1	0.1	105	104	103	5	
6	-10.2	-3.8	-14.3	-15.9	0	.	11	0.8	6.9	0.1	0.1	105	104	103	6	
7	-11.2	-3.8	-16.5	-17.9	0	.	11	0.8	6.6	0.1	0.1	105	104	103	7	
8	-10.2	-2.2	-15.5	-17.6	0	.	11	1.6	6.7	0.3	0.3	104	103	102	8	
9	-11.1	-1.9	-16.2	-17.3	0	.	10	2.0	6.7	0.4	0.4	104	103	101	9	
10	-9.8	1.9	-15.6	-17.8	0	.	10	2.7	7	0.5	0.5	104	102	101	10	
DEK	-6.1	-0.9	-10.1	-11.9		8.9		1.0	37.4	1.8	1.8	105	104	103	DEK	
11	-9.0	2.1	-15.2	-17.9	0	.	9	4.0	7.2	0.7	0.7	103	102	99	11	
12	-6.9	1.5	-13.8	-15.7	0	.	9	3.4	5.1	0.6	0.6	103	101	98	12	
13	-9.8	2.0	-16.4	-18.1	0	.	9	4.1	7.6	0.7	0.7	102	100	97	13	
14	-10.7	-1.2	-16.7	-18.5	0	.	9	2.9	7.5	0.5	0.5	101	100	96	14	
15	-10.8	0.4	-18.4	-20.2	0	.	9	3.4	7.6	0.6	0.6	101	99	95	15	
16	-7.5	2.8	-14.2	-17.1	0	.	9	4.7	7.7	0.8	0.8	100	98	94	16	
17	-0.4	3.0	-7.8	-7.8	0	10.2	11	0.2	.	0.0	0.0	105	104	103	17	
18	1.2	2.3	-0.5	-2.7	0	16.7	8	0.1	.	0.0	0.0	105	104	103	18	
19	-2.3	3.5	-5.9	-8.4	0	.	11	1.7	7.0	0.3	0.3	105	104	103	19	
20	-1.4	4.5	-9.3	-10.8	0	0.3	11	1.6	7.6	0.3	0.3	105	104	103	20	
DEK	-5.8	2.1	-11.8	-13.7		27.2		2.6	57.3	4.7	4.7	103	102	99	DEK	
21	2.0	3.9	0.2	-0.2	0	4.1	9	1.7	3.5	0.3	0.3	105	104	103	21	
22	-0.7	0.5	-4.8	-4.8	0	1.8	12	0.5	0.2	0.1	0.1	105	104	103	22	
23	-7.3	-4.7	-11.9	-15.2	0	.	12	1.0	4	0.2	0.2	105	104	103	23	
24	-12.8	-6.5	-18.1	-19.7	0	.	12	1.3	7.8	0.2	0.2	105	104	103	24	
25	-5.4	2.1	-16.8	-17.8	0	.	12	3.4	0.1	0.6	0.6	104	103	102	25	
26	-3.8	-0.6	-9.8	-11.5	0	.	12	1.5	4.6	0.3	0.3	104	103	101	26	
27	-8.7	-3.8	-12.4	-13.7	0	.	12	1.3	1.8	0.2	0.2	104	102	101	27	
28	-3.6	5.5	-9.3	-12.0	0	.	12	3.4	6.4	0.6	0.6	103	102	100	28	
29	-3.7	3.8	-9.3	-10.7	0	.	11	2.8	7	0.5	0.5	103	101	99	29	
30	-5.0	2.7	-10.6	-12.1	0	.	11	2.7	7.9	0.5	0.5	102	101	98	30	
31	-5.1	4.1	-11.0	-12.8	0	.	11	3.5	7	0.6	0.6	102	100	97	31	
DEK	-4.9	0.6	-10.3	-11.9		5.9		2.1	50.3	4.2	4.2	104	103	101	DEK	
SUM						42			145.0	10.7	10.7					
MW	-5.6	0.6	-10.7	-12.5				1.9				104	103	101		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-4.1					55%			171%							

**EXTREMWERTE:**

Höchste Temperatur	5.5 °C
Niedrigste Temperatur	-18.4 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	-20.2 °C
Höchste Regenmenge/Tag	16.7 mm

**SUMMEN:**

TSUM Mittel > 5°C	0
TSUM Mittel > 0°C	4
TSUM Mittel < 0°C	-177
Klim.Wasserbil. Gras	31 mm

**Zahl der Tage mit**

Tiefsttemp. < 0°C	30
Höchsttemp. < 0°C	11
Höchsttemp. > 25°C	0
Höchsttemp. > 30°C	0
Niederschlag > 0mm	8
Niederschlag > 10mm	2

**KLIMAWERTE                    Januar                    2006                    Oberstdorf**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras pot.							Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	0.2	2.0	-3.2	-6.5	0	4.3	30	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	1		
2	-1.6	-0.1	-3.6	-5.3	0	7.5	27	0.5	.	0.1	0.1	105	104	103	2		
3	-1.5	-0.4	-2.5	-3.0	0	1.8	41	0.6	.	0.1	0.1	105	104	103	3		
4	-3.9	-0.7	-9.8	-12.6	0	.	40	1.1	3.2	0.2	0.2	105	104	103	4		
5	-10.7	-4.6	-15.6	-22.9	0	.	39	1.0	5.7	0.2	0.2	105	104	103	5		
6	-11.9	-2.7	-16.4	-22.0	0	.	38	1.1	5.7	0.2	0.2	105	103	102	6		
7	-11.7	-2.7	-16.7	-23.6	0	.	38	1.0	5.7	0.2	0.2	104	103	102	7		
8	-11.8	-3.0	-16.6	-22.1	0	.	37	1.0	5.7	0.2	0.2	104	103	102	8		
9	-11.3	-2.6	-16.5	-22.6	0	.	35	1.0	5.7	0.2	0.2	104	103	101	9		
10	-10.7	-2.2	-16.1	-21.9	0	.	34	1.3	5.8	0.2	0.2	104	103	101	10		
DEK	-7.5	-1.7	-11.7	-16.3		13.6		0.9	37.5	1.7	1.7	105	103	102	DEK		
11	-11.7	-3.4	-17.0	-23.3	0	.	33	1.2	5.8	0.2	0.2	104	102	101	11		
12	-10.7	-2.6	-16.3	-22.6	0	.	33	1.4	5.5	0.3	0.3	103	102	100	12		
13	-11.6	-2.5	-17.6	-24.6	0	.	33	1.5	5.9	0.3	0.3	103	102	100	13		
14	-12.0	-2.4	-17.1	-24.1	0	.	32	1.8	5.9	0.3	0.3	103	102	99	14		
15	-11.9	-2.7	-18.5	-24.6	0	.	30	1.6	6.0	0.3	0.3	103	101	99	15		
16	-10.5	-0.4	-17.1	-23.9	0	.	30	2.2	6.0	0.4	0.4	102	101	98	16		
17	-0.4	2.5	-6.0	-6.0	0	4.7	33	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	17		
18	0.8	2.8	-0.8	-1.1	0	29.6	32	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	18		
19	-2.2	1.7	-7.5	-13.0	0	0.3	40	0.9	5.9	0.2	0.2	105	104	103	19		
20	-3.7	2.6	-10.3	-14.4	0	.	35	1.0	6.2	0.2	0.2	105	104	103	20		
DEK	-7.4	-0.4	-12.8	-17.8		34.6		1.3	47.2	2.3	2.3	104	103	101	DEK		
21	1.2	3.4	-0.5	-1.3	0	10.5	34	1.5	0.2	0.3	0.3	105	104	103	21		
22	-1.0	0.1	-3.8	-4.0	0	3.4	42	0.9	.	0.2	0.2	105	104	103	22		
23	-6.4	-3.8	-16.9	-23.9	0	.	41	1.0	0.6	0.2	0.2	105	104	103	23		
24	-14.2	-4.1	-20.8	-26.9	0	.	41	1.7	6.3	0.3	0.3	105	104	103	24		
25	-7.8	-0.5	-16.4	-22.8	0	.	39	0.8	.	0.1	0.1	104	103	102	25		
26	-6.0	-0.4	-14.2	-19.1	0	0.3	41	1.7	4.9	0.3	0.3	104	103	102	26		
27	-10.2	-1.7	-15.9	-21.0	0	.	41	1.8	3.1	0.3	0.3	104	103	102	27		
28	-4.5	6.0	-13.0	-16.7	0	.	40	2.4	6.3	0.4	0.4	104	103	101	28		
29	-4.1	6.0	-9.1	-14.3	0	.	39	3.5	6.2	0.6	0.6	103	102	100	29		
30	-6.3	3.6	-11.2	-16.1	0	.	38	2.6	6.4	0.5	0.5	103	102	99	30		
31	-5.7	6.2	-12.4	-18.0	0	.	37	4.4	6.4	0.8	0.8	102	101	98	31		
DEK	-5.9	1.3	-12.2	-16.7		14.2		2.1	40.4	4.0	4.0	104	103	102	DEK		
SUM						62.4			125.1	8.0	8.0						
MW	-6.9	-0.2	-12.2	-16.9				1.4				104	103	102			
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK			
VGL	-4.5					50%			158%								

