

**AGRARMETEOROLOGISCHER  
MONATSBERICHT FÜR BAYERN**

**für den Monat**

**März**

**2008**

**AUSGABE SÜDBAYERN**



Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst

Niederlassung Weihenstephan  
Alte Akademie Nr. 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 März

Zweigeteilt präsentierte sich der März. Während die erste Hälfte relativ mild war, gab es in der zweiten Hälfte spätwinterliches Wetter. Dazu gesellten sich reichlich Niederschläge und die Sonne schien etwas weniger als im langjährigen Schnitt.

Sturmtief EMMA sorgte zu Monatsbeginn für ungemütliches Wetter mit Niederschlägen bei milden Temperaturen. Zwar war Emma nicht so stark wie der Orkan KYRILL im vergangenen Jahr, trotzdem wurden in Bayern rund zwei Millionen Festmeter Schadholz erzeugt. Ab dem 4. drehte die Strömung vorübergehend auf nördliche Richtungen und bracht deutlich kältere Luft ins Land. Anfängliche Niederschläge gingen zum Teil in Schnee über. In den Nächten wurde es verbreitet frostig. Nachdem am letzten Februarwochenende die ersten Rapsschädlinge zugeflogen waren, gab es nun keine Aktivität mehr. Am 6. wurden an den meisten Stationen die tiefsten Minimumtemperaturen des Monats gemessen. Die Tiefstwerte lagen zwischen -5 und -10 Grad, im Alpenvorland zum Teil um -15 Grad, in einigen Alpentälern um -20 Grad. Mit Ausnahme mancher abgefrorener Blüten im Hausgarten wurde der Frost von den landwirtschaftlichen Kulturen meist gut überstanden. In den Folgetagen konnte sich leichter Hochdruckeinfluss behaupten und Niederschläge waren eher selten. Nachts gab es häufig noch leichten Frost, tagsüber wurde es aber wieder milder. Zur Monatsmitte brachten Tiefausläufer erneut feuchtere Luft mit einzelnen Regenfällen nach Bayern. Die Nächte blieben dann aber meist frostfrei. Um die Osterfeiertage wurde es deutlich kühler. Niederschläge fielen zum Teil bis ins Flachland als Schnee und vielerorts bildete sich eine Schneedecke aus, vor allem in den nordbayerischen Mittelgebirgen, im Bayerwald sowie in höheren Lagen des Alpenvorlandes. Bei Tagesmitteltemperaturen unter 5 Grad kam das Wachstum der Kulturen zum Stillstand. Der Vegetationsvorsprung von rund 4 Wochen im Februar nahm bis zum Ende des Monats auf 1 bis 2 Wochen ab. In den letzten Märztagen wurde es langsam wieder milder. Nur hin und wieder gab es etwas Regen. Am letzten Märzsonntag wurden mit 15 bis 20 Grad, im Alpenvorland örtlich um 22 Grad, die höchsten Temperaturen im Monat gemessen. Die verbreitet gesättigten Böden trockneten allerdings nur langsam ab. Allenfalls auf leichteren Böden konnten die Landwirte zum Monatsende allmählich wieder auf die Felder und längst anstehende Arbeiten nachholen.

Wahrscheinlich ist der März durch den Wintereinbruch um Ostern vielen als kalter Monat in Erinnerung geblieben. Allerdings hat der Kälteeinbruch den Wärmeüberschuss aus der ersten Monatshälfte ausgeglichen. So fiel der vergangene Monat im Vergleich zum langjährigen Mittel recht durchschnittlich temperiert aus. Überdurchschnittlich verhielten sich die Niederschläge. Es gab rund 40 bis 60 Prozent mehr. Vereinzelt registrierte man auch mehr als das Doppelte der sonst zu erwartenden Regenmenge, wie beispielsweise in Weiden oder in Weißenburg. Mit rund 110 Sonnenscheinstunden im bayerischen Mittel wurde der 30jährige Schnitt um rund 10 Prozent verfehlt.

## LUFTTEMPERATUR

Tag	Mittel	Max.	Min.	E-Min.	TSUM >5 Grad	REFEU 14 h	SDF 14 h	Nieder- schlag	Schnee- decke	Sonne	Global- strahlg	PAR	Tag
1	7,8	11,0	0,5	-0,2	38	67	4	11,9	.	3,1	721	198	1
2	9,0	11,1	6,5	5,1	42	79	3	0,5	.	0,2	409	112	2
3	7,8	12,6	2,2	1,6	45	62	5	8,3	.	0,9	533	146	3
4	1,6	4,6	-0,9	-2,9	45	64	3	.	.	0,2	734	201	4
5	-1,0	2,3	-5,2	-6,5	45	34	4	0,5	.	6,8	1335	366	5
6	-2,1	4,2	-7,4	-8,6	45	37	5	.	.	10,9	1631	447	6
7	-0,5	5,4	-6,0	-7,2	45	47	5	.	.	4,6	1094	300	7
8	1,9	4,0	0,1	-1,2	45	83	1	0,2	.	0,0	352	96	8
9	3,3	11,1	-2,4	-4,0	45	53	6	.	.	10,4	1545	423	9
10	6,4	13,8	-1,4	-3,1	46	52	7	.	.	8,9	1536	421	10
DEK	3,4	8,0	-1,4	-2,7		58	4	21,4		46,0	9890	2710	DEK
11	7,0	9,3	5,2	3,1	48	58	5	0,4	.	2,2	713	195	11
12	8,4	12,1	4,2	3,3	51	56	6	12,9	.	2,7	790	216	12
13	4,6	6,0	2,0	0,4	51	75	2	0,6	.	1,4	491	135	13
14	6,9	10,6	3,7	2,7	53	81	2	17,1	.	0,0	294	81	14
15	7,9	12,2	5,0	3,5	56	74	4	2,6	.	5,4	1360	373	15
16	8,0	10,0	4,6	2,9	59	63	4	0,2	.	0,1	494	135	16
17	5,0	6,9	2,2	1,4	59	79	2	1,5	.	0,0	460	126	17
18	2,0	5,6	-0,4	-1,8	59	45	5	0,1	.	8,8	1658	454	18
19	0,2	4,2	-2,7	-5,5	59	71	2	1,1	1	3,6	1068	293	19
20	0,4	3,4	-2,3	-4,9	59	89	1	0,4	1	2,4	936	256	20
DEK	5,0	8,0	2,2	0,5		69	3	36,9		26,6	8264	2264	DEK
21	1,8	3,9	0,2	-1,0	59	89	1	3,1	3	0,0	303	83	21
22	1,8	6,1	-1,6	-3,7	59	57	4	.	.	4,4	1162	318	22
23	0,8	3,9	-1,1	-2,6	59	72	2	.	.	3,2	984	270	23
24	-0,2	3,5	-3,4	-4,6	59	43	4	.	.	5,8	1678	460	24
25	-1,0	1,5	-2,4	-5,2	59	60	3	1,6	1	2,4	989	271	25
26	1,2	4,9	-2,4	-4,0	59	74	2	0,6	3	0,2	828	227	26
27	3,9	8,1	-0,3	-1,8	59	71	3	0,2	.	1,2	993	272	27
28	5,3	10,4	0,1	-2,1	60	56	5	.	.	10,5	1961	537	28
29	6,9	12,3	-0,2	-2,5	61	42	8	0,4	.	9,2	1714	470	29
30	8,5	18,1	-0,9	-3,6	65	38	12	.	.	10,2	2012	551	30
31	8,7	14,5	2,1	-0,5	69	53	7	.	.	6,3	1651	452	31
DEK	3,4	7,9	-0,9	-2,9		60	5	5,9		53,4	14275	3911	DEK
SUM								64,2		126,0	32429	8886	
MW	3,9	8,0	-0,1	-1,7		62	4						
	°C	°C	°C	°C	Grad	%	hPa	mm	cm	Std	J/cm <sup>2</sup>	J/cm <sup>2</sup>	

KLIMAWERTE

März

2008

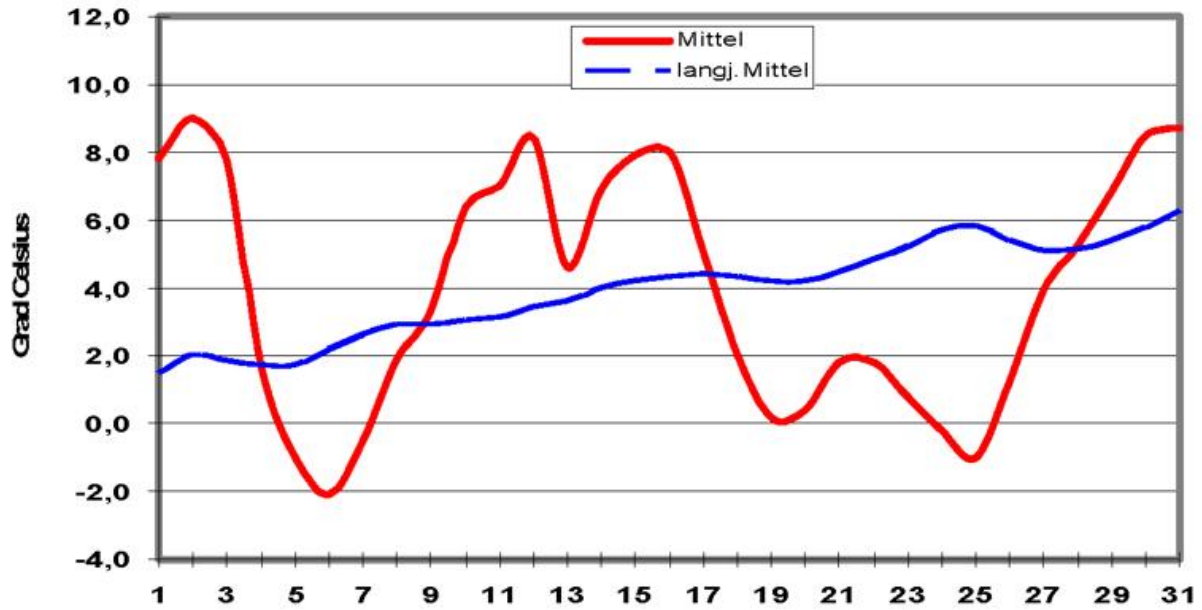
WEIHENSTEPHAN

Tag	VERDUNSTUNG						BODENFEUCHTE			ERDBODENTEMPERATUREN					Frost- tiefe cm
	Gras		WGetreide		Zuckerr.		(unter Gras)			für unbewachsenen Boden					
	pot.	akt.	pot.	akt.	pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	1 m	
1	0,9	0,9	0,6	0,6	0,4	0,4	105	104	103	6,0	6,1	6,1	5,0	4,4	
2	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	105	104	103	6,3	5,9	5,7	5,1	4,6	
3	1,2	1,2	0,9	0,9	0,6	0,6	105	104	103	6,8	6,8	6,6	5,2	4,7	
4	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,3	104	103	102	3,4	4,1	4,8	4,9	4,9	
5	1,0	1,0	0,8	0,8	0,5	0,5	104	103	101	1,9	2,7	3,4	4,1	5,0	
6	1,1	1,1	0,8	0,8	0,5	0,5	103	102	99	1,1	1,9	2,5	3,9	5,0	
7	1,1	1,1	0,8	0,8	0,5	0,5	102	101	98	0,9	1,5	2,1	3,7	4,9	
8	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	102	101	98	1,6	1,8	2,2	3,8	4,8	
9	1,3	1,3	1,0	1,0	0,6	0,6	101	99	95	4,2	3,8	3,6	3,6	4,6	
10	1,6	1,6	1,2	1,2	0,8	0,8	100	98	93	5,0	4,5	4,4	3,8	4,5	
DEK	9,8	9,8	7,3	7,3	4,7	4,7	103	102	100	3,7	3,9	4,1	4,3	4,7	
11	1,1	1,1	0,8	0,8	0,5	0,5	99	97	92	5,0	5,0	5,0	4,0	4,5	
12	1,4	1,4	1,0	1,0	0,7	0,7	105	104	103	6,6	6,2	5,9	4,1	4,6	
13	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	105	104	103	3,3	3,8	4,3	4,3	4,7	
14	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	105	104	103	5,5	5,0	4,8	4,4	4,8	
15	0,8	0,8	0,6	0,6	0,4	0,4	105	104	103	8,2	7,3	6,9	4,8	4,8	
16	1,0	1,0	0,8	0,8	0,5	0,5	104	103	102	6,6	6,7	6,8	5,6	5,0	
17	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	105	104	103	5,3	5,6	5,9	5,6	5,2	
18	1,1	1,1	0,8	0,8	0,5	0,5	104	103	102	3,3	4,0	4,6	5,3	5,3	
19	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	105	104	103	1,6	2,5	3,3	4,8	5,4	
20	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	105	104	103	1,5	2,1	2,7	4,2	5,3	
DEK	7,5	7,5	5,6	5,6	3,6	3,6	104	103	102	4,7	4,8	5,0	4,7	5,0	
21	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	105	104	103	1,3	1,8	2,2	3,8	5,2	
22	0,9	0,9	0,7	0,7	0,4	0,4	104	103	102	1,8	2,1	2,4	3,4	5,0	
23	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	104	103	101	1,8	2,1	2,5	3,4	4,9	
24	0,9	0,9	0,7	0,7	0,4	0,4	103	102	99	1,9	2,2	2,6	3,3	4,8	
25	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	104	103	101	0,4	1,1	1,8	3,3	4,7	
26	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	104	103	101	1,1	1,2	1,5	2,9	4,6	
27	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,3	104	102	101	4,0	3,3	3,0	2,8	4,5	
28	1,2	1,2	0,9	0,9	0,6	0,6	103	101	99	6,2	5,4	5,0	3,5	4,4	
29	1,8	1,8	1,3	1,3	0,9	0,9	101	100	96	6,0	6,0	5,9	4,3	4,5	
30	2,9	2,9	2,1	2,1	1,4	1,4	99	97	91	6,8	6,0	5,7	4,7	4,6	
31	1,7	1,7	1,3	1,3	0,8	0,8	98	95	89	8,5	7,6	7,0	5,2	4,8	
DEK	11,9	11,9	8,8	8,8	5,7	5,7	103	101	98	3,6	3,5	3,6	3,7	4,7	
SUM	29,2	29,2	21,6	21,6	14,0	14,0									
MW	mm	mm	mm	mm	mm	mm	103	102	100	4,0	4,1	4,2	4,2	4,8	
							%nFK	%nFK	%nFK	°C	°C	°C	°C	°C	

