

**AGRARMETEOROLOGISCHER
MONATSBERICHT FÜR BAYERN**

für den Monat

Mai

2006

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 Mai

Der Mai war meist zu nass und etwas wärmer als sonst

Der Mai war insgesamt geprägt von einem häufigen Wechsel zwischen freundlichen und unbeständigen Witterungsabschnitten mit deutlichen Temperaturoegensätzen.

Der Monat begann mit sonnenscheinreichem Frühlingswetter, wobei am 1. Mai in den Morgenstunden mit Temperaturen um den Gefrierpunkt die tiefsten Temperaturen des Monats gemessen wurden. Tagsüber stiegen die Temperaturen bei viel Sonnenschein dann aber verbreitet auf Werte über 20 Grad, was zu besten Bedingungen auf den Feldern führte. Erst am 9. und 10. wurde diese Schönwetterperiode durch Gewitterschauer und etwas kühlere Temperaturen unterbrochen. Die danach einsetzenden Eisheligen (11. bis 15.) machten ihrem Namen heuer keine Ehre und brachten eher frühlingshafte Temperaturen und einige Schauer, aber keinen Kälteeinbruch. Ab dem 16. sorgte auffrischender Südwestwind mit feuchtwarmer Luft für zunehmend wechselhaftes Wetter. Es blieb zwar noch relativ mild, die täglichen Regenfälle ließen jedoch für den anstehenden Grünlandschnitt kaum günstige Trocknungsbedingungen zu. Am 22. setzten die Niederschläge örtlich aus und die Sonne kam verbreitet zum Vorschein, so dass in weiten Teilen Bayerns die höchsten Temperaturen des Monats gemessen wurden. An den beiden Folgetagen fielen nur geringe Niederschlagsmengen, die zumindest in einigen Regionen einen Silageschnitt auf den Feldern ermöglichten. Bereits ab dem 26. zogen erneut dichtere Wolken auf, die teils zu ergiebigen Niederschlägen über 10 Millimeter führten. Diese Witterung hielt bis zum Ende des Monats an. Zu dieser Zeit fielen die höchsten Niederschläge des Monats. In der Oberpfalz und in Oberfranken wurden örtlich über 100 mm gemessen, die zum Teil zu Überflutungen führten. Die Temperaturen gingen auf für diese Jahreszeit eher ungewöhnlich niedrige Werte zurück. In höheren Lagen kam es zu Schneefällen und Bodenfrösten. In die Gewitterniederschläge mischte sich örtlich sogar Graupel. Dies machte vor allem dem bayerischen Edelgemüse, dem Spargel zu schaffen. Hier führten die kalten Verhältnisse zu Ernterückgängen. Auch die anstehende Heuwerbung konnte nicht durchgeführt werden. Es bleibt zu hoffen, dass mit dem Juni endlich die ersehnte Sommerwitterung in Bayern einzieht.

Insgesamt überwogen im Mai meist die wärmeren Witterungsabschnitte, so dass dieser Monat etwas zu warm ausgefallen ist. Nur in wenigen Gebieten wurde das Monatssoll knapp unterschritten. Die Niederschläge lagen in Unter- und Mittelfranken, in den Staulagen der Mittelgebirge und in den Alpen deutlich über dem langjährigen Mittelwert. Örtlich fielen sogar mehr als doppelt so viele Niederschläge wie üblich. In den übrigen Teilen Bayerns lagen die gemessenen Niederschläge meist 5 bis 50 Prozent über dem Durchschnittswert. Nur ganz vereinzelt wurde der Sollwert unterschritten. Die Sonnenscheinstunden in ganz Bayern schwankten nur geringfügig um den Durchschnittswert. Größere Abweichungen wurden nicht verzeichnet.