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	6.2 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	31
Niedrigste Temperatur	-20.8 °C	TSUM Mittel > 0°C	2	Höchsttemp. < 0°C	20
Tiefstes Erdbodenmin.	-26.9 °C	TSUM Mittel < 0°C	-216	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	29.6 mm	Klim.Wasserbil. Gras	54 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	9
				Niederschlag>10mm	2

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Garmisch-Partenkirchen**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	E.Min.	Gras pot.						Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	0.1	2.3	-1.8	-4.3	0	1.9	33	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	1	
2	-0.5	0.3	-1.5	-2.6	0	11.6	37	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	2	
3	-1.0	0.3	-2.0	-2.7	0	4.7	58	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	3	
4	-2.1	-1.1	-3.1	-5.6	0	.	60	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	4	
5	-7.8	-2.3	-12.9	-19.9	0	.	53	1.0	4.4	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	-10.3	-1.0	-14.3	-20.0	0	.	51	0.9	4.4	0.2	0.2	105	103	102	6	
7	-11.3	-2.9	-15.6	-21.2	0	.	48	1.0	4.5	0.2	0.2	104	103	102	7	
8	-12.3	-3.3	-15.2	-20.5	0	.	45	1.0	4.5	0.2	0.2	104	103	102	8	
9	-12.1	-4.4	-15.3	-20.7	0	.	42	1.1	4.5	0.2	0.2	104	103	102	9	
10	-11.3	-1.8	-14.5	-20.4	0	.	39	1.0	4.5	0.2	0.2	104	103	101	10	
DEK	-6.9	-1.4	-9.6	-13.8		18.2		1.0	26.8	1.7	1.7	105	104	103	DEK	
11	-11.4	-2.0	-14.7	-21.1	0	.	39	1.0	4.6	0.2	0.2	104	103	101	11	
12	-10.3	-1.4	-14.4	-20.4	0	.	39	1.3	4.6	0.2	0.2	104	102	101	12	
13	-11.0	-0.1	-15.0	-21.2	0	.	39	1.5	4.7	0.3	0.3	103	102	100	13	
14	-12.1	-2.2	-16.3	-23.2	0	.	39	1.6	4.8	0.3	0.3	103	102	100	14	
15	-13.7	-4.5	-18.7	-24.5	0	.	38	1.1	4.8	0.2	0.2	103	102	99	15	
16	-11.1	0.0	-15.1	-21.6	0	.	37	1.4	4.9	0.3	0.3	103	101	99	16	
17	-2.0	4.6	-10.0	-10.9	0	2	35	2.1	1.7	0.4	0.4	104	103	102	17	
18	0.3	1.3	-0.3	-0.1	0	26	39	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	18	
19	-3.2	3.3	-8.6	-13.6	0	0.2	51	1.7	5.2	0.3	0.3	105	104	103	19	
20	-5.4	2.3	-9.9	-14.1	0	.	46	1.6	5.6	0.3	0.3	105	104	103	20	
DEK	-8.0	0.1	-12.3	-17.1		28.2		1.4	40.9	2.5	2.5	104	103	101	DEK	
21	0.3	4.8	-3.3	-4.7	0	2.9	44	0.8	1.8	0.1	0.1	105	104	103	21	
22	-0.8	0.8	-4.9	-5.2	0	8.4	51	1.2	.	0.2	0.2	105	104	103	22	
23	-7.1	-4.3	-15.1	-21.7	0	.	52	1.2	2.8	0.2	0.2	105	104	103	23	
24	-12.7	-2.3	-17.3	-23.1	0	.	50	1.4	6.3	0.3	0.3	105	104	103	24	
25	-8.3	-0.8	-15.2	-21.4	0	.	50	1.9	0.7	0.3	0.3	104	103	102	25	
26	-8.5	0.7	-13.8	-19.3	0	.	48	2.0	6.1	0.4	0.4	104	103	101	26	
27	-9.7	0.0	-15.5	-19.7	0	.	46	2.2	6.4	0.4	0.4	104	102	101	27	
28	-2.8	8.7	-11.3	-14.9	0	.	45	5.2	7	0.9	0.9	103	101	99	28	
29	-4.1	1.1	-8.9	-13.0	0	.	44	2.5	6.9	0.5	0.5	103	101	98	29	
30	-6.6	0.7	-10.4	-14.5	0	.	43	2.3	6.1	0.4	0.4	102	101	98	30	
31	-4.8	5.4	-10.0	-14.9	0	.	42	3.2	6.2	0.6	0.6	102	100	97	31	
DEK	-5.9	1.3	-11.4	-15.7		11.3		2.3	50.3	4.3	4.3	104	102	101	DEK	
SUM						57.7			118.0	8.5	8.5					
MW	-6.9	0.1	-11.1	-15.5				1.5				104	103	101		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-4.4					76%			162%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	8.7 °C	TSUM Mittel > 5°C	0	Tiefsttemp. < 0°C	31
Niedrigste Temperatur	-18.7 °C	TSUM Mittel > 0°C	1	Höchsttemp. < 0°C	15
Tiefstes Erdbodenmin.	-24.5 °C	TSUM Mittel < 0°C	-214	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	26.0 mm	Klim.Wasserbil. Gras	49 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	8
				Niederschlag > 10mm	2

**KLIMAWERTE**

**Januar**

**2006**

**Chieming**

Tag	LUFTEMperatur					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras pot.						Gras akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	1.4	2.7	-0.1	-0.4	0	5.5	.	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	1	
2	0.0	0.8	-0.2	-0.1	0	32.8	.	0.7	.	0.1	0.1	105	104	103	2	
3	-0.5	-0.1	-1.3	-0.1	0	10.5	.	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	3	
4	-1.5	-1.0	-2.2	-0.1	0	.	.	1.0	1.1	0.2	0.2	105	104	103	4	
5	-2.1	-1.2	-4.0	-0.1	0	.	.	1.0	.	0.2	0.2	105	104	103	5	
6	-2.5	-0.7	-3.6	-0.1	0	.	.	0.9	.	0.2	0.2	105	103	102	6	
7	-3.3	-2.3	-3.9	-0.1	0	.	.	1.0	.	0.2	0.2	104	103	102	7	
8	-4.4	-3.4	-5.4	-0.2	0	.	.	1.0	.	0.2	0.2	104	103	102	8	
9	-6.4	-5.2	-8.7	-0.3	0	.	.	1.1	.	0.2	0.2	104	103	102	9	
10	-9.5	-4.8	-14.3	-0.7	0	0.1	.	1.0	7.9	0.2	0.2	104	103	101	10	
DEK	-2.9	-1.5	-4.4	-0.2		48.9		1.0	9	1.7	1.7	105	104	103	DEK	
11	-10.1	-4.8	-14.9	-0.8	0	.	.	1.0	6.9	0.2	0.2	104	103	101	11	
12	-7.7	-2.2	-12.4	-0.8	0	0.1	.	1.3	7.4	0.2	0.2	104	103	101	12	
13	-10.1	-3.7	-15.1	-1.0	0	0.1	.	1.5	7.1	0.3	0.3	104	102	101	13	
14	-11.4	-4.3	-16.1	-0.9	0	.	.	1.6	4.0	0.3	0.3	103	102	100	14	
15	-10.4	-7.5	-15.2	-0.6	0	.	.	1.1	.	0.2	0.2	103	102	100	15	
16	-11.6	-5.4	-18.2	-1.0	0	.	.	1.4	7.9	0.3	0.3	103	102	99	16	
17	-3.9	1.7	-13.1	-0.9	0	0.5	.	2.1	.	0.4	0.4	103	102	100	17	
18	1.2	2.7	-0.2	-0.2	0	6.7	.	0.4	.	0.1	0.1	105	104	103	18	
19	-0.2	3.6	-5.6	-0.1	0	.	.	1.7	7.2	0.3	0.3	105	104	103	19	
20	0.4	6.8	-5.4	-1.0	0	.	.	1.6	8.1	0.3	0.3	105	103	102	20	
DEK	-6.4	-1.3	-11.6	-0.7		7.4		1.4	48.6	2.5	2.5	104	103	101	DEK	
21	1.9	4.2	-0.2	-0.1	0	6.8	.	0.8	1.5	0.1	0.1	105	104	103	21	
22	-1.5	0.6	-6.7	-0.1	0	0.2	.	1.2	.	0.2	0.2	105	104	103	22	
23	-11.1	-6.7	-16.2	-0.7	0	.	.	1.2	8.3	0.2	0.2	105	104	103	23	
24	-13.2	-8.1	-17.6	-2.3	0	.	.	1.4	8.5	0.3	0.3	105	104	103	24	
25	-7.9	-0.6	-17.2	-2.6	0	.	.	1.9	2.7	0.3	0.3	104	103	102	25	
26	-6.7	-2.7	-12.7	-1.9	0	.	.	2.0	3.5	0.4	0.4	104	103	101	26	
27	-8.7	-2.9	-14.8	-2.3	0	.	.	2.2	7.8	0.4	0.4	104	102	101	27	
28	-5.6	-1.0	-10.1	-2.0	0	.	.	5.2	5.7	0.9	0.9	103	101	99	28	
29	-6.2	-2.0	-10.4	-2.1	0	.	.	2.5	8.3	0.5	0.5	103	101	98	29	
30	-7.3	-1.4	-12.2	-2.2	0	.	.	2.3	6.7	0.4	0.4	102	101	98	30	
31	-7.2	-1.7	-12.1	-2.4	0	.	.	3.2	5.7	0.6	0.6	102	100	97	31	
DEK	-6.7	-2.0	-11.8	-1.7		7.0		2.3	58.7	4.3	4.3	104	102	101	DEK	
SUM						63.3			116.3	8.5	8.5					
MW	-5.4	-1.6	-9.4	-0.9				1.5				104	103	101		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-4.5					75%			188%							