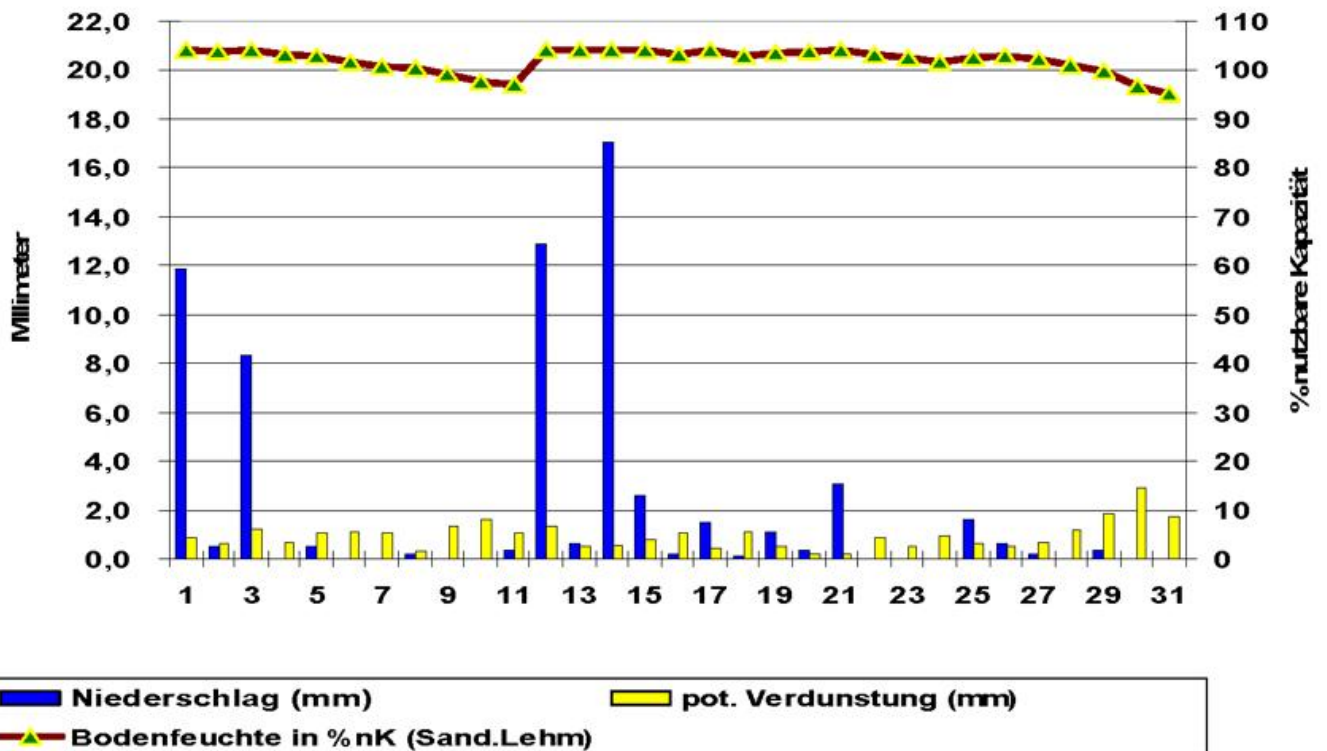
**MONATSÜBERSICHT**

	<b>März 2008</b>	<b>langj. Werte</b>	<b>Abwei- chung</b>	<b>% der Norm</b>
<b><u>EXTREMWERTE</u></b>				
absolute Höchsttemperatur	18,1	22,8		
absolute Tiefsttemperatur	-7,4	-19,9		
Tiefstes Erdbodenminimum	-8,6			
Höchste Tagesmenge Niederschlag	17,1	30,8		
Höchste Schneedecke in cm	3	37		
Maximale Frosttiefe Boden in cm	0	82		
<b><u>MITTELWERTE</u></b>				
Monatsmittel Lufttemperatur	3,9	3,7	0,2	
Mittlere tägliche Höchsttemperatur	8,0	8,6	-0,6	
Mittlere tägliche Tiefsttemperatur	-0,1	-0,2	0,1	
Monatsmittel Bodentemperatur 5cm	4,0	4,2	-0,2	
<b><u>MONATSSUMMEN</u></b>				
Sonnenscheindauer in Std.	126	131,0	-5	96%
Globalstrahlung in J/cm <sup>2</sup>	32429	31436	993	103%
PAR-Strahlung in J/cm <sup>2</sup>	8886			
Niederschlag in mm	64,2	44,9	19,3	143%
Verdunstung (Gras) in mm	29,2	34,0	-4,8	86%
Klimatische Wasserbilanz Gras (mm)	35,0	10,9		
Temperatursumme Mittel > 5 Grad	34			
Temperatursumme Mittel > 0 Grad	127			
Temperatursumme Mittel < 0 Grad	-5			
<b><u>ZAHL DER TAGE MIT .....</u></b>				
Höchsttemperatur unter 0°C (Eistage)	0	1		
Tiefsttemperatur unter 0°C (Frosttage)	17	16		
Erdbodenminimum unter 0°C	22	21		
Höchsttemperatur >20°C	0			
Höchsttemp. >25°C (Sommertage)	0	0		
Höchsttemp. >30°C (heisse Tage)	0	0		
Nebel	0	3		
mindestens 0,1 mm Niederschlag	20	15		
mindestens 1 mm Niederschlag	9	9		
mindestens 10 mm Niederschlag	3	1		
Schnee	8	7		
Schneedecke von 1cm und mehr	5	5		
Gewitter	2	0,7		

### Temperaturverlauf März 2008 in Weihenstephan im Vergleich zum langjährigen Mittel



### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Weihenstephan



**KLIMAWERTE März 2008 Ulm**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	8,1	10,2	1,4	0,7	25	11,1	.	.	5,1	3,1	1,2	1,2	105	104	103	1	
2	8,7	10,7	6,7	5,2	29	.	.	.	3,8	.	0,9	0,9	104	103	102	2	
3	6,8	13,2	1,3	-0,8	31	4,5	.	.	1,5	1,1	0,3	0,3	105	104	103	3	
4	1,1	6,0	-1,0	-4,1	31	1	.	.	1,1	4	0,3	0,3	105	104	103	4	
5	-1,3	1,4	-3,9	-8,2	31	.	.	.	4,0	4,9	0,9	0,9	104	103	102	5	
6	-0,9	3,6	-5,4	-9,4	31	.	.	.	5,3	10,7	1,2	1,2	103	102	100	6	
7	1,0	5,6	-3,8	-6,8	31	.	.	.	5,3	6,6	1,2	1,2	102	101	98	7	
8	1,5	5,0	-0,6	-2,6	31	0,6	.	.	1,2	.	0,3	0,3	102	101	98	8	
9	3,7	11,0	-3,1	-5,3	31	.	.	.	6,5	10,2	1,5	1,5	101	99	96	9	
10	7,1	12,6	2,0	-3,4	33	1,6	.	.	7,7	8,1	1,8	1,8	101	99	96	10	
DEK	3,6	7,9	-0,6	-3,5			18,8		4,2	48,7	9,5	9,5	103	102	100	DEK	
11	6,2	10,2	4,3	3,2	34	0,2	.	.	6,2	2,9	1,4	1,4	100	98	93	11	
12	7,4	12,6	1,2	-0,4	37	14,4	.	.	7,6	3,3	1,7	1,7	105	104	103	12	
13	4,4	7,4	1,2	-0,7	37	.	.	.	4,2	0,6	1,0	1,0	104	103	102	13	
14	7,2	10,0	3,5	2,8	39	6,3	.	.	1,8	.	0,4	0,4	105	104	103	14	
15	7,5	10,3	5,1	4,2	41	0,6	.	.	2,2	1,5	0,5	0,5	105	104	103	15	
16	7,6	10,3	5,2	3,2	44	1,4	.	.	3,8	1,3	0,9	0,9	105	104	103	16	
17	4,0	5,6	0,8	0,2	44	2,8	.	.	0,7	.	0,2	0,2	105	104	103	17	
18	1,4	5,5	-1,3	-5,4	44	0,2	.	.	5,2	7,9	1,2	1,2	104	103	102	18	
19	-0,3	3,9	-3,5	-8,2	44	0,2	.	.	2,2	2,4	0,5	0,5	104	103	101	19	
20	0,5	3,7	-2,5	-6,0	44	0,2	.	.	2,5	1,7	0,6	0,6	104	102	101	20	
DEK	4,6	8,0	1,4	-0,7			26,3		3,6	21,6	8,4	8,4	104	103	102	DEK	
21	0,1	1,6	-1,2	-2,2	44	9	.	.	0,4	0,2	0,1	0,1	105	104	103	21	
22	1,5	5,2	-1,0	-3,3	44	.	.	.	3,8	5,5	0,9	0,9	104	103	102	22	
23	-1,1	1,4	-2,9	-5,2	44	.	.	.	1,4	1	0,3	0,3	104	103	101	23	
24	-1,5	4,0	-6,4	-10,0	44	0,2	.	.	4,8	8,7	1,1	1,1	103	102	100	24	
25	-1,4	1,8	-3,0	-5,7	44	1,6	.	.	2,4	7,4	0,6	0,6	104	103	102	25	
26	1,2	5,5	-3,0	-3,0	44	1,1	.	.	1,6	0,9	0,4	0,4	105	104	103	26	
27	3,3	7,8	-1,0	-3,5	44	0,3	.	.	3,6	1,6	0,8	0,8	104	103	102	27	
28	4,9	10,3	-1,1	-4,6	44	0,2	.	.	6,1	10,6	1,4	1,4	103	102	100	28	
29	7,3	12,2	2,9	-3,2	46	0,3	.	.	9,1	6,5	2,1	2,1	102	100	97	29	
30	9,5	20,1	-0,4	-5,3	51	.	.	.	14,9	11,1	3,4	3,4	99	97	91	30	
31	7,8	9,9	5,3	0,5	53	.	.	.	3,6	.	0,8	0,8	98	96	90	31	
DEK	2,9	7,3	-1,1	-4,1			12,7		5,1	53,5	11,9	11,9	103	101	99	DEK	
SUM							57,8			123,8	29,8	29,8					
MW	3,7	7,7	-0,1	-2,8					4,2				103	102	100		
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,4						145%			101%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	20,1 °C	TSUM Mittel > 5°C	31	Tiefsttemp.< 0°C	18
Niedrigste Temperatur	-6,4 °C	TSUM Mittel > 0°C	120	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-10,0 °C	TSUM Mittel < 0°C	-7	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	14,4 mm	Klim.Wasserbil. Gras	28 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	21
				Niederschlag>10mm	2

**KLIMAWERTE März 2008 Augsburg**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	8,4	11,2	1,2	0,4	40	8,8	.	.	2,6	3,4	0,6	0,6	105	104	103	1	
2	9,4	10,9	6,8	5,4	44	0,2	.	.	2,1	0,1	0,5	0,5	105	104	103	2	
3	8,0	13,6	1,5	0,5	47	8,1	.	.	5,4	1,3	1,2	1,2	105	104	103	3	
4	2,0	5,0	-1,8	-4,0	47	.	.	.	3,3	2,6	0,8	0,8	104	103	102	4	
5	-0,8	2,5	-5,9	-8,5	47	0,1	R	.	4,3	4,8	1,0	1,0	104	102	101	5	
6	-2,0	4,4	-7,6	-10,2	47	.	.	.	5,2	10,7	1,2	1,2	103	101	99	6	
7	0,3	6,2	-5,6	-8,3	47	.	.	.	5,1	6,4	1,2	1,2	102	100	97	7	
8	1,6	3,9	-0,3	-2,8	47	1,4	.	.	0,6	.	0,1	0,1	103	101	99	8	
9	3,9	11,5	-1,9	-4,7	47	.	.	.	6,6	10,6	1,5	1,5	101	100	96	9	
10	7,4	14,1	-0,2	-3,2	50	.	.	.	7,6	8,6	1,7	1,7	100	98	93	10	
DEK	3,8	8,3	-1,4	-3,5		18,6			4,3	48,5	9,8	9,8	103	102	100	DEK	
11	7,5	10,3	5,7	4,3	52	0,4	.	.	5,8	2,7	1,3	1,3	99	97	92	11	
12	8,5	12,8	3,6	1,9	56	15,5	.	.	5,6	3,1	1,3	1,3	105	104	103	12	
13	5,3	7,5	2,0	0,1	56	0,1	.	.	2,9	1,2	0,7	0,7	105	103	102	13	
14	7,8	11,3	4,4	3,4	59	11	.	.	2,3	.	0,5	0,5	105	104	103	14	
15	8,3	13,5	5,2	4,0	62	3,5	.	.	3,7	3,0	0,9	0,9	105	104	103	15	
16	8,5	10,5	6,2	4,0	65	1,7	.	.	2,1	0,4	0,5	0,5	105	104	103	16	
17	5,0	7,0	1,9	0,9	65	3,1	.	.	1,6	0,1	0,4	0,4	105	104	103	17	
18	1,9	5,6	-2,2	-5,0	65	.	.	.	5,0	6,8	1,2	1,2	104	103	101	18	
19	0,3	3,6	-3,6	-6,5	65	0,1	.	.	0,4	2,7	0,1	0,1	104	103	101	19	
20	0,8	4,6	-1,2	-3,0	65	0,2	1	.	2,1	2,2	0,5	0,5	104	103	101	20	
DEK	5,4	8,7	2,2	0,4		35,6			3,2	22,2	7,2	7,2	104	103	101	DEK	
21	1,7	4,1	-0,3	-1,2	65	1,6	4	.	1,0	.	0,2	0,2	105	104	103	21	
22	2,6	7,4	-0,5	-3,3	65	0,5	R	.	5,0	5,1	1,2	1,2	104	103	102	22	
23	0,2	2,7	-1,9	-4,4	65	.	.	.	1,3	1	0,3	0,3	104	103	102	23	
24	-0,3	4,1	-4,2	-6,1	65	.	R	.	4,4	6,2	1,0	1,0	103	102	100	24	
25	-0,4	2,9	-1,7	-2,9	65	.	R	.	1,3	3	0,3	0,3	103	102	99	25	
26	2,0	5,8	-2,0	-2,8	65	0,2	1	.	2,1	1,1	0,5	0,5	103	101	99	26	
27	4,2	8,4	-1,0	-2,8	65	.	.	.	4,2	0,6	1,0	1,0	102	100	97	27	
28	5,3	11,0	-2,8	-5,7	66	.	.	.	6,1	9,9	1,4	1,4	101	99	95	28	
29	7,1	13,0	-0,7	-4,0	68	0,1	.	.	8,3	9,2	1,9	1,9	99	97	92	29	
30	8,9	20,1	-2,0	-5,7	72	.	.	.	16,0	10	3,7	3,7	96	94	86	30	
31	7,9	12,2	1,0	-1,6	75	.	.	.	5,2	2	1,2	1,2	95	92	84	31	
DEK	3,6	8,3	-1,5	-3,7		2,4			5,4	48,1	12,6	12,6	102	100	96	DEK	
SUM						56,6				118,8	29,7	29,7					
MW	4,2	8,4	-0,3	-2,3					4,2				103	101	99		
	°C	°C	°C			mm	cm		hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,1					132%				95%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	20,1 °C	TSUM Mittel > 5°C	38	Tiefsttemp.< 0°C	20
Niedrigste Temperatur	-7,6 °C	TSUM Mittel > 0°C	135	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-10,2 °C	TSUM Mittel < 0°C	-4	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	15,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	27 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	2