LUFTTEMPERATUR

Tag	Mittel	Max.	Min.	E-Min.	TSUM	REFEU	SDF	Nieder-	Schnee-	Sonne	Global-	PAR	Tag
					>5 Grad	14 h	14 h	schlag	decke		strahlg		
1	8,9	15,3	0,4	-0,7	143	39	10	.	.	9,3	2338	657	1
2	12,8	19,8	6,5	5,2	151	32	15	.	.	11,6	2633	740	2
3	14,5	21,7	5,3	3,3	161	32	17	.	.	13,2	2708	761	3
4	15,4	21,0	9,3	6,2	171	38	15	.	.	13,2	2719	764	4
5	14,3	20,2	6,5	3,6	180	41	13	.	.	12,7	2553	717	5
6	14,3	20,7	5,9	3,0	190	23	18	.	.	12,9	2598	730	6
7	14,1	20,0	9,3	6,1	199	38	14	.	.	12,1	2531	711	7
8	15,1	20,6	9,5	7,1	209	28	17	.	.	12,3	2666	749	8
9	9,9	12,9	7,6	6,2	214	70	4	.	.	2,3	1604	451	9
10	11,1	17,3	7,8	5,5	220	65	6	9,3	.	4,2	1347	379	10
DEK	13,0	19,0	6,8	4,6		41	13	9,3		103,8	23697	6659	DEK
11	11,6	18,7	4,0	2,4	227	38	13	.	.	12,9	2832	796	11
12	13,7	22,8	3,2	1,4	235	37	17	.	.	12,2	2720	764	12
13	13,9	19,3	9,0	7,7	244	56	9	0,5	.	3,4	1554	437	13
14	11,5	15,5	7,5	6,0	251	76	4	9,4	.	2,5	1073	302	14
15	13,7	21,2	5,4	4,3	259	50	12	.	.	10,0	2409	677	15
16	15,4	20,3	12,3	10,4	270	66	8	10,4	.	1,9	1057	297	16
17	16,0	21,5	11,3	9,7	281	52	12	2,7	.	7,2	1982	557	17
18	15,6	21,1	10,9	9,5	291	71	6	3,4	.	3,5	925	260	18
19	14,4	18,9	10,0	7,8	301	54	10	.	.	11,8	2347	660	19
20	13,0	16,9	9,4	7,4	309	77	4	3,4	.	3,9	1411	396	20
DEK	13,9	19,6	8,3	6,7		58	9	29,8		69,3	18310	5145	DEK
21	12,4	16,9	8,2	5,4	316	62	6	.	.	4,1	1769	497	21
22	16,4	27,5	6,7	4,0	328	29	25	.	.	11,4	2548	716	22
23	11,8	13,2	9,5	8,6	334	67	5	0,8	.	0,0	686	193	23
24	11,3	15,1	8,4	6,9	341	62	6	0,7	.	3,7	1615	454	24
25	11,5	16,5	4,7	3,4	347	50	8	0,7	.	2,8	1656	465	25
26	13,1	15,8	10,5	9,9	355	84	3	11,6	.	0,0	752	211	26
27	16,6	20,6	13,8	12,7	367	61	9	1,2	.	0,4	1671	470	27
28	15,3	18,5	11,7	10,6	377	65	7	9,6	.	2,3	1330	374	28
29	10,3	13,4	7,6	6,9	382	71	4	2,9	.	0,1	1000	281	29
30	6,6	10,6	4,3	2,4	384	68	3	14,7	.	4,1	1309	368	30
31	7,2	11,3	4,2	3,6	386	68	4	1,0	.	2,9	1434	403	31
DEK	12,0	16,3	8,1	6,8		62	7	43,2		31,8	15770	4431	DEK
SUM													
MW	13,0	18,2	7,8	6,0		54	10	82,3		204,9	57777	16235	
	°C	°C	°C	°C	Grad	%	hPa	mm	cm	Std	J/cm ²	J/cm ²	