**EXTREMWERTE:**

Höchste Temperatur	6.8 °C
Niedrigste Temperatur	-18.2 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	-2.6 °C
Höchste Regenmenge/Tag	32.8 mm

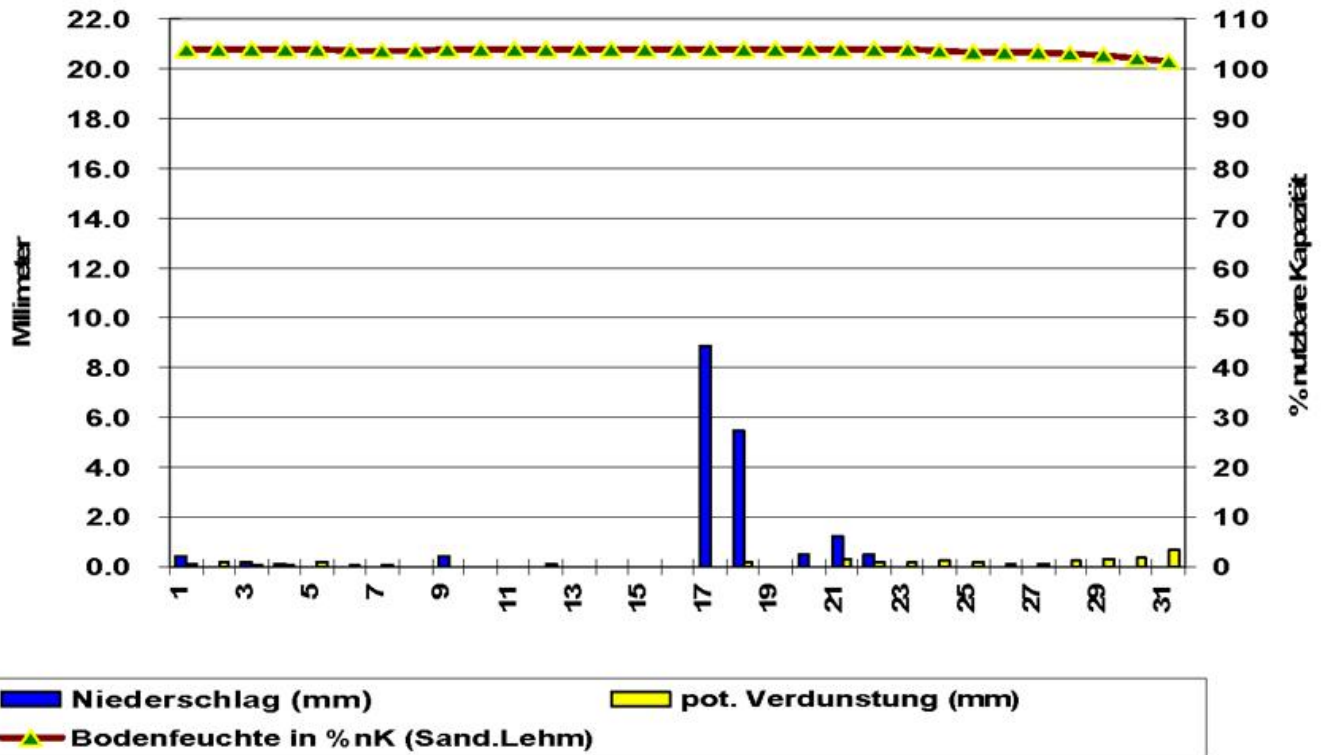
**SUMMEN:**

TSUM Mittel > 5°C	0
TSUM Mittel > 0°C	5
TSUM Mittel < 0°C	-171
Klim.Wasserbil. Gras	55 mm

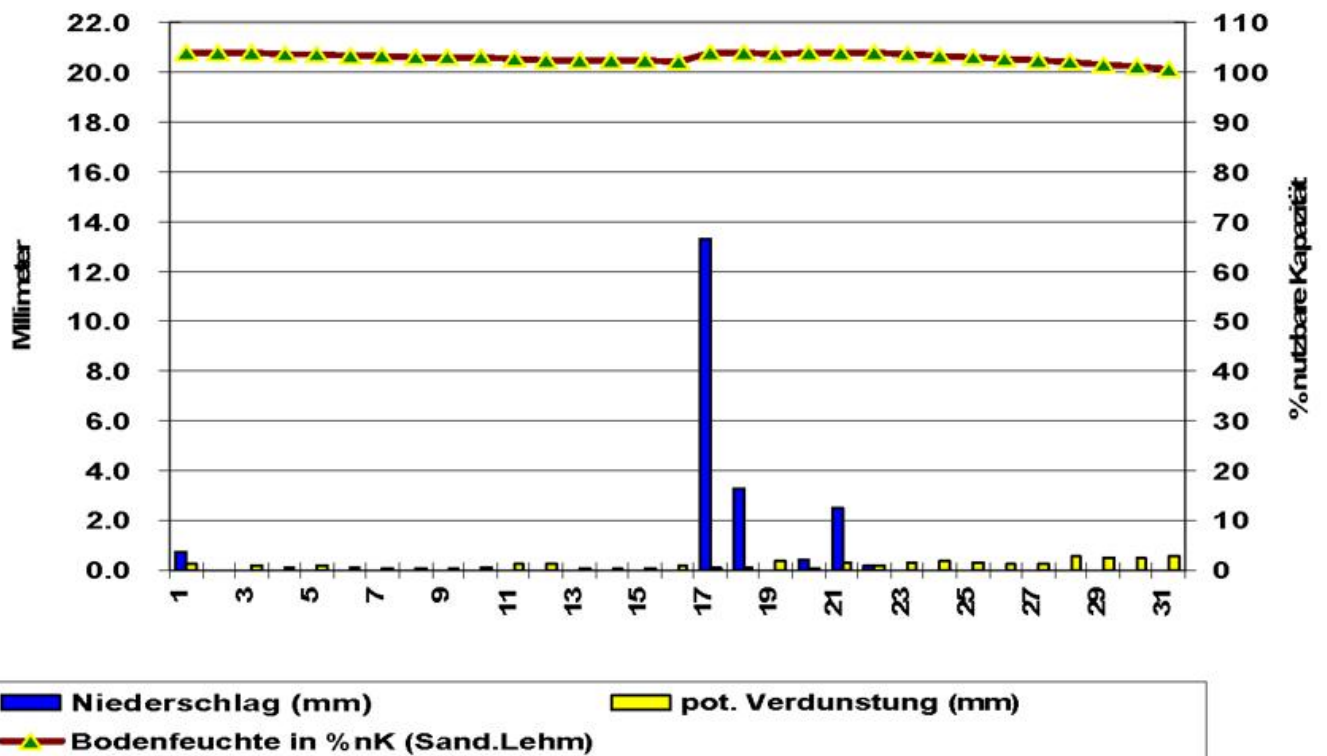
**Zahl der Tage mit**

Tiefsttemp. < 0°C	31
Höchsttemp. < 0°C	23
Höchsttemp. > 25°C	0
Höchsttemp. > 30°C	0
Niederschlag > 0mm	10
Niederschlag > 10mm	2