**KLIMAWERTE März 2008 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	8,3	11,0	1,0	1,9	36	11,4	.	3,6	2,8	0,8	0,8	105	104	103	1	
2	9,3	11,2	6,8	1,6	41	1,2	.	4,3	0,9	1,0	1,0	105	104	103	2	
3	7,8	12,3	2,9	1,3	43	6,8	.	3,2	1,7	0,7	0,7	105	104	103	3	
4	2,3	4,9	-1,3	-3,6	43	.	.	3,4	2,5	0,8	0,8	104	103	102	4	
5	-0,2	3,6	-4,8	-8,1	43	.	.	4,6	8,7	1,1	1,1	103	102	100	5	
6	-0,9	5,4	-7,1	-10,1	43	.	.	5,0	9,5	1,2	1,2	103	101	98	6	
7	2,1	8,2	-3,8	-6,9	43	.	.	6,4	2,7	1,5	1,5	101	100	96	7	
8	2,5	4,2	-0,1	-1,4	43	.	.	1,0	.	0,2	0,2	101	99	96	8	
9	3,1	11,3	-3,2	-3,3	43	.	.	6,4	8,5	1,5	1,5	100	98	93	9	
10	6,9	14,6	-1,6	-4,4	45	0,7	.	8,7	8,8	2,0	2,0	99	97	91	10	
DEK	4,1	8,7	-1,1	-3,3	.	20,1	.	4,7	46,1	10,7	10,7	103	101	99	DEK	
11	7,9	10,9	5,8	4,4	48	2	.	5,2	1,4	1,2	1,2	99	97	92	11	
12	8,7	13,4	4,4	3,4	52	16,3	.	5,7	3,2	1,3	1,3	105	104	103	12	
13	5,1	7,2	2,6	2,2	52	2,5	.	2,5	1,5	0,6	0,6	105	104	103	13	
14	7,3	10,4	4,1	4,0	54	12,9	.	2,2	.	0,5	0,5	105	104	103	14	
15	8,0	11,8	5,4	4,4	57	.	.	3,8	1,1	0,9	0,9	104	103	102	15	
16	8,8	11,6	6,1	4,7	61	0,1	.	5,4	1,2	1,2	1,2	103	102	100	16	
17	5,5	7,6	2,7	1,1	62	2,6	.	3,2	1,1	0,7	0,7	105	104	103	17	
18	2,4	5,9	-0,4	-2,5	62	1,2	.	4,8	9,7	1,1	1,1	105	104	103	18	
19	1,0	6,0	-2,1	-4,0	62	0,4	.	4,4	4,5	1,0	1,0	104	103	102	19	
20	1,5	4,7	-0,9	-1,6	62	0,9	.	1,9	2,5	0,4	0,4	105	104	103	20	
DEK	5,6	9,0	2,8	1,6	.	38,9	.	3,9	26,2	9,0	9,0	104	103	102	DEK	
21	2,1	5,6	0,4	0,2	62	4,8	1	2,0	0,4	0,5	0,5	105	104	103	21	
22	2,7	6,8	0,0	-1,6	62	0,4	.	4,3	3,1	1,0	1,0	105	103	102	22	
23	0,8	3,6	-1,0	-2,8	62	0,5	.	1,9	3,3	0,4	0,4	105	103	102	23	
24	-0,3	4,0	-3,7	-7,3	62	0,3	.	4,6	8,2	1,1	1,1	104	103	101	24	
25	-0,6	1,4	-1,9	-2,9	62	2,2	1	0,7	3,2	0,2	0,2	105	104	103	25	
26	2,0	5,8	-2,9	-7,5	62	0,7	2	2,9	1,4	0,7	0,7	105	104	103	26	
27	5,0	9,1	-0,3	-2,4	62	0,5	.	5,2	1,4	1,2	1,2	104	103	102	27	
28	5,6	11,5	-0,5	-3,3	62	.	.	6,9	11,7	1,6	1,6	103	102	100	28	
29	7,8	12,9	0,9	-2,1	65	.	.	8,1	9,2	1,9	1,9	102	100	96	29	
30	9,1	19,4	-0,4	-3,4	69	.	.	15,6	6,4	3,6	3,6	99	96	90	30	
31	8,7	13,9	2,4	-0,5	73	.	.	6,9	3,5	1,6	1,6	97	95	88	31	
DEK	3,9	8,5	-0,6	-3,1	.	9,4	.	5,7	51,8	13,6	13,6	103	102	99	DEK	
SUM						68,4			124,1	33,3	33,3					
MW	4,5	8,7	0,3	-1,6				4,7				103	102	100		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	0,4					175%			108%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	19,4 °C	TSUM Mittel > 5°C	40	Tiefsttemp.< 0°C	17
Niedrigste Temperatur	-7,1 °C	TSUM Mittel > 0°C	142	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-10,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	-2	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	16,3 mm	Klim.Wasserbil. Gras	35 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	20
				Niederschlag>10mm	3

**KLIMAWERTE März 2008 Fürstenzell (Passau)**

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	7,3	11,0	3,1	2,9	23	11	.	2,5	0,7	0,6	0,6	105	104	103	1	
2	8,0	10,5	5,0	3,6	26	4,4	.	3,2	0,1	0,7	0,7	105	104	103	2	
3	7,2	11,6	0,5	0,5	28	13,3	.	1,4	0,3	0,3	0,3	105	104	103	3	
4	1,2	2,7	-0,6	-1,3	28	.	.	2,0	.	0,5	0,5	105	104	103	4	
5	0,0	2,4	-3,7	-7,1	28	.	.	3,9	5,5	0,9	0,9	104	103	101	5	
6	-1,4	3,5	-6,5	-8,1	28	.	.	4,2	11	1,0	1,0	103	102	99	6	
7	0,6	5,7	-5,2	-6,5	28	.	.	4,0	7,9	0,9	0,9	102	101	98	7	
8	1,0	2,7	-0,9	-2,6	28	.	.	0,4	.	0,1	0,1	102	101	98	8	
9	3,3	9,0	-1,4	-1,7	28	.	.	4,2	8,1	1,0	1,0	101	100	96	9	
10	6,7	13,3	-0,5	-2,5	30	.	.	9,0	10,5	2,1	2,1	100	98	93	10	
DEK	3,4	7,2	-1,0	-2,3		28,7		3,5	44,1	8,0	8,0	103	102	100	DEK	
11	6,6	9,7	4,1	-0,2	32	1,8	.	5,5	1,5	1,3	1,3	100	98	94	11	
12	7,2	11,6	4,5	3,6	34	13,7	.	3,4	1,1	0,8	0,8	105	104	103	12	
13	4,3	5,8	2,2	1,3	34	1,2	.	2,4	1,0	0,6	0,6	105	104	103	13	
14	4,9	8,3	2,6	2,7	34	23,8	.	0,3	.	0,1	0,1	105	104	103	14	
15	7,1	11,4	4,2	3,0	36	.	.	4,4	5,5	1,0	1,0	104	103	102	15	
16	6,6	9,4	4,4	1,2	37	2,3	.	2,4	.	0,6	0,6	105	104	103	16	
17	4,7	6,3	1,8	1,4	37	6	.	1,9	0,1	0,4	0,4	105	104	103	17	
18	1,7	4,5	-1,8	-1,5	37	0,1	.	3,9	6,3	0,9	0,9	104	103	102	18	
19	0,2	3,5	-1,4	-2,2	37	5,8	.	0,8	2,1	0,2	0,2	105	104	103	19	
20	-0,1	2,0	-1,3	-1,5	37	1,2	8	0,7	1,1	0,2	0,2	105	104	103	20	
DEK	4,3	7,3	1,9	0,8		55,9		2,6	18,7	5,9	5,9	104	103	102	DEK	
21	0,5	1,8	-1,1	-1,0	37	12,8	9	0,0	.	0,0	0,0	105	104	103	21	
22	1,5	4,5	-2,4	-3,4	37	.	12	1,9	3	0,4	0,4	105	104	103	22	
23	0,7	5,1	-2,9	-4,1	37	0,9	8	3,1	3,1	0,7	0,7	105	104	103	23	
24	-0,7	2,2	-2,5	-3,5	37	.	3	3,3	3,9	0,8	0,8	104	103	102	24	
25	-1,7	-0,3	-2,8	-4,5	37	2,5	R	0,7	1,6	0,2	0,2	105	104	103	25	
26	-0,7	1,8	-4,0	-5,7	37	1,2	6	0,8	1,5	0,2	0,2	105	104	103	26	
27	3,6	8,3	-0,6	-0,9	37	0,1	4	3,5	1,6	0,8	0,8	104	103	102	27	
28	4,7	8,4	2,6	0,2	37	0,8	R	2,6	0,7	0,6	0,6	105	103	102	28	
29	6,7	11,1	1,6	-0,3	39	2	R	7,0	7,2	1,6	1,6	105	104	103	29	
30	9,5	16,9	1,2	-1,9	44	.	.	14,2	11	3,3	3,3	102	101	98	30	
31	10,3	15,6	4,2	-0,1	49	.	.	7,8	11,5	1,8	1,8	101	99	95	31	
DEK	3,1	6,9	-0,6	-2,3		20,3		4,5	45,1	10,3	10,3	104	103	102	DEK	
SUM						104,9			107,9	24,2	24,2					
MW	3,6	7,1	0,1	-1,3				3,4				104	103	101		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,4					169%			83%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	16,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	28	Tiefsttemp.< 0°C	17
Niedrigste Temperatur	-6,5 °C	TSUM Mittel > 0°C	116	Höchsttemp.< 0°C	1
Tiefstes Erdbodenmin.	-8,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	-5	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	23,8 mm	Klim.Wasserbil. Gras	81 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	19
				Niederschlag>10mm	5

**KLIMAWERTE                    März                    2008                    Mühl Dorf**

Tag	LUFTEMPERATUR								Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag	
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM	Nieder-	Schnee-	SDF	Sonne	Gras	(unter Gras)				
					>5 Grad	schlag	decke	14 h		pot.	akt.	LEHM	SALE		SAND
1	8,4	13,1	0,7	0,1	25	8,5	.	3,7	2,2	0,9	0,9	105	104	103	1
2	9,9	12,0	6,6	5,2	29	0,4	.	2,7	0,2	0,6	0,6	105	104	103	2
3	9,0	14,0	2,0	1,7	33	3,2	.	6,0	2,3	1,4	1,4	105	104	103	3
4	2,5	4,6	0,2	-1,6	33	.	.	2,9	.	0,7	0,7	104	103	102	4
5	0,2	3,4	-5,9	-10,4	33	.	.	4,3	8,1	1,0	1,0	104	102	101	5
6	-1,9	4,3	-7,3	-12,3	33	.	.	4,6	10,8	1,1	1,1	103	101	99	6
7	-0,1	6,9	-6,2	-10,5	33	.	.	5,6	7,6	1,3	1,3	102	100	97	7
8	1,6	6,4	-2,7	-6,6	33	.	.	2,5	0,8	0,6	0,6	101	99	96	8
9	2,1	10,8	-3,1	-6,1	33	.	.	5,3	6,7	1,2	1,2	100	98	94	9
10	6,5	15,0	-3,0	-6,2	35	.	.	8,4	8,8	1,9	1,9	99	96	90	10
DEK	3,8	9,1	-1,9	-4,7		12,1		4,6	47,5	10,6	10,6	103	101	99	DEK
11	7,4	11,3	3,1	-2,0	37	1,6	.	5,9	2,9	1,4	1,4	99	97	91	11
12	8,6	13,1	4,9	3,4	41	8,5	.	4,1	1,2	0,9	0,9	105	104	103	12
13	4,9	6,9	3,2	0,0	41	0,9	.	1,8	0,6	0,4	0,4	105	104	103	13
14	7,0	11,1	3,9	2,7	43	19,5	.	2,3	.	0,5	0,5	105	104	103	14
15	8,1	12,9	4,3	1,5	46	1,6	.	5,2	6,3	1,2	1,2	105	104	103	15
16	7,6	11,0	2,9	0,0	49	1,5	.	3,4	.	0,8	0,8	105	104	103	16
17	5,6	7,7	1,8	-0,4	49	2,8	.	2,4	.	0,6	0,6	105	104	103	17
18	2,5	6,4	-0,5	-3,5	49	.	.	5,1	8,7	1,2	1,2	104	103	101	18
19	1,1	5,5	-2,0	-6,1	49	0,3	.	4,1	3,4	0,9	0,9	103	102	100	19
20	1,1	4,6	-0,5	-1,8	49	0,4	R	1,4	2,6	0,3	0,3	104	102	100	20
DEK	5,4	9,1	2,1	-0,6		37,1		3,6	25,7	8,2	8,2	104	103	101	DEK
21	1,6	3,1	-0,1	-1,3	49	14,5	2	0,3	.	0,1	0,1	105	104	103	21
22	2,5	7,5	-1,7	-4,5	49	.	2	4,9	5,4	1,1	1,1	104	103	101	22
23	2,0	5,2	-1,3	-2,5	49	.	.	2,6	3,1	0,6	0,6	104	102	100	23
24	0,8	4,3	-1,5	-3,8	49	.	.	4,8	5,6	1,1	1,1	103	101	99	24
25	-0,8	1,6	-3,9	-8,9	49	1,7	R	0,9	2,3	0,2	0,2	104	103	101	25
26	1,5	5,1	-3,0	-5,7	49	0,3	1	1,4	2,9	0,3	0,3	104	103	101	26
27	4,4	9,2	0,3	-1,2	49	0,8	.	4,1	1,1	0,9	0,9	104	102	101	27
28	5,5	9,9	1,4	-1,3	50	0,2	.	4,7	5	1,1	1,1	103	102	99	28
29	7,0	12,8	-0,9	-4,7	52	0,7	.	8,7	9,5	2,0	2,0	102	100	97	29
30	8,8	18,6	0,1	-2,3	56	.	.	13,7	11,4	3,2	3,2	99	97	92	30
31	9,1	15,9	0,2	-2,9	60	.	.	8,6	9	2,0	2,0	98	95	89	31
DEK	3,9	8,5	-0,9	-3,6		18,2		5,4	55,3	12,6	12,6	103	101	99	DEK
SUM						67,4			128,5	31,4	31,4				
MW	4,3	8,8	-0,3	-3,0				4,4				103	102	100	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,2					116%			102%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	18,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	39	Tiefsttemp.< 0°C	16
Niedrigste Temperatur	-7,3 °C	TSUM Mittel > 0°C	137	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-12,3 °C	TSUM Mittel < 0°C	-3	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	19,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	36 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	2