KLIMAWERTE

Mai

2006

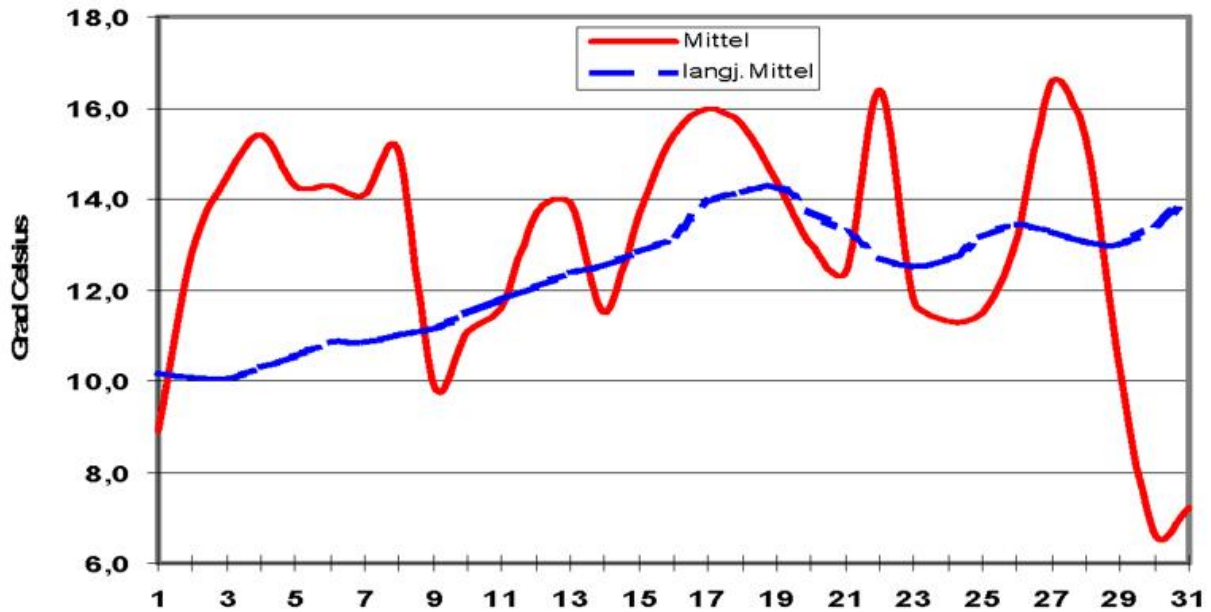
WEIHENSTEPHAN

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	
			pot.	akt.	pot.	akt.									
1	2,9	2,9	3,4	3,4	2,3	2,3	101	99	96	11,1	10,3	10,2	9,2	8,4	.
2	4,4	4,4	5,0	5,0	3,5	3,5	98	95	88	14,0	13,0	12,4	9,6	8,3	.
3	5,0	5,0	5,7	5,7	4,0	4,0	93	90	80	14,1	13,4	13,2	10,3	8,4	.
4	4,3	4,3	4,9	4,9	3,4	3,4	90	86	73	14,3	13,6	13,5	10,8	8,6	.
5	3,9	3,9	4,4	4,4	3,1	3,1	87	82	67	14,6	13,9	13,7	11,2	8,8	.
6	5,2	5,2	5,9	5,9	4,1	4,1	82	77	59	14,3	13,7	13,5	11,4	9,0	.
7	4,0	4,0	4,5	4,4	3,1	3,1	79	73	53	14,5	13,8	13,5	11,6	9,2	.
8	4,8	4,7	5,5	5,2	3,8	3,8	75	68	47	15,1	14,2	13,7	11,7	9,4	.
9	1,1	1,0	1,2	1,1	0,9	0,9	74	67	45	12,5	12,9	13,1	11,8	9,5	.
10	1,6	1,5	1,8	1,6	1,3	1,2	80	75	59	12,9	12,8	12,6	11,5	9,6	.
DEK	37,2	36,9	42,3	41,6	29,5	29,5	86	81	67	13,7	13,2	12,9	10,9	8,9	.
11	3,7	3,6	4,2	4,0	2,9	2,9	77	71	54	14,2	13,6	13,3	11,4	9,7	.
12	4,9	4,7	5,5	5,1	3,9	3,9	73	67	47	15,2	14,4	13,8	11,6	9,7	.
13	2,7	2,6	3,1	2,7	2,2	2,2	71	64	45	14,7	14,6	14,3	12,1	9,8	.
14	1,1	1,0	1,3	1,1	0,9	0,9	78	73	59	13,0	13,3	13,4	12,2	10,0	.
15	3,4	3,3	3,8	3,6	2,7	2,7	76	70	54	15,3	14,1	13,6	11,9	10,1	.
16	2,3	2,2	2,7	2,4	1,9	1,9	82	78	69	16,0	15,5	15,0	12,4	10,2	.