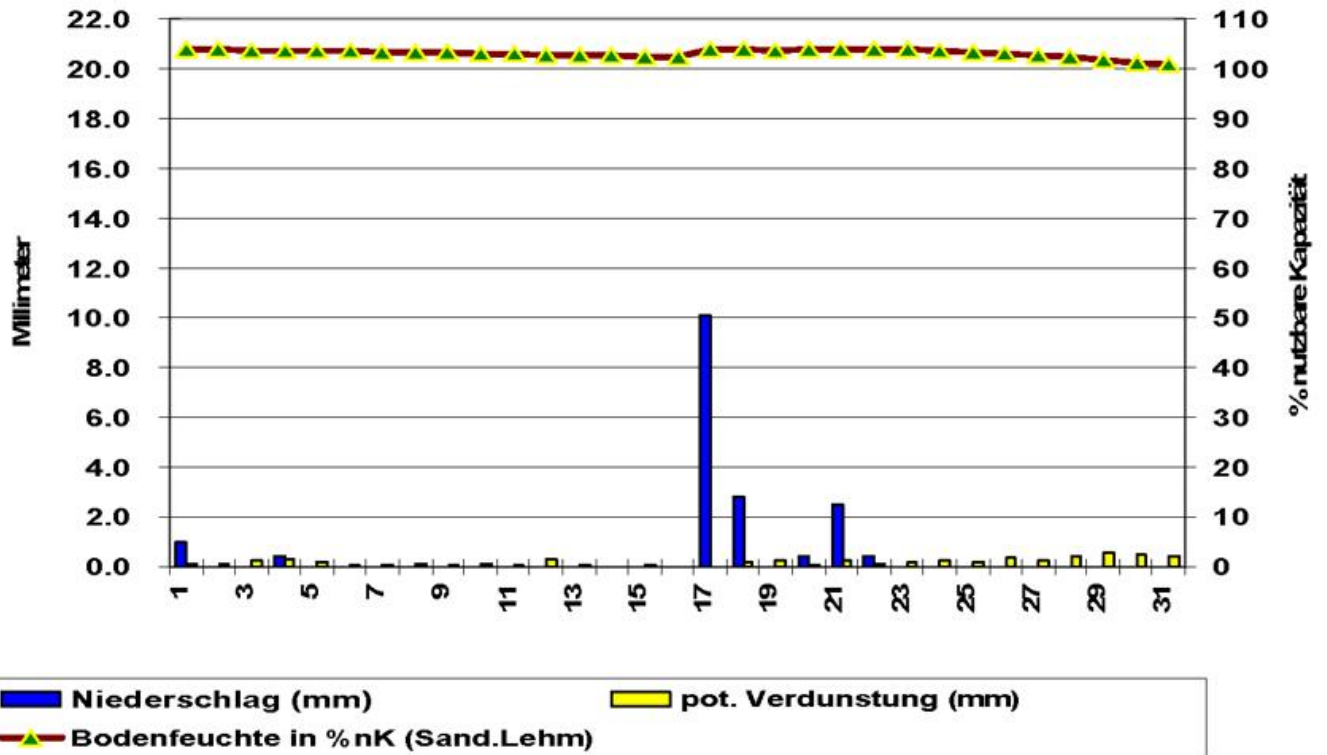
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Ulm



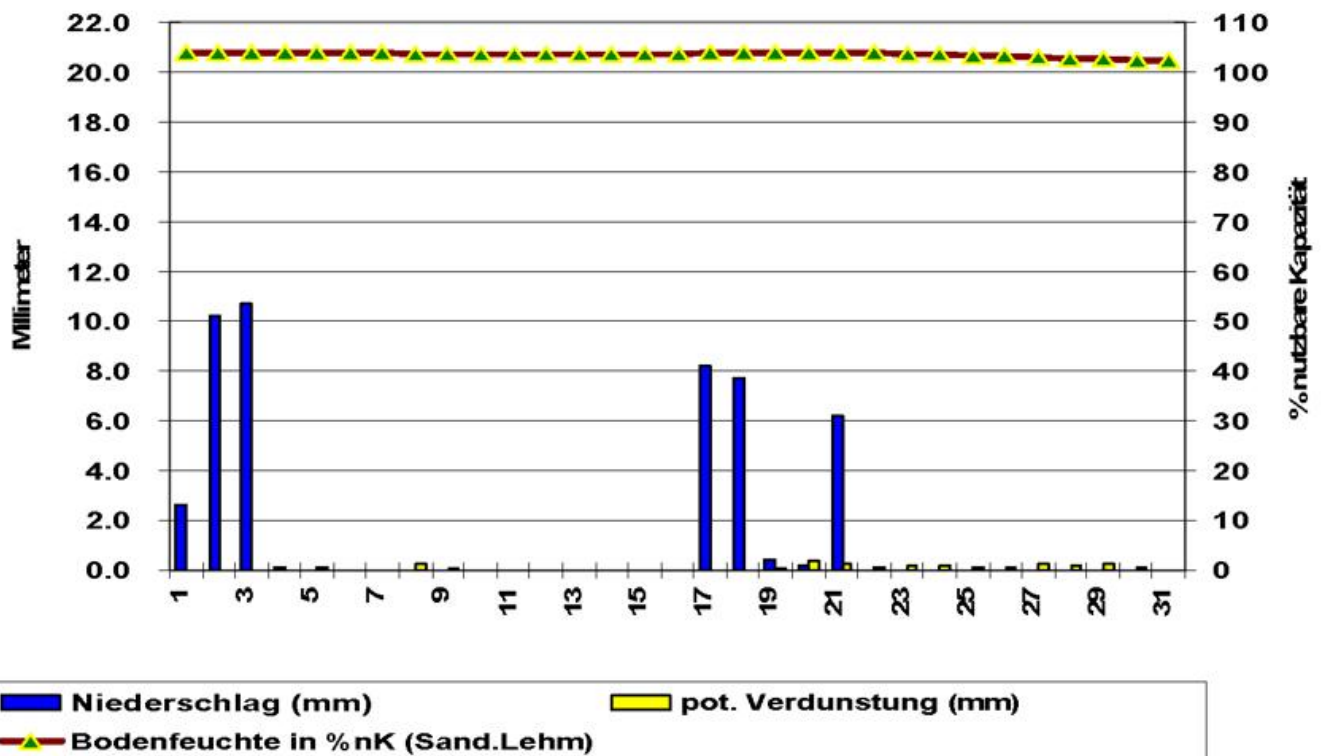
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Augsburg