**KLIMAWERTE März 2008 München Flughafen**

Tag	LUFTEMperatur					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	8,5	11,6	0,7	0,0	45	10	.	.	4,9	3,3	1,1	1,1	105	104	103	1	
2	9,9	12,0	7,5	5,7	50	0,1	.	.	2,9	0,2	0,7	0,7	105	103	102	2	
3	8,7	13,9	2,6	1,8	53	8,9	.	.	6,5	1,3	1,5	1,5	105	104	103	3	
4	2,6	4,9	0,4	-1,9	53	.	.	.	3,4	0,2	0,8	0,8	104	103	102	4	
5	-0,4	2,9	-5,0	-7,6	53	.	.	R	4,3	6,5	1,0	1,0	104	102	100	5	
6	-1,6	4,1	-7,0	-9,9	53	.	.	.	5,0	11	1,2	1,2	103	101	98	6	
7	0,3	6,0	-5,9	-7,9	53	.	.	.	5,2	6,2	1,2	1,2	102	100	96	7	
8	2,6	4,7	-0,6	-2,3	53	.	.	.	1,9	.	0,4	0,4	101	99	96	8	
9	4,1	10,6	-2,3	-5,0	53	.	.	.	5,1	10,3	1,2	1,2	100	98	94	9	
10	7,2	14,7	-1,1	-3,3	56	.	.	.	8,2	9,3	1,9	1,9	99	96	91	10	
DEK	4,2	8,5	-1,1	-3,0		19,0			4,7	48,3	10,9	10,9	103	101	99	DEK	
11	7,8	10,5	5,6	4,5	58	0,6	.	.	6,7	2,3	1,5	1,5	98	95	89	11	
12	9,2	13,0	5,1	4,0	63	9,8	.	.	7,6	2,3	1,7	1,7	105	103	102	12	
13	5,5	7,0	3,1	1,1	63	0,4	.	.	2,2	1,1	0,5	0,5	104	103	102	13	
14	7,5	11,3	3,8	3,3	66	19,5	.	.	2,9	.	0,7	0,7	105	104	103	14	
15	8,2	12,5	4,7	2,4	69	0,8	.	.	2,7	5,3	0,6	0,6	105	104	103	15	
16	8,6	11,0	4,6	2,4	72	0,4	.	.	4,8	.	1,1	1,1	104	103	102	16	
17	5,6	7,3	2,4	1,9	73	1,4	.	.	1,8	.	0,4	0,4	105	104	103	17	
18	2,6	5,8	-0,7	-2,5	73	.	.	R	5,0	8,6	1,2	1,2	104	103	101	18	
19	1,1	5,3	-1,8	-4,1	73	0,7	.	.	1,8	5,9	0,4	0,4	104	103	102	19	
20	0,9	3,8	-0,9	-2,4	73	0,4	.	R	0,6	2,5	0,1	0,1	104	103	102	20	
DEK	5,7	8,8	2,6	1,1		34			3,6	28,0	8,3	8,3	104	103	101	DEK	
21	2,6	4,6	0,7	-0,9	73	3,7	.	R	0,8	.	0,2	0,2	105	104	103	21	
22	2,5	6,7	-0,8	-3,6	73	.	.	.	4,0	4,8	0,9	0,9	104	103	102	22	
23	1,2	4,3	-0,9	-3,6	73	.	.	.	2,4	3	0,6	0,6	104	103	101	23	
24	0,4	4,1	-2,7	-3,3	73	.	.	.	5,1	6,7	1,2	1,2	103	101	99	24	
25	-0,5	2,7	-2,3	-3,0	73	0,9	.	R	3,0	3	0,7	0,7	103	102	99	25	
26	2,1	5,4	-1,9	-2,2	73	0,2	.	1	2,5	.	0,6	0,6	103	101	99	26	
27	4,5	8,6	0,3	-2,4	73	0,7	.	.	2,8	1	0,6	0,6	103	101	99	27	
28	5,9	10,5	1,8	-0,7	74	.	.	.	5,8	8,3	1,3	1,3	102	100	97	28	
29	7,9	12,9	0,4	-2,9	77	0,3	.	.	8,8	8,4	2,0	2,0	100	98	94	29	
30	8,5	18,9	-1,9	-5,5	80	.	.	.	13,8	10,5	3,2	3,2	98	95	88	30	
31	9,5	15,0	2,2	-0,6	85	.	.	.	8,4	6,5	1,9	1,9	96	93	85	31	
DEK	4,1	8,5	-0,5	-2,6		5,8			5,7	52,2	13,2	13,2	102	100	97	DEK	
SUM						58,8				128,5	32,4	32,4					
MW	4,6	8,6	0,3	-1,6					4,5				103	101	99		
	°C	°C	°C			mm	cm		hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	1,2					137%				100%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	18,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	44	Tiefsttemp.< 0°C	15
Niedrigste Temperatur	-7,0 °C	TSUM Mittel > 0°C	146	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-9,9 °C	TSUM Mittel < 0°C	-3	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	19,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	26 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	17
				Niederschlag>10mm	1

**KLIMAWERTE**                      **März**                      **2008**                      **Landsberg / Lech**

Tag	LUFTEMperatur								Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM	Nieder-	Schnee-	SDF		Gras		(unter Gras)			
					>5 Grad	schlag	decke	14 h		pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	8,3	10,5	0,6	1,0	38	8,2	.	5,3	3,6	1,2	1,2	105	104	103	1
2	9,2	12,1	7,0	6,0	42	0,4	.	5,9	1	1,4	1,4	104	103	102	2
3	7,7	11,9	1,3	1,3	45	4,2	.	5,8	3	1,3	1,3	105	104	103	3
4	1,2	7,3	-1,2	-2,0	45	1,8	.	3,8	2,4	0,9	0,9	105	104	103	4
5	-2,1	1,8	-7,2	-8,5	45	1,0	4	3,1	4,5	0,7	0,7	105	104	103	5
6	-2,9	4,8	-9,8	-10,1	45	.	R	4,4	8,2	1,0	1,0	104	103	102	6
7	-1,0	3,6	-6,6	-7,8	45	.	.	3,8	1,6	0,9	0,9	103	102	100	7
8	1,2	3,9	-2,2	-3,1	45	.	.	2,3	0,4	0,5	0,5	103	102	99	8
9	3,7	13,5	-4,7	-4,3	45	.	.	9,1	9,8	2,1	2,1	101	99	96	9
10	7,5	15,5	-0,4	-1,1	47	0,3	.	11,7	8,4	2,7	2,7	99	97	92	10
DEK	3,3	8,5	-2,3	-2,9		15,9		5,5	42,9	12,7	12,7	104	102	100	DEK
11	6,6	9,3	3,9	4,2	49	0,1	.	6,5	4,5	1,5	1,5	98	96	90	11
12	7,4	12,2	3,2	2,1	51	16,1	.	3,6	4,0	0,8	0,8	105	104	103	12
13	4,6	6,6	1,1	0,1	51	0,5	.	3,9	.	0,9	0,9	105	104	103	13
14	7,3	9,4	3,7	2,7	53	5,3	.	2,3	.	0,5	0,5	105	104	103	14
15	8,2	15,1	4,4	3,4	57	0,6	.	8,0	4,5	1,8	1,8	104	103	101	15
16	7,6	11,0	5,5	3,1	59	2,1	.	5,1	0,3	1,2	1,2	105	104	103	16
17	3,8	7,0	0,7	0,0	59	6,7	.	0,8	.	0,2	0,2	105	104	103	17
18	1,3	6,3	-2,4	-3,9	59	.	.	4,6	8,1	1,1	1,1	104	103	102	18
19	0,1	4,5	-2,4	-4,0	59	0,4	.	1,3	3,1	0,3	0,3	104	103	102	19
20	0,3	3,0	-2,8	-4,1	59	0,5	2	1,8	3,1	0,4	0,4	104	103	102	20
DEK	4,7	8,4	1,5	0,4		32,3		3,8	27,6	8,7	8,7	104	103	101	DEK
21	1,0	3,1	-1,2	-2,0	59	6,6	1	0,8	.	0,2	0,2	105	104	103	21
22	2,1	7,1	-1,1	-3,0	59	.	.	5,6	9,9	1,3	1,3	104	103	101	22
23	-0,3	3,4	-2,2	-4,1	59	0,2	.	1,9	3	0,4	0,4	104	102	101	23
24	-1,0	4,0	-4,2	-6,0	59	0,8	1	4,5	8,4	1,0	1,0	104	102	100	24
25	-1,9	1,0	-3,0	-3,8	59	0,3	2	1,5	2,8	0,3	0,3	103	102	100	25
26	1,9	5,0	-3,3	-3,1	59	0,2	5	2,8	.	0,6	0,6	103	102	100	26
27	3,8	8,3	-1,6	-2,0	59	0,1	.	5,0	1,1	1,2	1,2	102	101	98	27
28	5,2	12,2	-3,2	-4,3	59	0,1	.	7,4	10,3	1,7	1,7	101	99	95	28
29	6,6	12,5	0,5	-2,7	61	.	.	8,2	8,7	1,9	1,9	99	97	92	29
30	10,1	21,4	-1,8	-4,7	66	.	.	20,1	10	4,6	4,6	95	93	84	30
31	8,6	13,1	3,2	2,4	70	.	.	5,0	2,4	1,2	1,2	95	91	82	31
DEK	3,3	8,3	-1,6	-3,0		8,3		6,2	56,6	14,4	14,4	101	100	96	DEK
SUM						56,5			127,1	35,9	35,9				
MW	3,7	8,4	-0,8	-1,9				5,0				103	102	99	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,0					97%			97%						

<b>EXTREMWERTE:</b>		<b>SUMMEN:</b>		<b>Zahl der Tage mit</b>	
Höchste Temperatur	21,4 °C	TSUM Mittel > 5°C	35	Tiefsttemp.< 0°C	19
Niedrigste Temperatur	-9,8 °C	TSUM Mittel > 0°C	125	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-10,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	-9	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	16,1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	21 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	22
				Niederschlag>10mm	1

**KLIMAWERTE März 2008 Kempten**

Tag	LUFTEMperatur					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	8,2	10,4	5,2	5,0	29	26,7	.	5,1	2,4	1,2	1,2	105	104	103	1		
2	9,2	12,6	5,9	4,9	33	0,2	.	5,8	3,4	1,3	1,3	104	103	101	2		
3	7,0	11,1	0,2	-1,1	35	10,4	.	4,3	0,4	1,0	1,0	105	104	103	3		
4	0,2	2,3	-1,6	-3,6	35	6,7	2	0,7	0,4	0,2	0,2	105	104	103	4		
5	-3,5	0,1	-11,7	-14,1	35	2,6	11	2,5	4	0,6	0,6	105	104	103	5		
6	-7,3	0,4	-15,1	-17,2	35	.	7	3,1	10,5	0,7	0,7	104	103	102	6		
7	-3,2	2,7	-10,1	-11,2	35	.	5	3,5	3,6	0,8	0,8	104	102	101	7		
8	0,6	4,3	-2,7	-4,4	35	0,1	5	3,1	0,3	0,7	0,7	103	102	100	8		
9	2,6	10,5	-3,3	-5,3	35	.	2	6,3	10,6	1,4	1,4	102	100	97	9		
10	5,9	13,0	-0,9	-3,1	36	1,8	R	8,8	8,3	2,0	2,0	102	100	97	10		
DEK	2,0	6,7	-3,4	-5,0	.	48,5	.	4,3	43,9	9,9	9,9	104	103	101	DEK		
11	5,6	8,7	2,8	2,3	36	3,5	R	5,0	3,4	1,2	1,2	104	103	101	11		
12	7,5	10,7	2,4	1,3	39	16,7	.	2,0	0,4	0,5	0,5	105	104	103	12		
13	4,6	8,4	2,7	1,5	39	0,3	.	4,8	2,8	1,1	1,1	104	103	102	13		
14	6,9	9,2	3,2	2,4	41	11,6	.	1,7	.	0,4	0,4	105	104	103	14		
15	8,9	16,3	2,6	0,9	45	.	.	9,9	8,5	2,3	2,3	103	102	100	15		
16	7,1	11,2	4,2	3,1	47	2,9	.	5,2	1,2	1,2	1,2	105	103	102	16		
17	3,3	5,5	0,6	0,4	47	12,5	.	0,7	.	0,2	0,2	105	104	103	17		
18	0,5	3,7	-3,6	-4,9	47	0,1	.	2,6	2,7	0,6	0,6	105	104	103	18		
19	-0,7	4,2	-3,9	-5,9	47	1,3	.	4,0	4,0	0,9	0,9	105	104	103	19		
20	-0,4	3,0	-3,9	-7,2	47	0,3	3	1,5	3,1	0,3	0,3	105	104	103	20		
DEK	4,3	8,1	0,7	-0,6	.	49,2	.	3,7	26,1	8,6	8,6	105	103	102	DEK		
21	0,5	2,6	-1,9	-2,3	47	12,4	3	0,7	.	0,2	0,2	105	104	103	21		
22	1,6	6,3	-1,0	-3,4	47	.	1	4,9	9,2	1,1	1,1	104	103	101	22		
23	-1,1	3,2	-3,4	-4,9	47	2,2	R	0,6	0,9	0,1	0,1	105	104	103	23		
24	-1,9	2,5	-4,1	-5,4	47	2,2	4	3,5	5,5	0,8	0,8	105	104	103	24		
25	-2,1	-0,1	-3,1	-3,2	47	2,5	8	0,5	3	0,1	0,1	105	104	103	25		
26	0,7	4,4	-2,4	-2,3	47	4,2	13	2,2	0,4	0,5	0,5	105	104	103	26		
27	3,1	7,2	0,4	-0,5	47	0,7	5	3,8	1,4	0,9	0,9	105	104	103	27		
28	3,9	9,7	-1,7	-3,7	47	0,2	.	5,8	11,7	1,3	1,3	104	103	101	28		
29	5,8	11,5	-0,5	-2,4	48	1,3	.	7,9	8,4	1,8	1,8	103	102	100	29		
30	9,0	21,3	-2,2	-3,8	52	.	.	20,1	11,1	4,6	4,6	100	98	93	30		
31	5,7	9,4	0,5	-1,9	52	2,7	.	2,4	0,2	0,6	0,6	101	100	96	31		
DEK	2,3	7,1	-1,8	-3,1	.	28,4	.	5,2	51,8	12,1	12,1	104	103	101	DEK		
SUM						126,1			121,8	30,6	30,6						
MW	2,8	7,3	-1,5	-2,9				4,3				104	103	102			
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK			
VGL	-0,2					152%			92%								

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	21,3 °C	TSUM Mittel > 5°C	27	Tiefsttemp.< 0°C	19
Niedrigste Temperatur	-15,1 °C	TSUM Mittel > 0°C	108	Höchsttemp.< 0°C	1
Tiefstes Erdbodenmin.	-17,2 °C	TSUM Mittel < 0°C	-20	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	26,7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	96 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	25
				Niederschlag>10mm	6