17	3,3	3,3	3,8	3,7	2,7	2,7	82	77	68	17,0	16,2	15,6	12,8	10,3	.
18	1,9	1,9	2,1	2,0	1,5	1,5	83	79	71	15,9	15,6	15,4	13,2	10,5	.
19	2,8	2,8	3,2	3,1	2,2	2,2	81	76	66	14,9	14,9	14,8	13,3	10,7	.
20	1,0	1,0	1,2	1,1	0,8	0,8	83	78	70	13,8	13,9	14,1	13,1	10,9	.
DEK	27,2	26,4	30,9	28,9	21,5	21,5	79	73	60	15,0	14,6	14,3	12,4	10,2	.
21	1,8	1,8	2,1	2,0	1,4	1,4	81	76	67	12,4	12,7	13,0	12,7	11,0	.
22	7,0	7,0	7,0	6,7	5,8	5,8	75	69	56	16,1	14,8	14,2	12,7	11,2	.
23	1,4	1,4	1,6	1,5	1,1	1,1	75	69	56	12,1	12,9	13,6	13,0	11,1	.
24	1,7	1,6	2,0	1,8	1,4	1,4	74	68	54	13,3	13,1	13,1	12,5	11,2	.
25	2,5	2,3	2,8	2,5	2,0	2,0	72	66	52	12,4	12,4	12,7	12,4	11,2	.
26	0,8	0,7	0,9	0,8	0,6	0,6	81	77	71	13,2	12,9	12,9	12,2	11,1	.
27	2,6	2,6	3,0	2,9	2,1	2,1	80	76	68	16,4	15,3	14,6	12,4	11,1	.
28	2,1	2,1	2,3	2,2	1,6	1,6	87	83	81	15,4	15,2	15,0	13,0	11,1	.
29	1,0	1,0	1,2	1,2	0,8	0,8	88	85	84	12,4	13,1	13,7	13,1	11,3	.
30	1,0	1,0	1,1	1,1	0,8	0,8	100	99	103	10,2	10,9	11,7	12,5	11,4	.
31	1,1	1,1	1,2	1,2	0,9	0,9	100	99	103	9,9	10,3	11,0	11,7	11,4	.
DEK	23,0	22,6	25,2	23,7	18,5	18,5	83	79	72	13,1	13,1	13,2	12,6	11,2	.
SUN MW	87,3 mm	86,0 mm	98,4 mm	94,2 mm	69,5 mm	69,5 mm	83 %nFK	78 %nFK	67 %nFK	13,9 °C	13,6 °C	13,5 °C	12,0 °C	10,1 °C	.