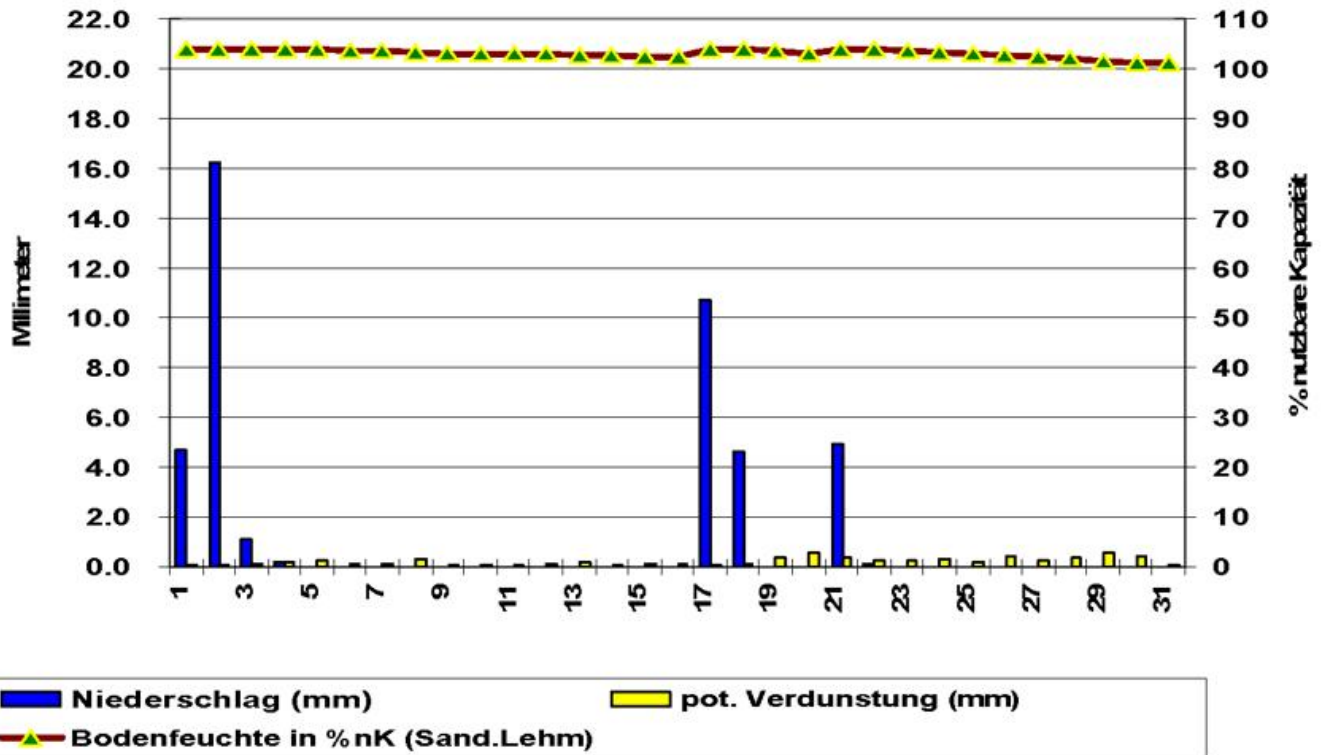
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Neuburg



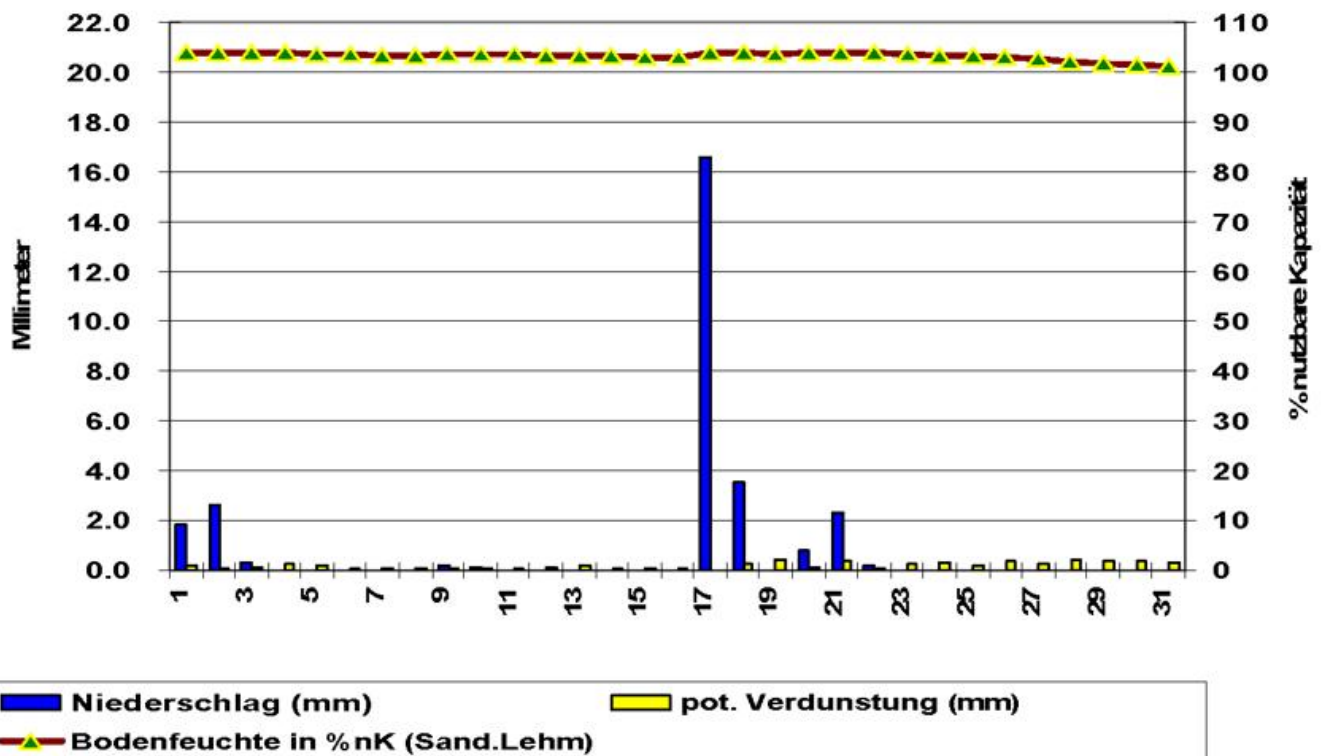
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Passau



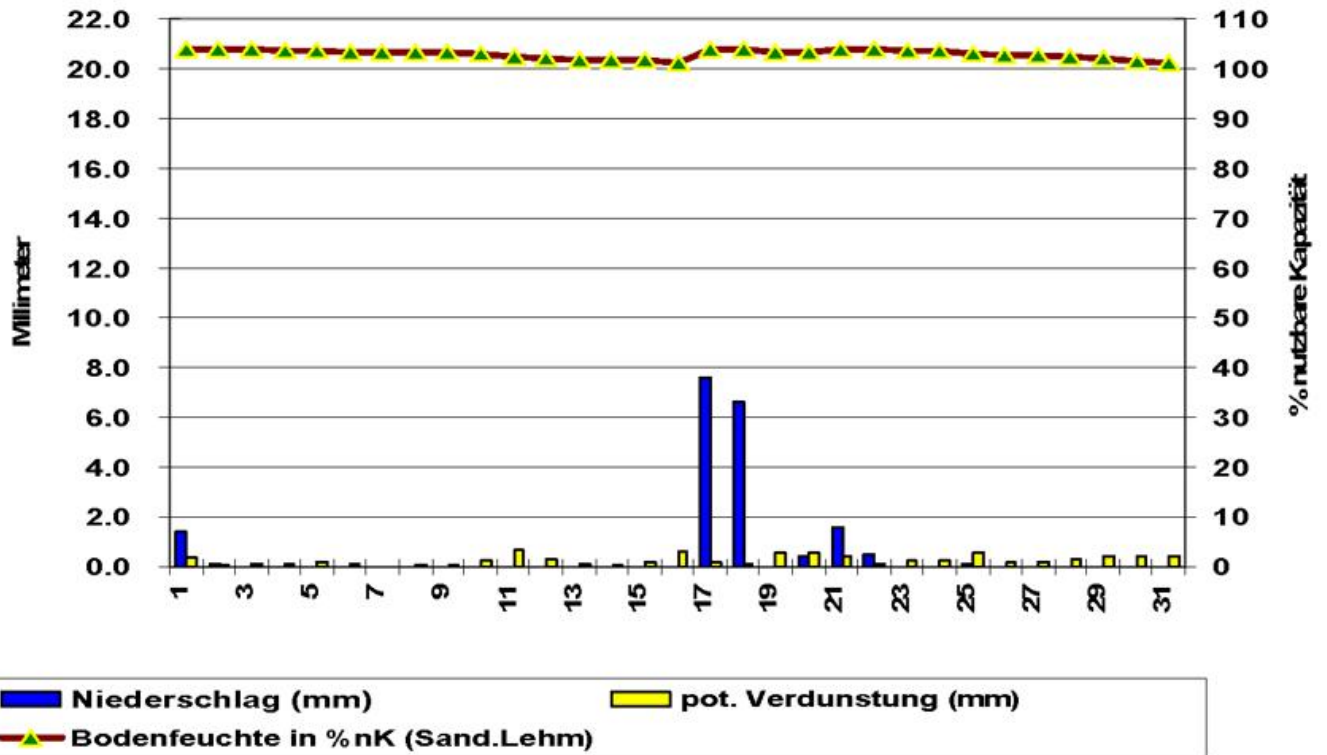
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Mühldorf