**KLIMAWERTE März 2008 Oberstdorf**

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	7,4	11,4	4,8	4,2	6	21,5	.	3,2	.	0,7	0,7	105	104	103	1		
2	8,9	13,4	5,4	4,2	10	3,7	.	7,0	0,1	1,6	1,6	105	104	103	2		
3	6,0	11,2	0,2	-0,1	11	8,1	.	4,9	0,8	1,1	1,1	105	104	103	3		
4	-0,3	1,4	-3,0	-4,7	11	6	4	0,5	.	0,1	0,1	105	104	103	4		
5	-4,6	-1,9	-14,5	-20,1	11	6,0	27	1,3	0,9	0,3	0,3	105	104	103	5		
6	-9,4	1,1	-19,0	-25,7	11	.	25	2,8	9,4	0,6	0,6	104	103	102	6		
7	-5,6	2,0	-12,4	-16,5	11	.	19	2,0	4,6	0,5	0,5	104	103	101	7		
8	-0,7	5,1	-5,9	-9,5	11	0,1	15	2,5	0,1	0,6	0,6	104	102	101	8		
9	-0,2	10,7	-7,9	-10,5	11	.	13	5,6	9,7	1,3	1,3	103	101	99	9		
10	3,2	13,2	-4,8	-6,5	11	1,1	7	10,4	7,7	2,4	2,4	102	100	96	10		
DEK	0,5	6,8	-5,7	-8,5			46,5	4,0	33,3	9,2	9,2	104	103	102	DEK		
11	3,6	7,7	0,7	0,4	11	11,8	3	3,9	1,0	0,9	0,9	105	104	103	11		
12	6,3	12,0	1,7	0,8	12	28,3	.	2,5	.	0,6	0,6	105	104	103	12		
13	3,9	6,2	1,9	1,1	12	1	R	4,1	.	0,9	0,9	105	104	103	13		
14	4,8	7,8	1,6	1,4	12	20,3	.	1,0	.	0,2	0,2	105	104	103	14		
15	6,6	16,5	-1,6	-3,4	14	.	.	10,4	8,3	2,4	2,4	103	102	99	15		
16	5,6	12,6	2,8	2,6	14	15,8	.	3,1	.	0,7	0,7	105	104	103	16		
17	2,5	4,9	0,0	0,0	14	25,7	.	1,0	.	0,2	0,2	105	104	103	17		
18	-0,6	3,3	-3,7	-4,9	14	0,7	3	2,3	2,9	0,5	0,5	105	104	103	18		
19	-1,6	3,7	-6,8	-7,6	14	2,3	R	3,3	4,2	0,8	0,8	105	104	103	19		
20	-2,2	1,3	-5,3	-7,3	14	4,8	10	3,4	1,4	0,8	0,8	105	104	103	20		
DEK	2,9	7,6	-0,9	-1,7			110,7	3,5	17,8	8,1	8,1	105	104	103	DEK		
21	0,2	2,9	-3,4	-6,2	14	16,1	7	1,3	.	0,3	0,3	105	104	103	21		
22	0,4	9,0	-4,9	-7,2	14	0,4	13	6,1	9,1	1,4	1,4	104	103	102	22		
23	-2,6	2,7	-8,4	-12,7	14	3,4	6	0,9	.	0,2	0,2	105	104	103	23		
24	-2,8	2,4	-7,1	-11,2	14	3	15	3,7	3,9	0,9	0,9	105	104	103	24		
25	-3,4	-1,7	-4,0	-3,9	14	15,1	22	0,3	0,1	0,1	0,1	105	104	103	25		
26	-0,1	4,3	-3,6	-3,8	14	7,9	53	1,2	.	0,3	0,3	105	104	103	26		
27	1,5	8,2	-3,4	-5,0	14	3,1	31	3,8	.	0,9	0,9	105	104	103	27		
28	1,9	9,2	-5,1	-8,2	14	0,1	21	5,8	10,5	1,3	1,3	104	103	101	28		
29	3,2	11,5	-3,9	-6,3	14	8,4	15	6,3	7,3	1,4	1,4	105	104	103	29		
30	5,7	17,3	-4,4	-7,3	15	.	9	14,1	10,3	3,2	3,2	102	101	98	30		
31	3,6	9,1	-0,6	-2,9	15	0,6	4	1,9	1,2	0,4	0,4	102	101	98	31		
DEK	0,7	6,8	-4,4	-6,8			58,1	4,4	42,4	10,4	10,4	104	103	102	DEK		
SUM							215,3		93,5	27,7	27,7						
MW	1,3	7,0	-3,7	-5,7				3,9				104	103	102			
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,5						168%			75%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	17,3 °C	TSUM Mittel > 5°C	12	Tiefsttemp.< 0°C	22
Niedrigste Temperatur	-19,0 °C	TSUM Mittel > 0°C	75	Höchsttemp.< 0°C	2
Tiefstes Erdbodenmin.	-25,7 °C	TSUM Mittel < 0°C	-34	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	28,3 mm	Klim.Wasserbil. Gras	188 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	26
				Niederschlag>10mm	8

**KLIMAWERTE**

**März**

**2008**

**Garmisch-Partenkirchen**

Tag	LUFTEMperatur					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	9,1	12,5	4,9	3,0	13	8,3	.	2,6	.	0,6	0,6	105	104	103	1		
2	11,3	16,5	5,0	2,1	19	1,3	.	11,5	3,8	2,6	2,6	104	103	101	2		
3	6,8	16,4	0,7	-0,3	21	2,4	.	8,9	3,7	2,0	2,0	104	103	102	3		
4	0,6	2,8	-1,9	-2,3	21	5	.	0,5	0,1	0,1	0,1	105	104	103	4		
5	-3,4	-0,3	-10,9	-18,4	21	12,7	28	2,3	1	0,5	0,5	105	104	103	5		
6	-6,8	0,7	-14,2	-22,2	21	.	21	3,2	10,3	0,7	0,7	104	103	102	6		
7	-2,8	3,3	-8,9	-10,5	21	.	11	3,3	4,8	0,8	0,8	104	103	101	7		
8	0,1	5,4	-4,7	-7,6	21	0,1	6	3,5	1,2	0,8	0,8	103	102	100	8		
9	1,2	9,5	-5,2	-7,0	21	.	4	6,0	9,8	1,4	1,4	102	100	97	9		
10	5,3	15,6	-3,1	-5,6	21	.	2	13,3	8,8	3,1	3,1	99	97	92	10		
DEK	2,1	8,2	-3,8	-6,9		29,8		5,5	43,5	12,7	12,7	104	102	101	DEK		
11	5,8	10,7	1,4	0,9	22	5,8	R	8,0	5,6	1,8	1,8	103	101	99	11		
12	5,8	9,3	1,5	0,5	23	22,9	.	1,1	0,1	0,3	0,3	105	104	103	12		
13	4,4	8,1	0,9	0,0	23	0,9	.	5,7	1,4	1,3	1,3	105	104	103	13		
14	5,7	10,0	1,4	1,1	24	11,5	.	1,6	.	0,4	0,4	105	104	103	14		
15	7,7	15,3	1,0	-1,3	26	.	.	7,7	8,0	1,8	1,8	104	102	100	15		
16	5,4	8,2	3,4	0,9	27	5,1	.	2,7	0,1	0,6	0,6	105	104	103	16		
17	3,7	8,3	0,5	-0,1	27	9,1	.	0,8	0,4	0,2	0,2	105	104	103	17		
18	-0,1	4,0	-3,0	-5,4	27	1	1	3,5	3,2	0,8	0,8	105	104	103	18		
19	-0,4	4,5	-5,5	-8,3	27	3,1	.	5,2	5,4	1,2	1,2	105	104	103	19		
20	-0,7	2,7	-2,8	-5,4	27	1,1	6	3,7	1,3	0,9	0,9	105	104	103	20		
DEK	3,7	8,1	-0,1	-1,7		60,5		4,0	25,5	9,2	9,2	105	104	103	DEK		
21	1,4	3,6	-2,3	-3,5	27	5,1	R	1,6	.	0,4	0,4	105	104	103	21		
22	0,9	7,8	-4,6	-7,9	27	.	1	7,5	9,6	1,7	1,7	104	102	100	22		
23	-1,1	3,2	-3,5	-6,0	27	6,8	.	0,4	0,5	0,1	0,1	105	104	103	23		
24	-1,1	3,6	-3,5	-4,9	27	0,4	15	3,6	5,4	0,8	0,8	105	104	103	24		
25	-2,8	-0,1	-3,5	-3,7	27	11,7	16	0,6	0,1	0,1	0,1	105	104	103	25		
26	0,3	5,5	-3,2	-1,7	27	9,4	29	3,1	0,6	0,7	0,7	105	104	103	26		
27	2,3	8,3	-1,8	-3,8	27	0,4	12	3,0	0,8	0,7	0,7	105	104	103	27		
28	3,9	10,8	-0,3	-1,7	27	0,1	4	7,2	8,2	1,7	1,7	103	102	100	28		
29	5,2	12,8	-0,8	-2,7	27	2,2	R	8,6	7,6	2,0	2,0	104	102	101	29		
30	8,4	20,9	-2,3	-4,7	30	.	.	20,6	10,4	4,7	4,7	100	98	93	30		
31	6,8	12,4	0,6	-1,7	32	1	.	5,2	3,6	1,2	1,2	100	97	92	31		
DEK	2,2	8,1	-2,3	-3,8		37,1		6,0	46,8	14,1	14,1	104	102	100	DEK		
SUM						127,4			115,8	36,0	36,0						
MW	2,7	8,1	-2,1	-4,1				5,0				104	103	101			
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK			
VGL	0,1					140%			85%								

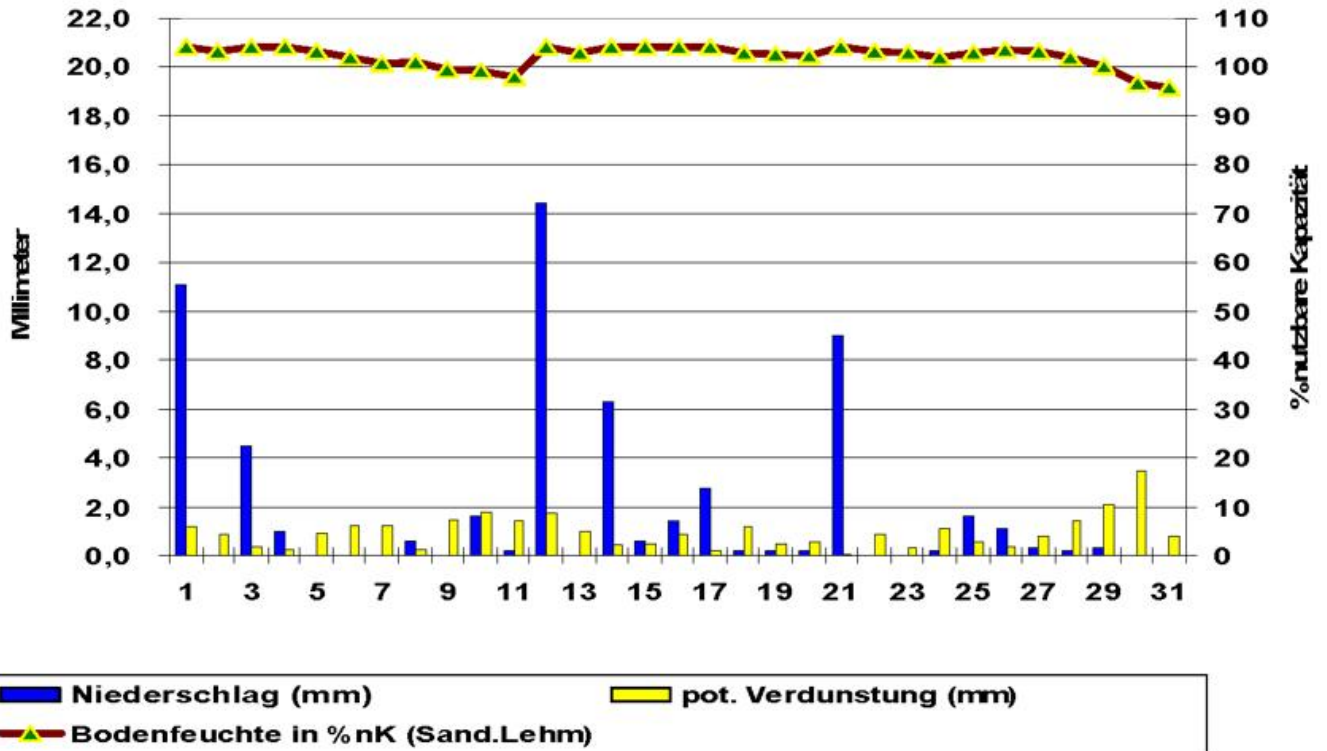
<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	20,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	23	Tiefsttemp.< 0°C	20
Niedrigste Temperatur	-14,2 °C	TSUM Mittel > 0°C	102	Höchsttemp.< 0°C	2
Tiefstes Erdbodenmin.	-22,2 °C	TSUM Mittel < 0°C	-19	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	22,9 mm	Klim.Wasserbil. Gras	91 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	24
				Niederschlag>10mm	4