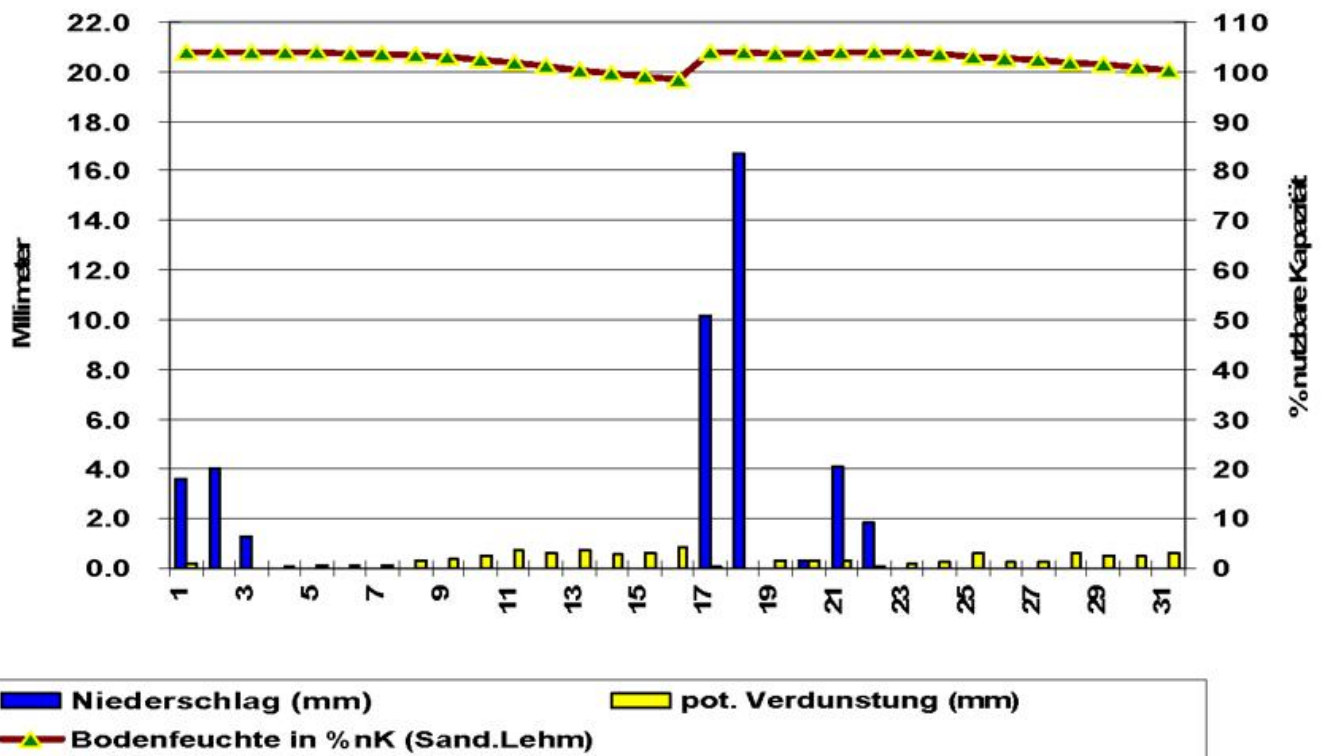
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für München-Flughafen



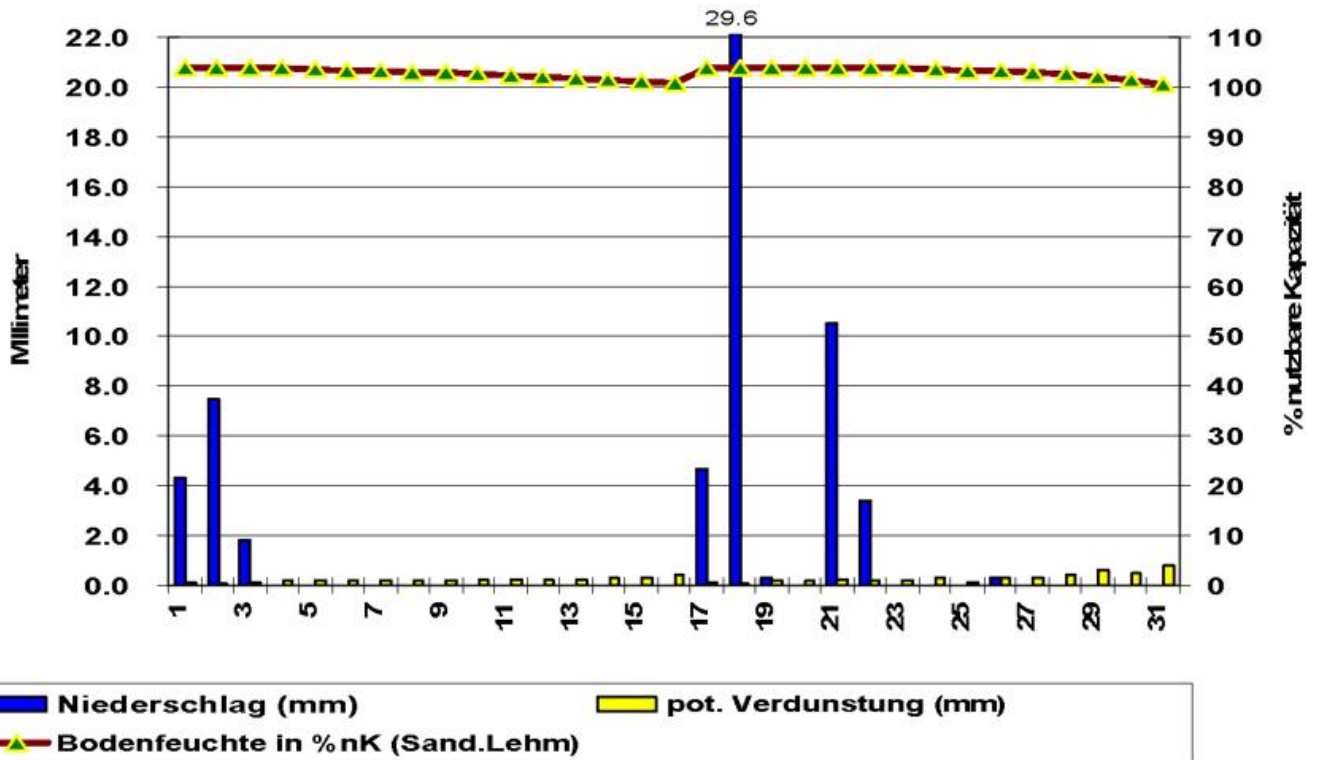
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Landsberg



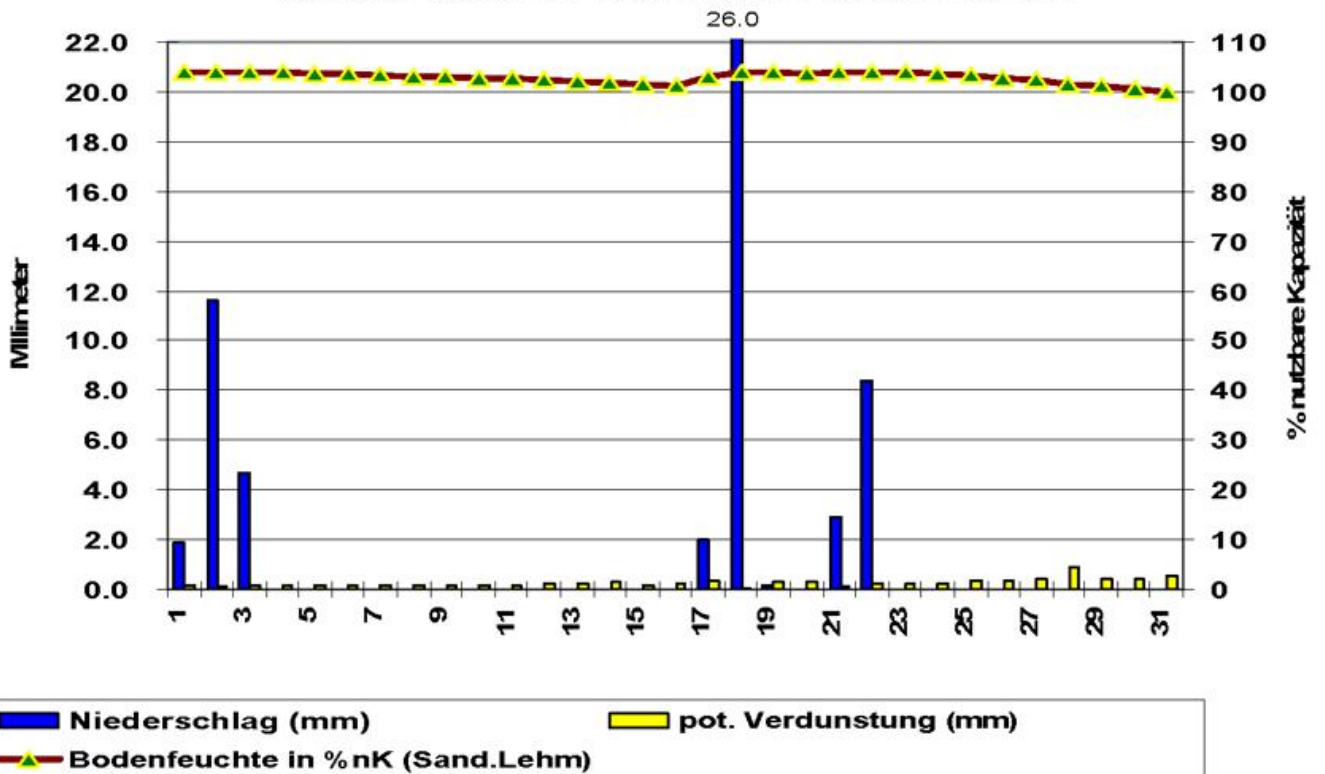
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Kempten