**KLIMAWERTE März 2008 Chieming**

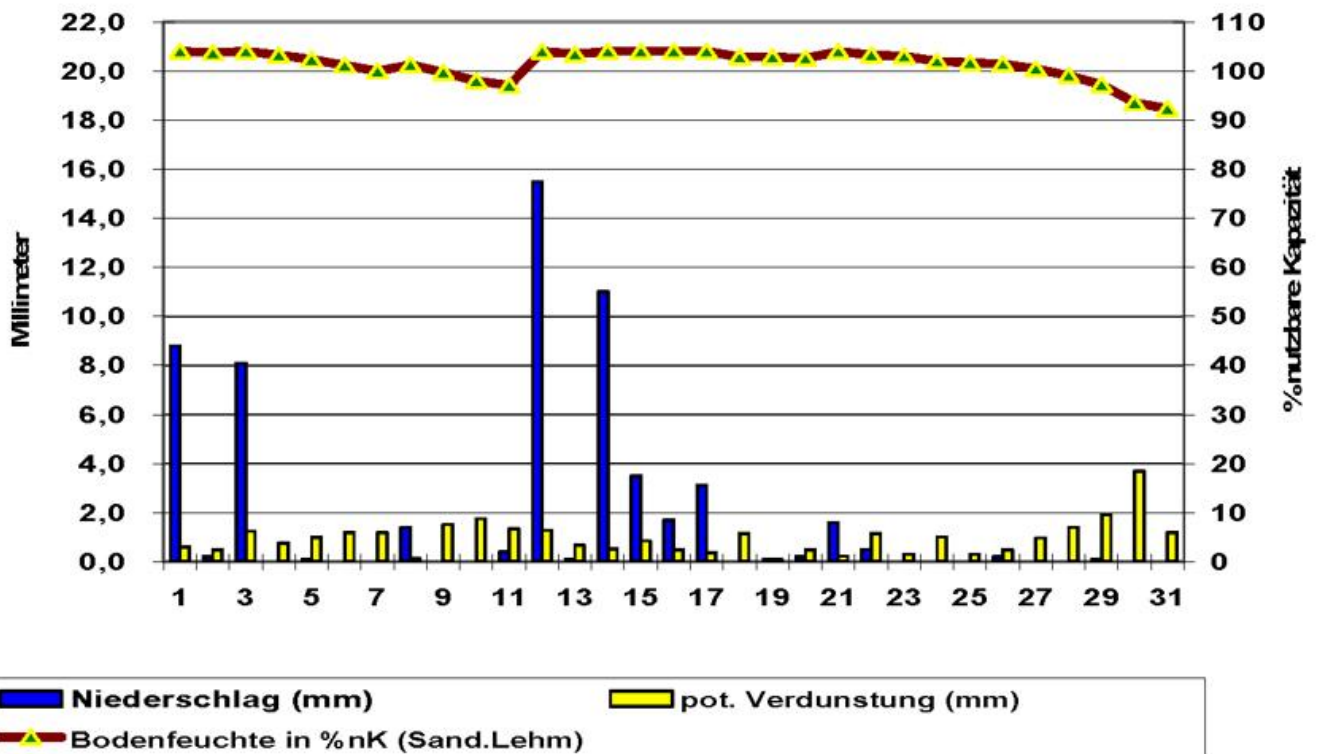
Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	pot.						akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	7,8	13,0	0,7	0,2	37	10,2	.	2,6	1,1	0,6	0,6	105	104	103	1	
2	9,9	13,0	7,3	5,9	42	.	.	11,5	0,8	2,6	2,6	103	101	99	2	
3	8,6	12,2	2,7	2,0	45	0,8	.	8,9	2	2,0	2,0	102	100	97	3	
4	1,9	3,9	-0,3	-1,0	45	0,3	.	0,5	.	0,1	0,1	102	100	97	4	
5	-1,0	2,0	-5,9	-7,9	45	1,4	.	2,3	2,1	0,5	0,5	103	101	99	5	
6	-2,7	2,5	-8,0	-9,7	45	.	.	3,2	10,6	0,7	0,7	102	100	97	6	
7	0,2	4,5	-4,8	-6,4	45	.	.	3,3	5,2	0,8	0,8	101	100	96	7	
8	2,6	5,5	-1,3	-4,0	45	0,2	.	3,5	0,3	0,8	0,8	101	99	95	8	
9	3,6	9,9	-3,1	-5,0	45	.	.	6,0	9,8	1,4	1,4	100	98	93	9	
10	8,2	16,0	-0,1	-2,3	48	.	.	13,3	8,3	3,1	3,1	97	95	88	10	
DEK	3,9	8,3	-1,3	-2,8	.	12,9	.	5,5	40,2	12,7	12,7	102	100	96	DEK	
11	6,7	9,7	4,2	1,6	50	4,7	.	8,0	5,3	1,8	1,8	100	97	92	11	
12	7,9	11,5	4,9	3,7	53	13,3	.	1,1	0,5	0,3	0,3	105	104	103	12	
13	5,2	7,4	0,7	0,1	53	3,5	.	5,7	.	1,3	1,3	105	104	103	13	
14	6,3	9,8	2,6	2,4	54	31,7	.	1,6	.	0,4	0,4	105	104	103	14	
15	8,2	13,3	4,7	3,9	58	6,7	.	7,7	6,2	1,8	1,8	105	104	103	15	
16	7,0	10,0	4,6	3,2	60	3,3	.	2,7	.	0,6	0,6	105	104	103	16	
17	4,7	7,4	2,3	1,6	60	7,1	.	0,8	.	0,2	0,2	105	104	103	17	
18	1,9	4,7	-0,8	-0,7	60	0,8	.	3,5	3,2	0,8	0,8	105	104	103	18	
19	1,7	4,8	-0,3	-2,4	60	.	.	5,2	4,1	1,2	1,2	104	103	101	19	
20	1,0	2,6	-0,9	-1,1	60	.	.	3,7	1,4	0,9	0,9	103	102	100	20	
DEK	5,1	8,1	2,2	1,2	.	71,1	.	4,0	20,7	9,2	9,2	104	103	102	DEK	
21	2,3	4,9	0,1	-0,2	60	3,1	.	1,6	.	0,4	0,4	105	104	103	21	
22	3,4	7,3	-0,5	-3,3	60	.	.	7,5	5,1	1,7	1,7	104	102	100	22	
23	1,5	4,9	-1,0	-1,2	60	1,4	.	0,4	2,7	0,1	0,1	105	104	103	23	
24	-0,2	2,8	-2,2	-2,2	60	0,1	.	3,6	2,5	0,8	0,8	104	103	101	24	
25	-0,7	0,7	-2,2	-3,8	60	1,6	.	0,6	1,3	0,1	0,1	105	104	103	25	
26	0,9	4,8	-2,7	-3,3	60	0,3	.	3,1	0,9	0,7	0,7	105	104	103	26	
27	3,5	8,7	-1,0	-2,7	60	4	.	3,0	2,2	0,7	0,7	105	104	103	27	
28	4,6	9,0	1,6	-0,5	60	1,7	.	7,2	5,5	1,7	1,7	105	104	103	28	
29	6,8	12,1	1,3	-1,1	61	1,2	.	8,6	8,1	2,0	2,0	104	103	102	29	
30	9,5	19,6	-0,6	-2,5	66	.	.	20,6	11,3	4,7	4,7	100	98	94	30	
31	9,3	15,2	2,2	-0,6	70	.	.	5,2	5,7	1,2	1,2	99	97	92	31	
DEK	3,7	8,2	-0,5	-1,9	.	13,4	.	6,0	45,3	14,1	14,1	104	102	101	DEK	
SUM						97,4			106,2	36,0	36,0					
MW	4,2	8,2	0,1	-1,2				5,0				103	102	100		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	0,4					89%			75%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	19,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	36	Tiefsttemp.< 0°C	17
Niedrigste Temperatur	-8,0 °C	TSUM Mittel > 0°C	135	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-9,7 °C	TSUM Mittel < 0°C	-5	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	31,7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	61 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	21
				Niederschlag>10mm	3

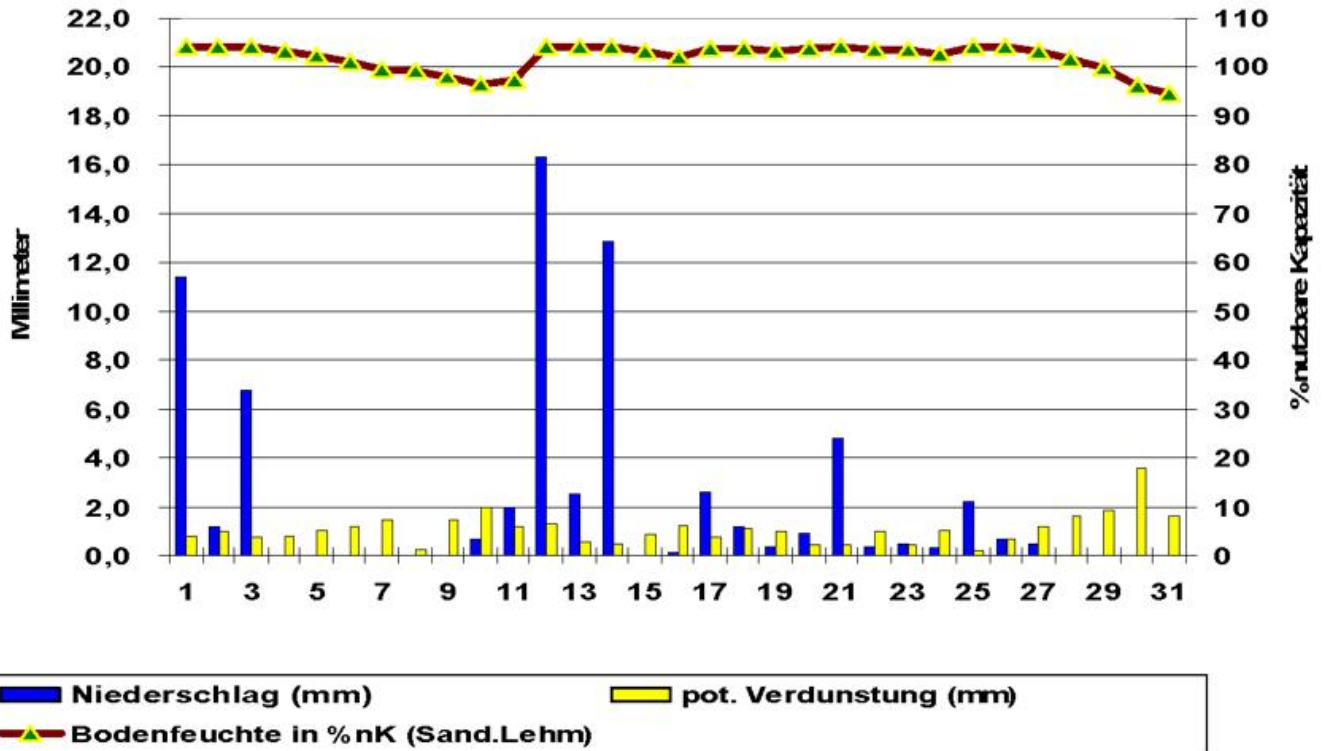
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Ulm



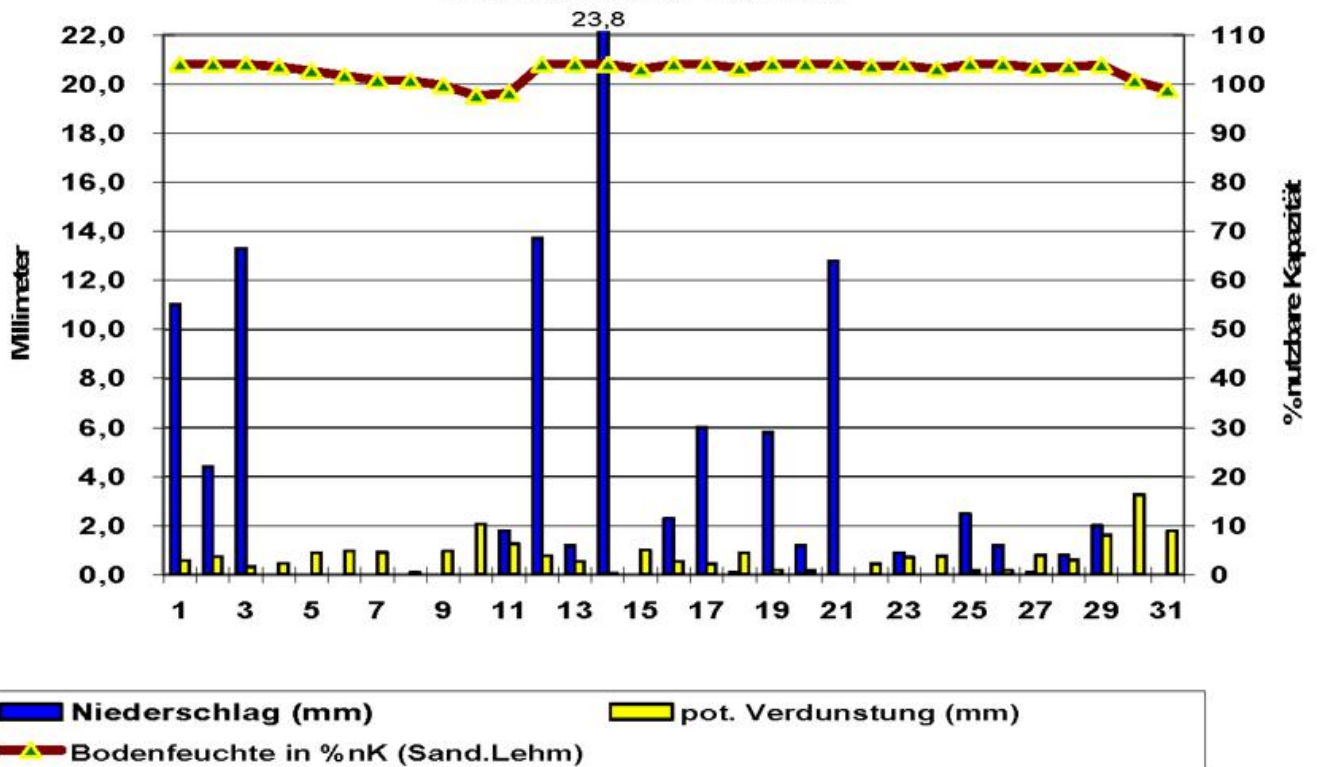
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Augsburg



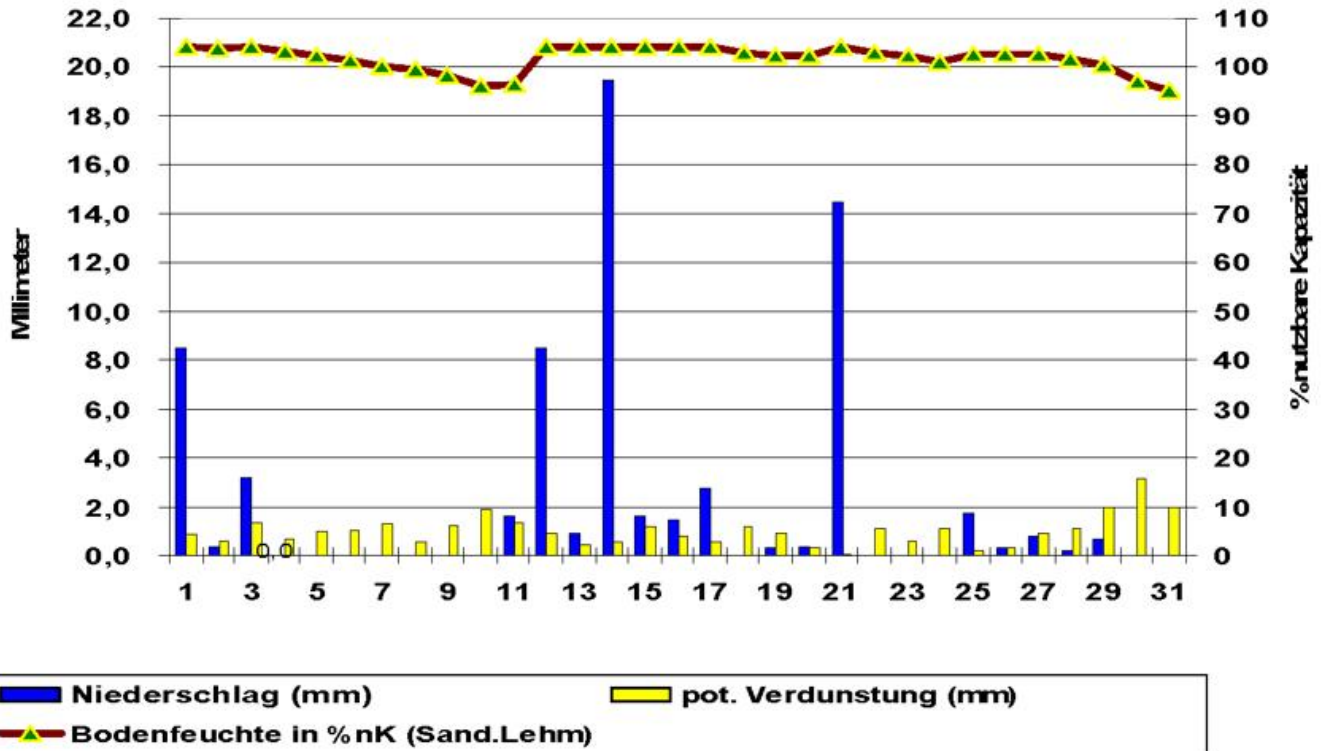
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Neuburg



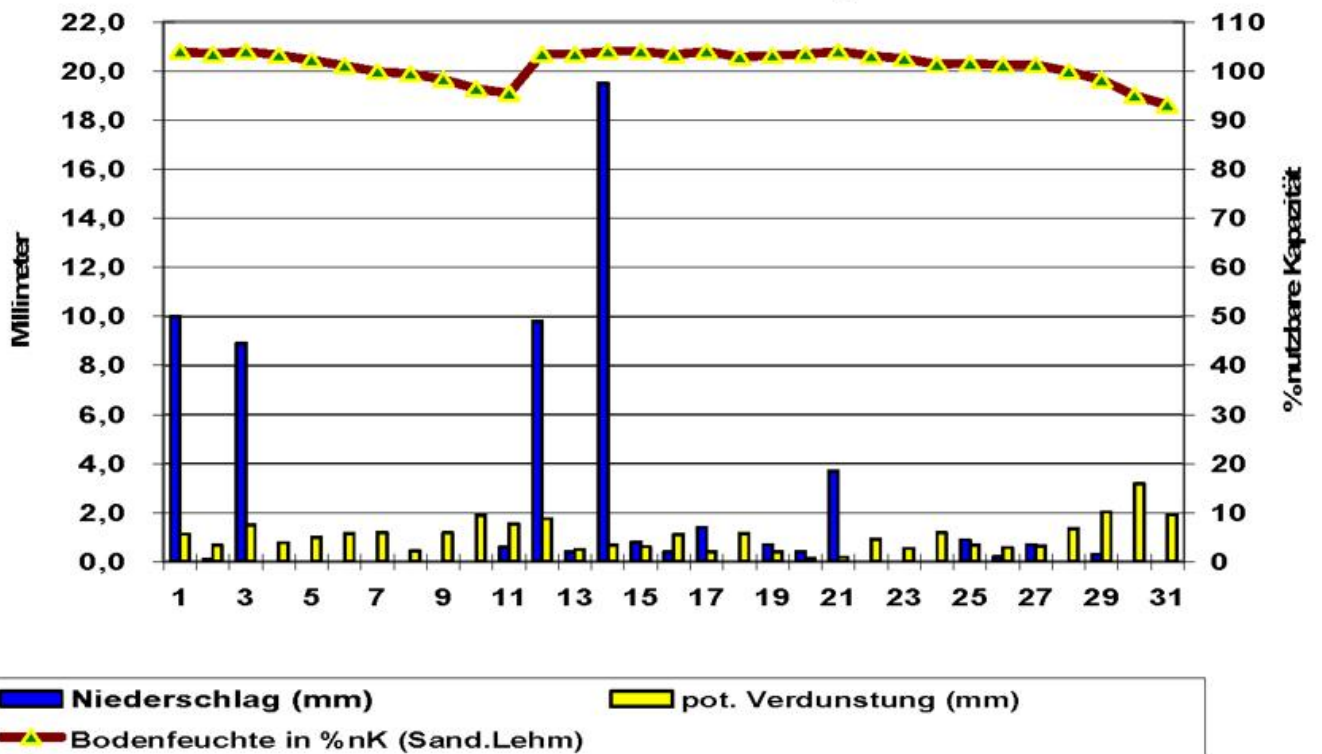
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Passau



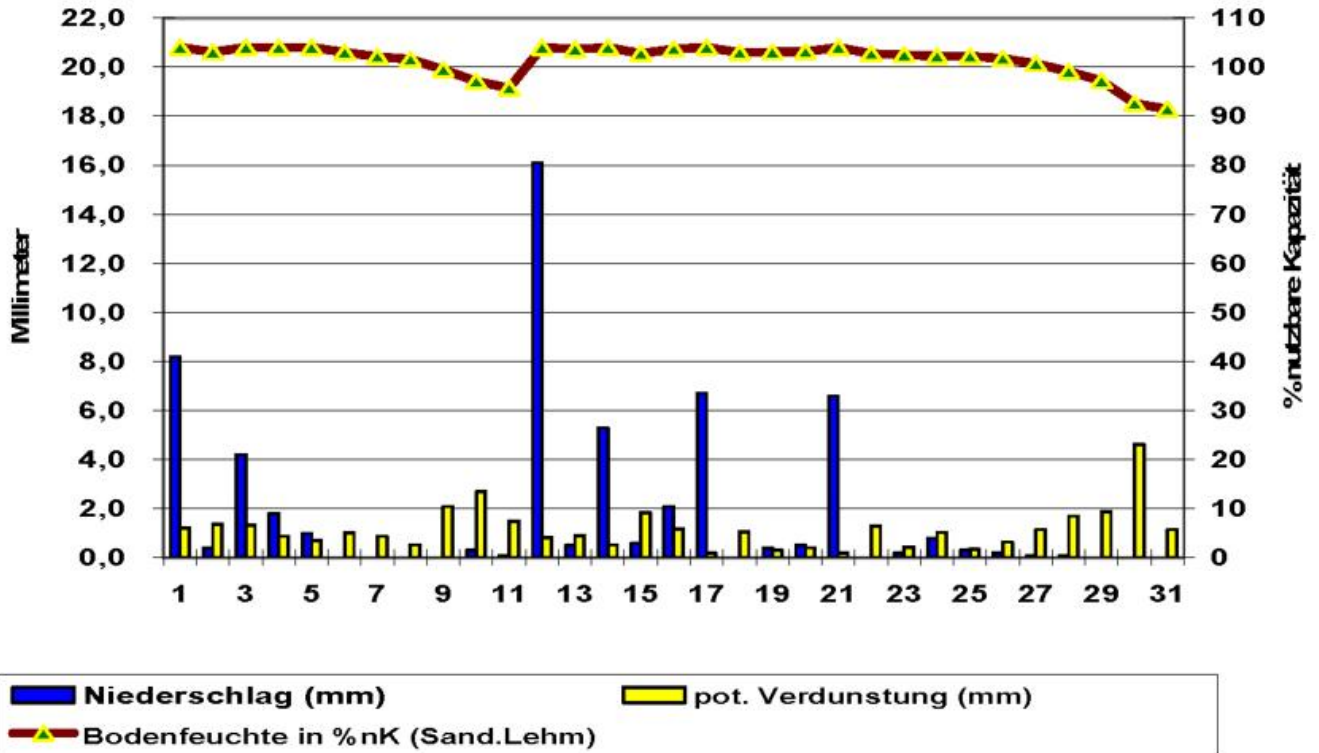
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Mühldorf



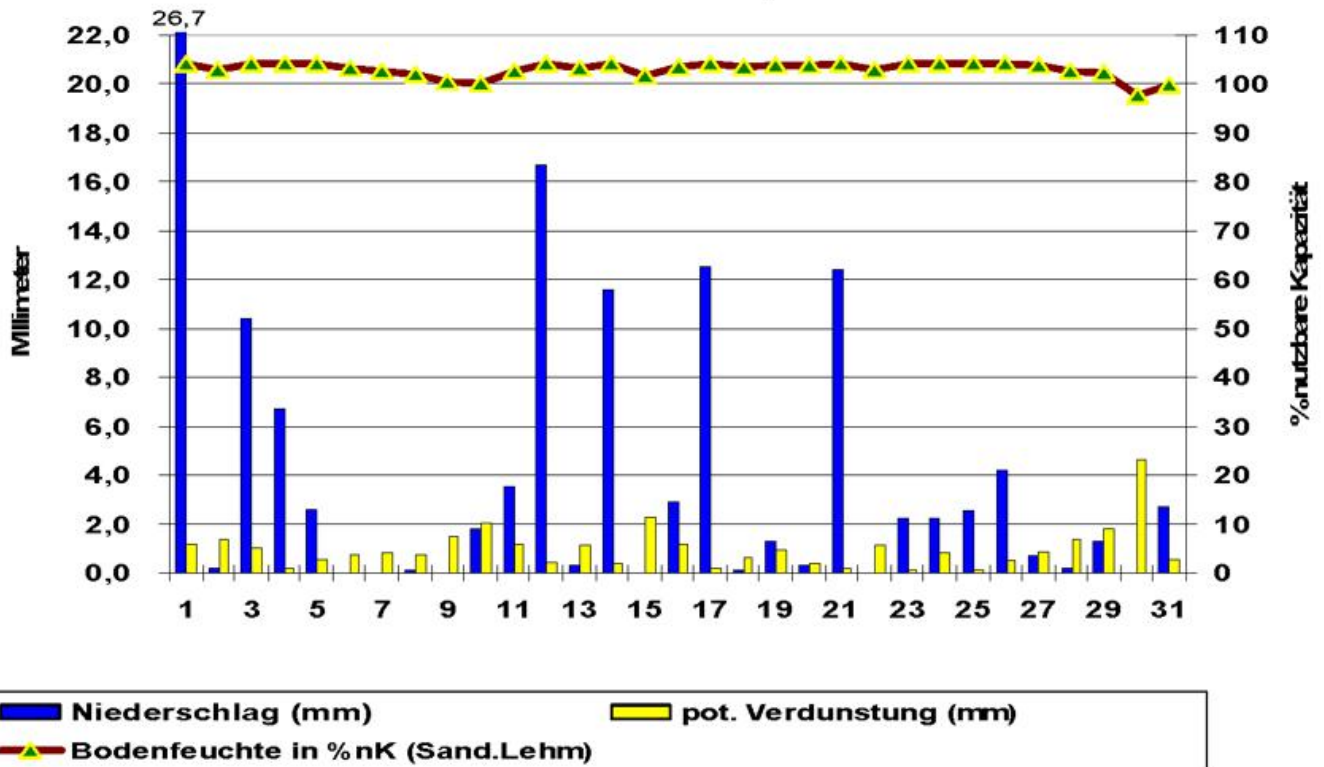
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für München-Flughafen



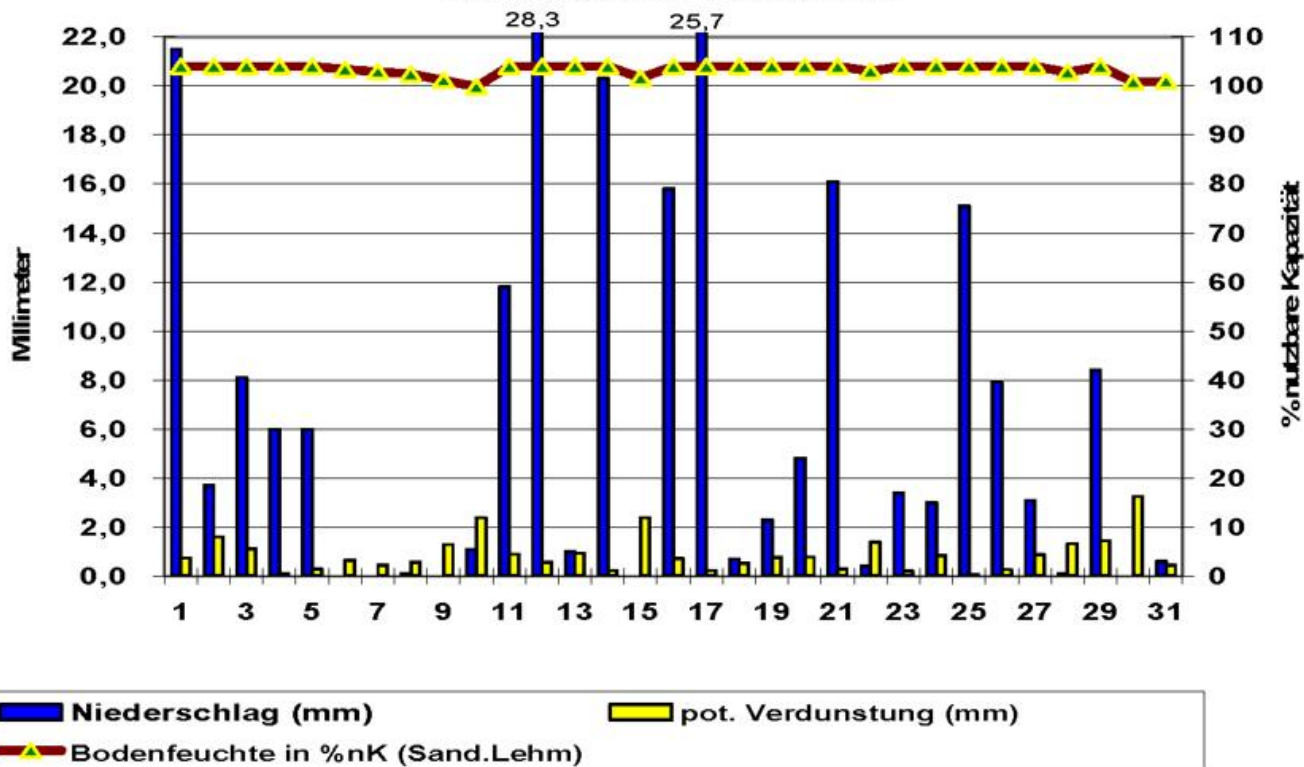
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Landsberg



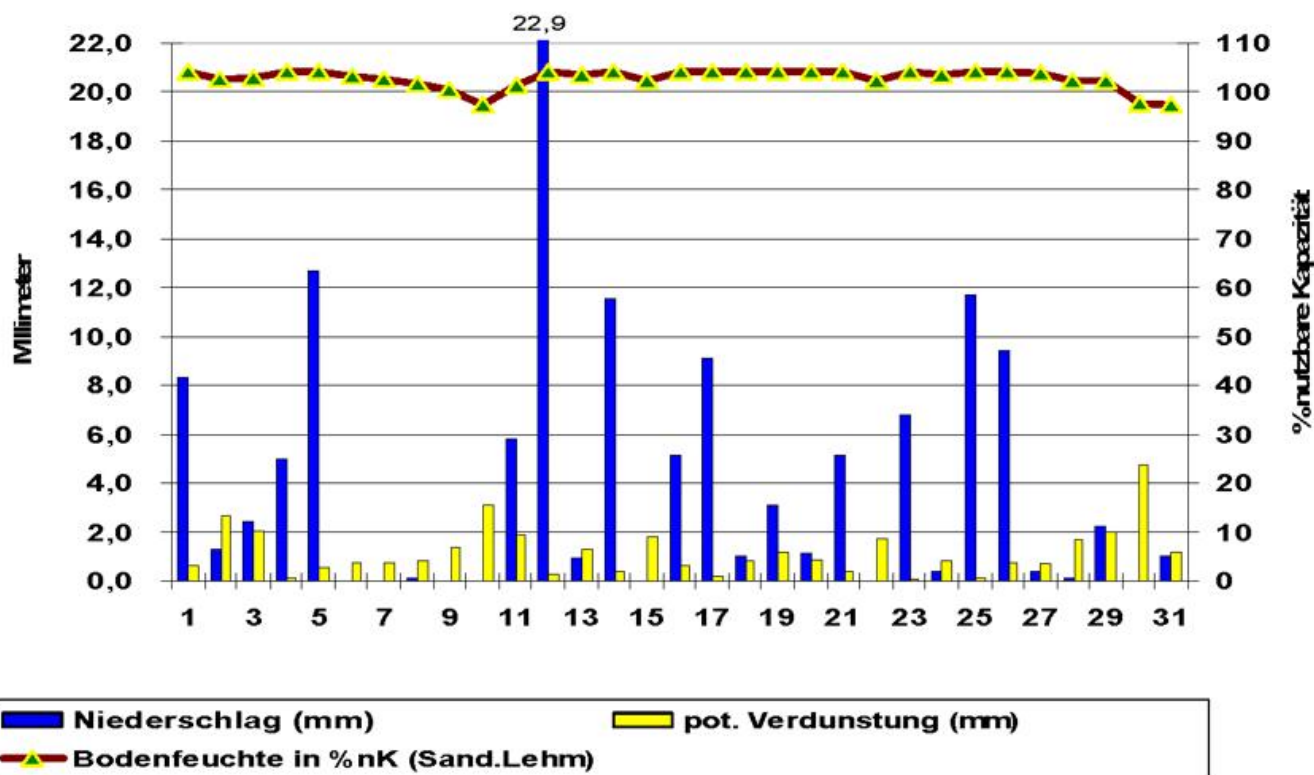
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Kempten