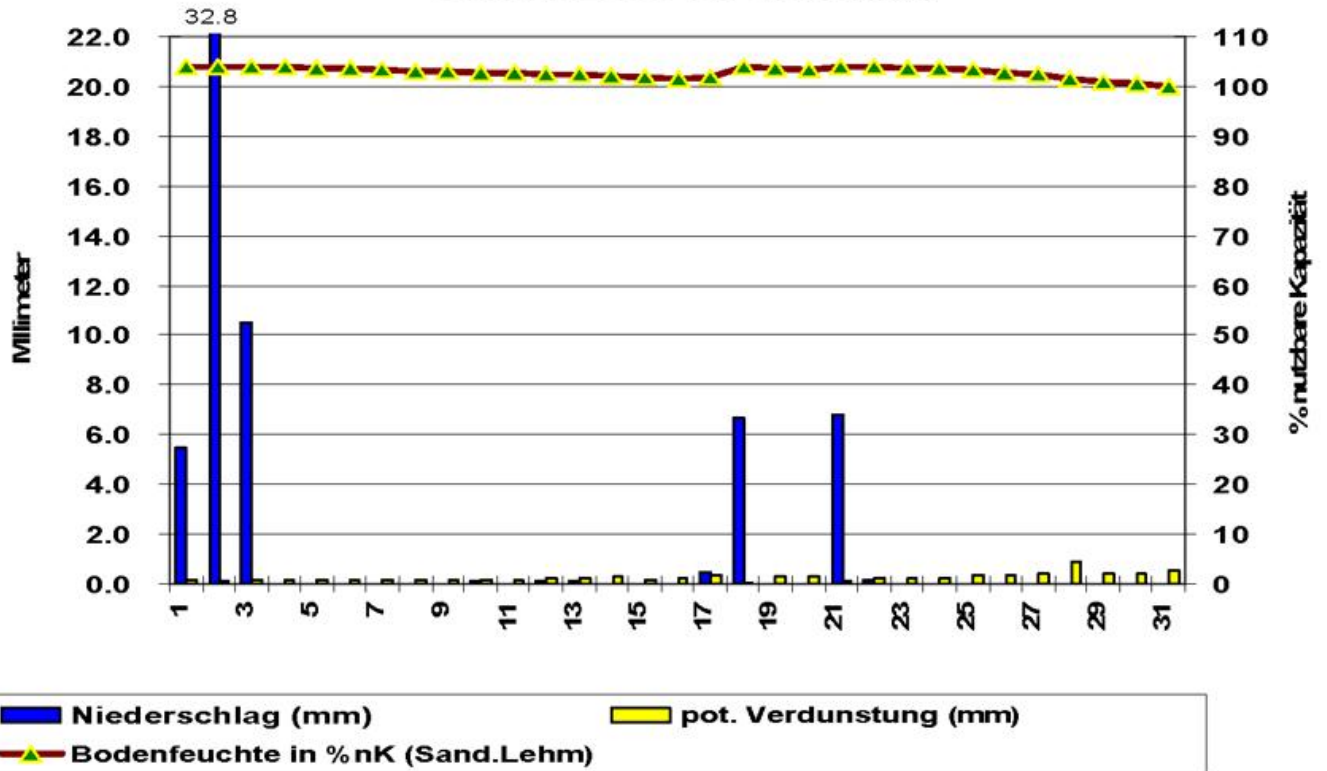
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Oberstdorf