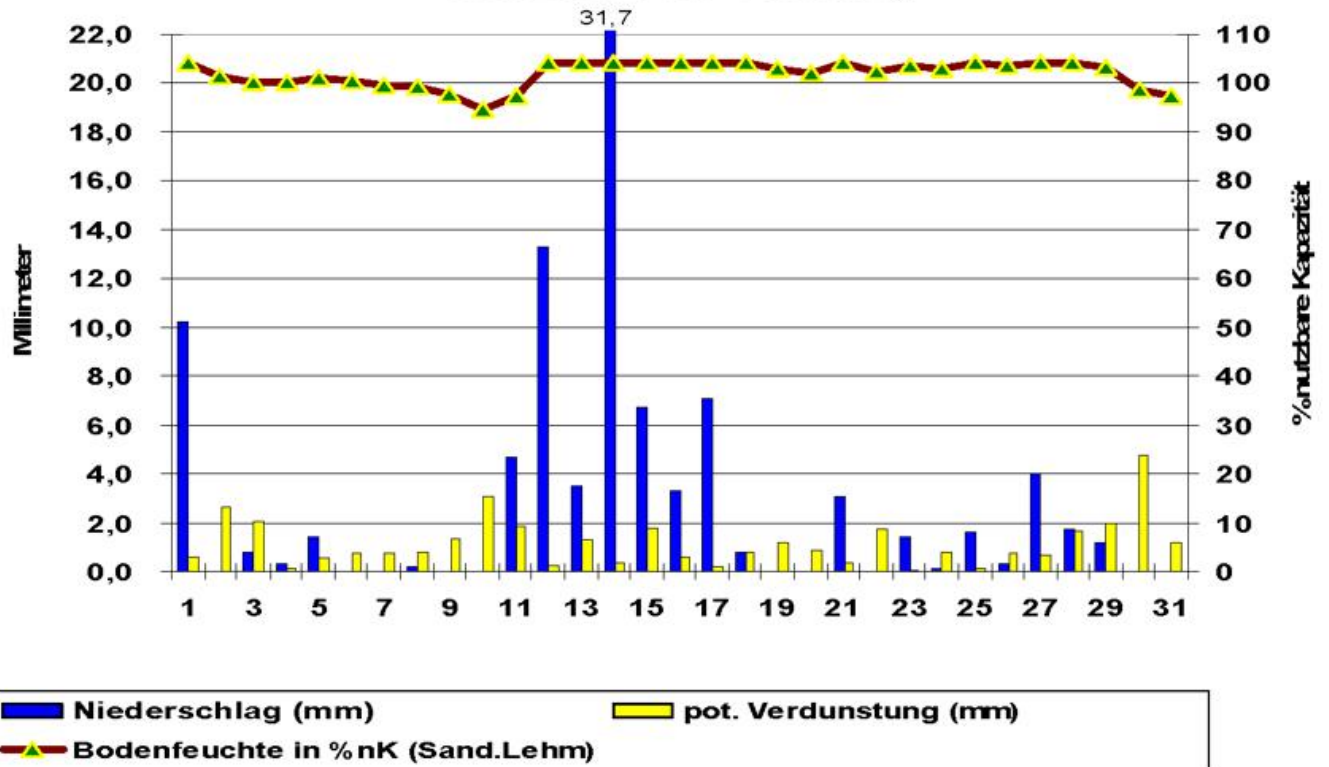
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Oberstdorf

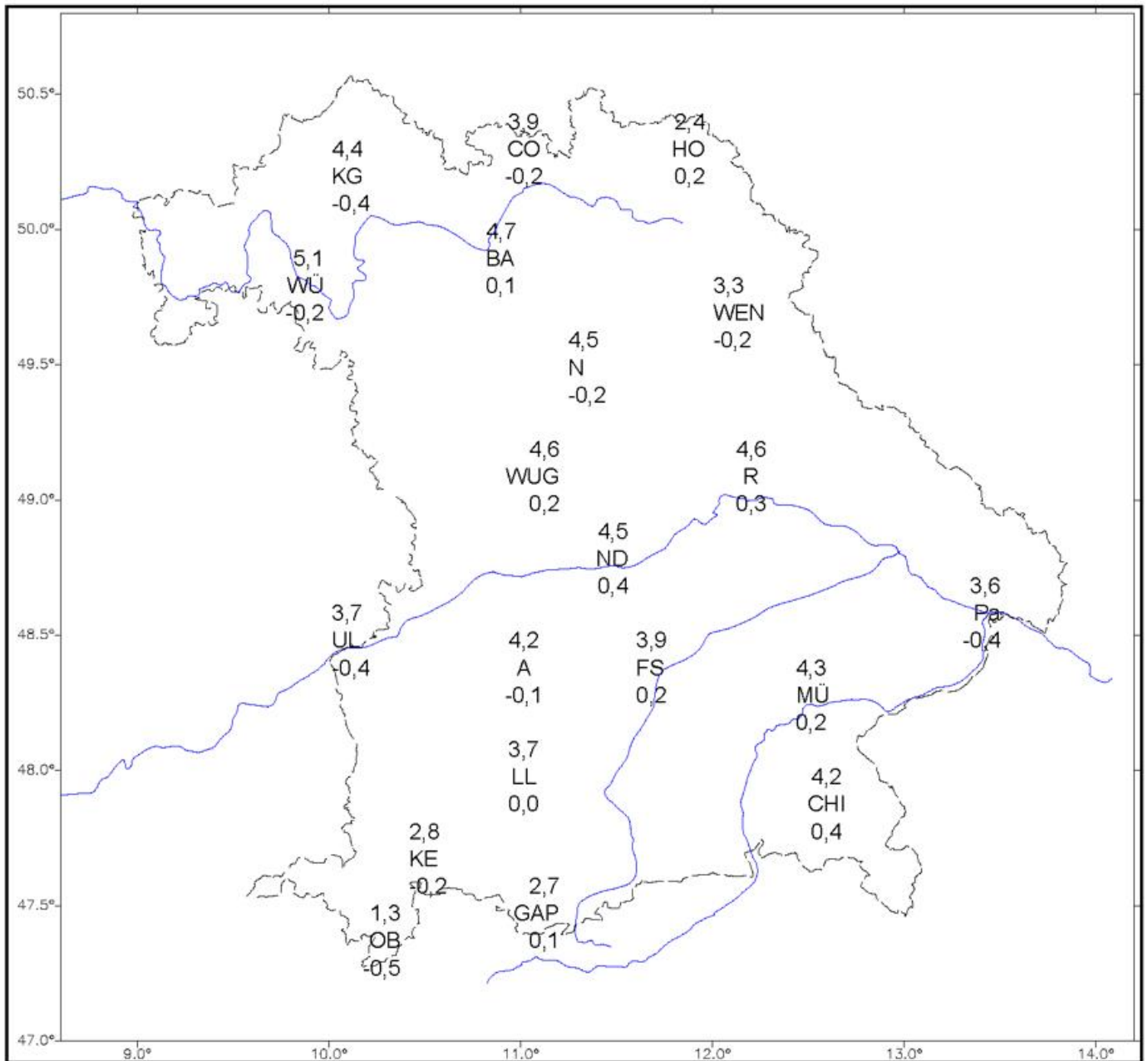


### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Garmisch-Partenkirchen



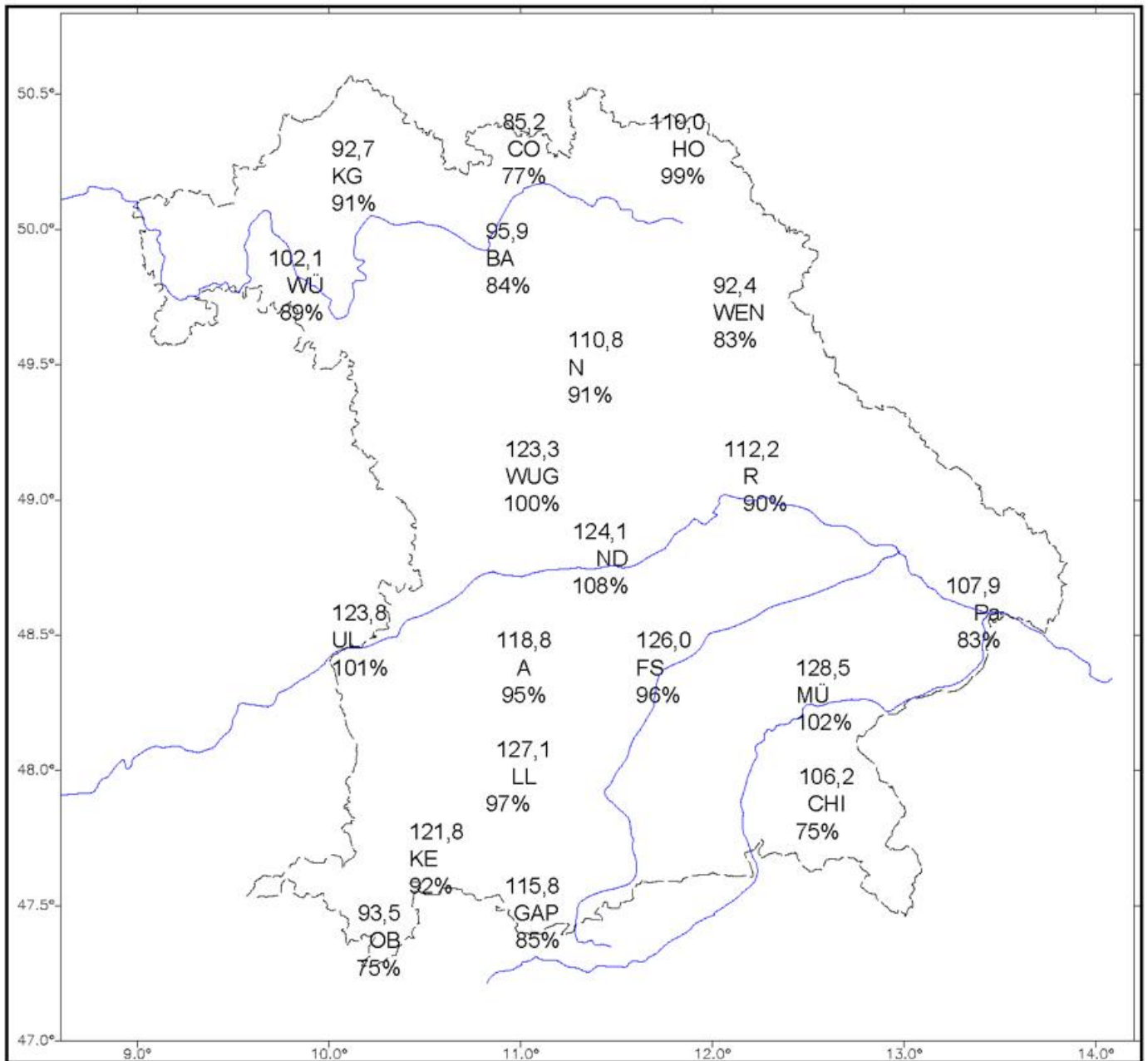
### Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte März 2008 für Chieming





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

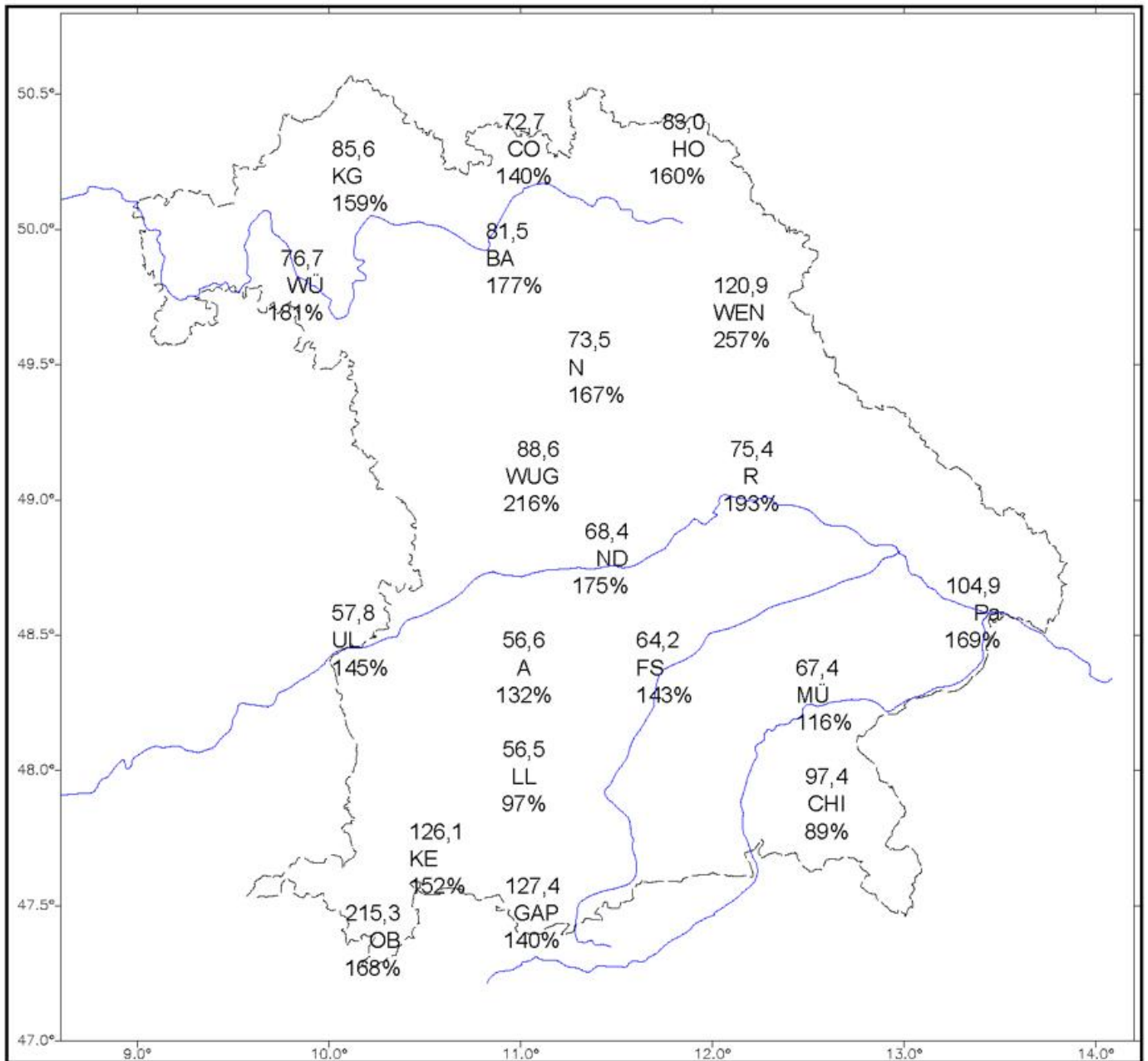
A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weissenburg
HO = Hof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

PHÄNOLOGISCHE BEOBACHTUNGEN				März		2008	
Station Weihenstephan			Station Würzburg				
Tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Jahres-tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Tag	
1			60			1	
2			61			2	
3			62			3	
4			63			4	
5			64	Stachelbeere Blattentfaltung	25	5	
6			65			6	
7			66	Winterraps Schossen	21	7	
8			67			8	
9			68			9	
10			69			10	
11	Forsythie Blüte	22	70			11	
12			71			12	
13			72	Buschwindröschen Blüte	21	13	
14	Stachelbeere Blattentfalt.	14	73			14	
15	Rosskastanie Austrieb	13	74	Winterraps Knospenbildung	26	15	
16			75			16	
17	Apfel Austrieb	12	76			17	
18			77	Dauergrünland Ergrünen	k.A.	18	
19			78	Eberesche Austrieb	k.A.	19	
20			79			20	
21			80			21	
22			81			22	
23			82			23	
24			83			24	
25			84	Apfel Austrieb	0	25	
26			85			26	
27			86	Rosskastanie Austrieb	k.A.	27	
28			87			28	
29	Winterraps Schossen	6	88			29	
30			89	Löwenzahn Blüte	14	30	
31	Hafer Bestellung	-3	90			31	