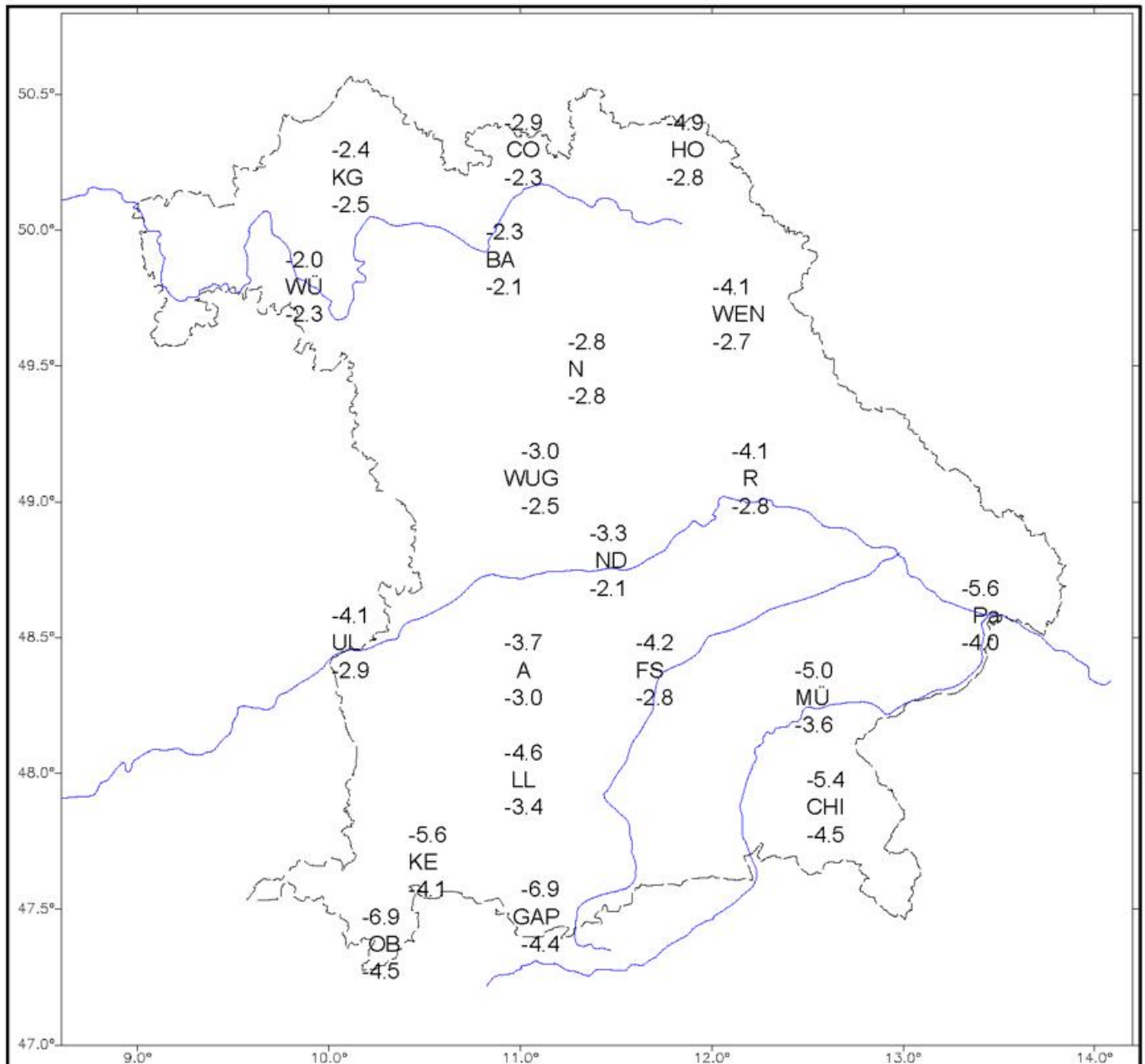


### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Garmisch-Partenkirchen



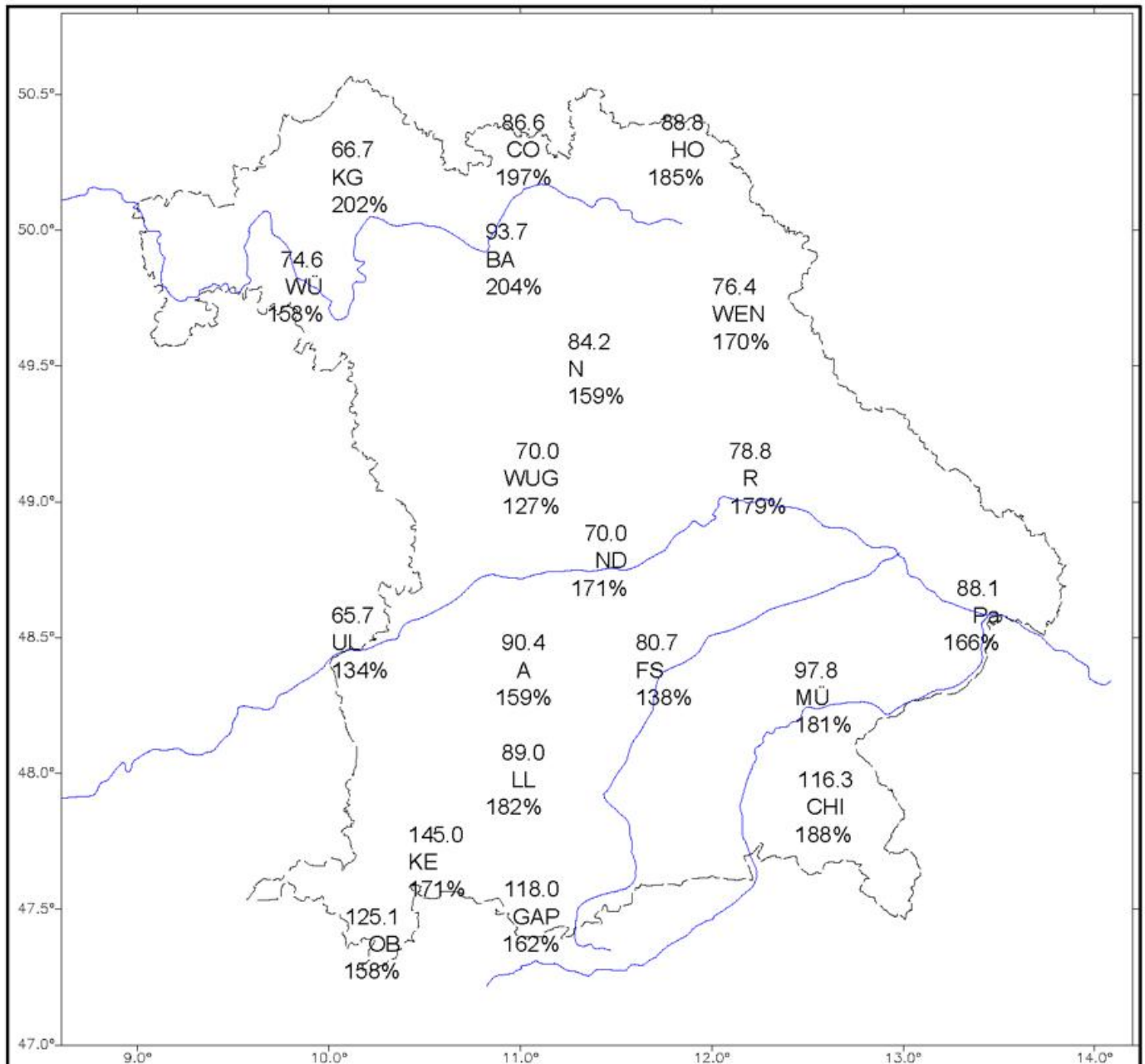
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Januar 2006 für Chieming





Zahlen oben : Mitteltemperaturen in Grad Celsius  
 Zahlen unten : Abweichung vom langjährigen Mittel

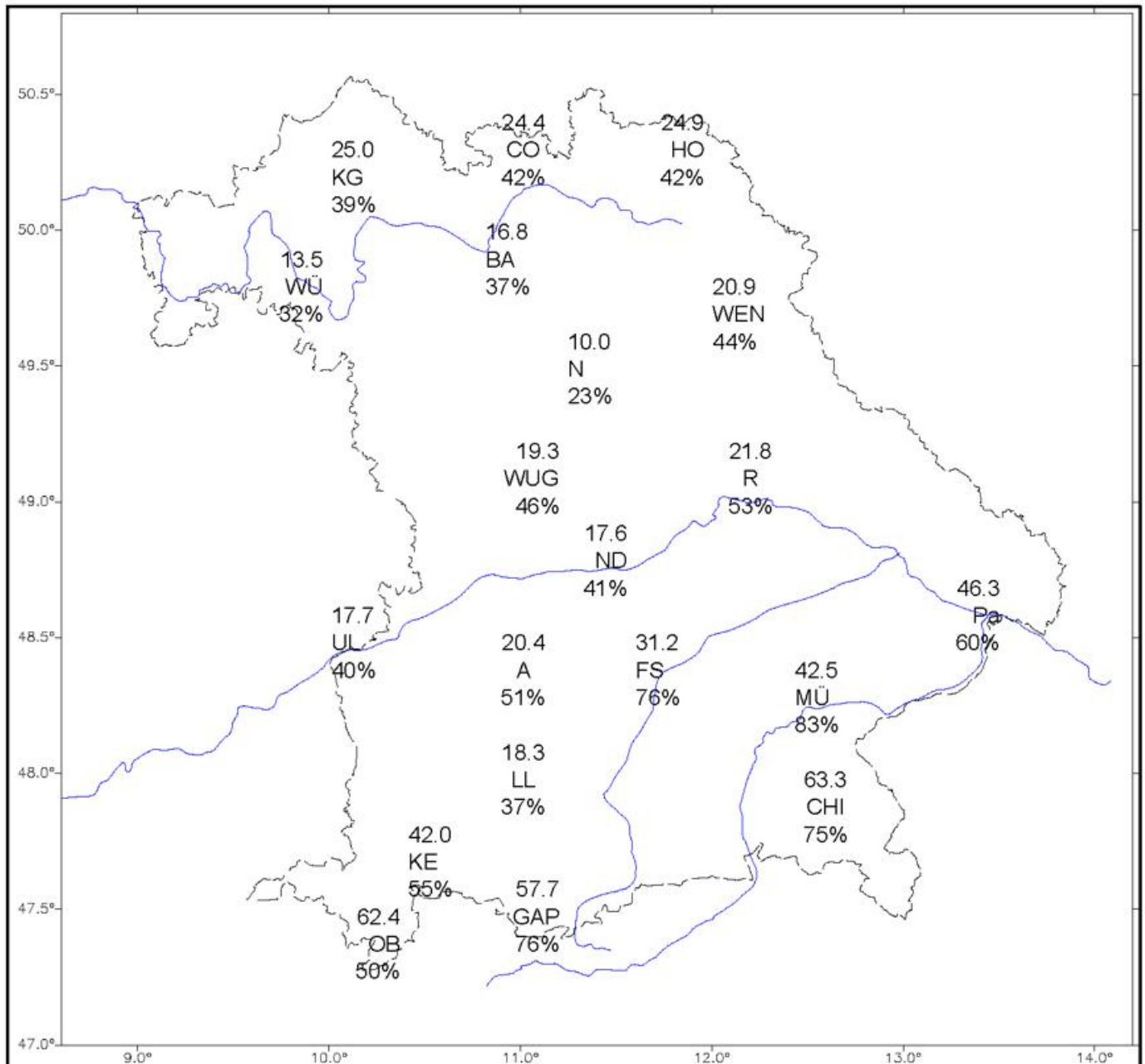
A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weihenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weißenburg
HO = Hof	OB = Oberstdorf	



Zahlen oben : Monatssumme des Sonnenscheins in Stunden

Zahlen unten : Prozent des langjährigen Mittels

A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weißenburg
HO = Hof	OB = Oberstdorf	



Zahlen oben : Monatssumme des Niederschlags in mm

Zahlen unten : Prozent des langjährigen Mittels

A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weißenburg
HO = Hof	OB = Oberstdorf	