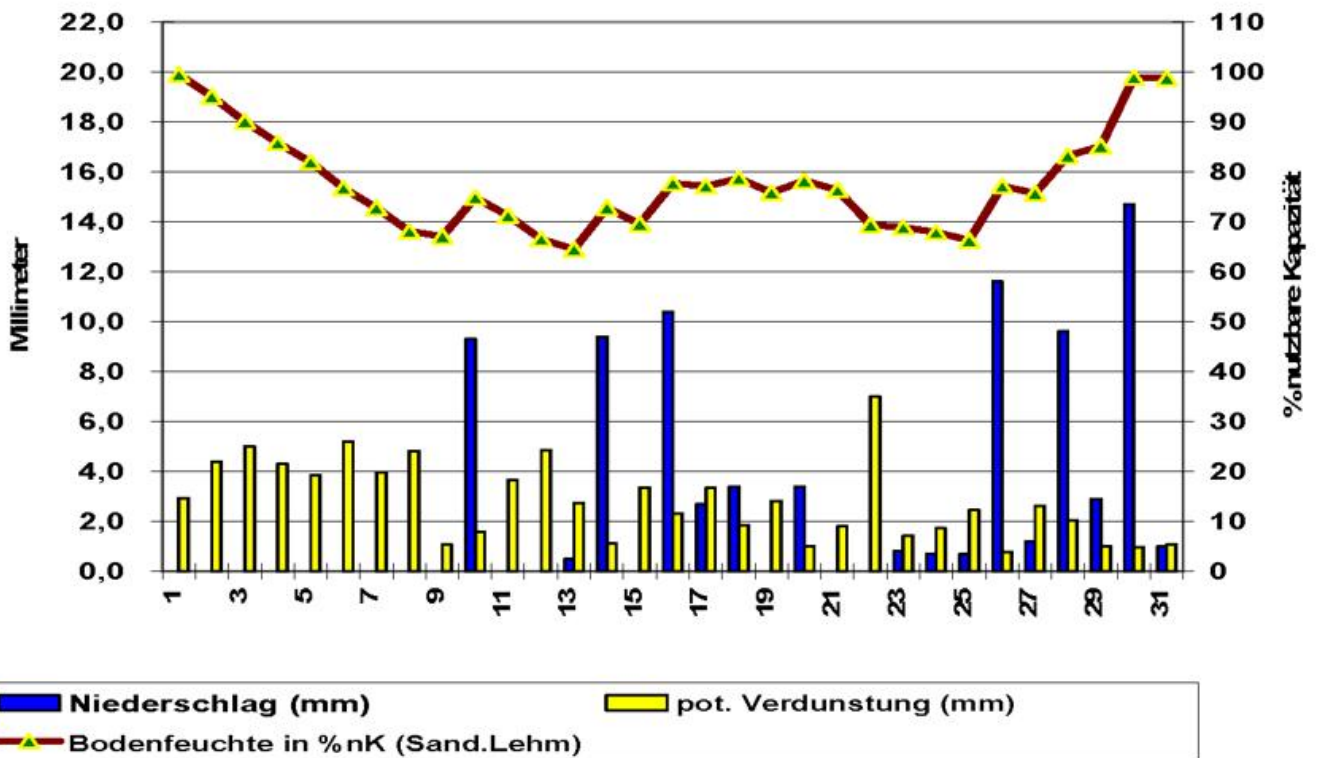
KLIMAWERTE WEIHENSTEPHAN**Mai****2006****MONATSÜBERSICHT**

	Mai 2006	langj. Werte	Abwei- chung	% der Norm
<u>EXTREMWERTE</u>				
absolute Höchsttemperatur	27,5	30,3		
absolute Tiefsttemperatur	0,4	-5,5		
Tiefstes Erdbodenminimum	-0,7			
Höchste Tagesmenge Niederschlag	14,7	75,3		
Höchste Schneedecke in cm	0	4		
Maximale Frosttiefe Boden in cm	0	0		
<u>MITTELWERTE</u>				
Monatsmittel Lufttemperatur	13,0	12,4	0,6	
Mittlere tägliche Höchsttemperatur	18,2	18,0	0,2	
Mittlere tägliche Tiefsttemperatur	7,8	6,9	0,9	
Monatsmittel Bodentemperatur 5cm	13,9	14,8	-0,9	
<u>MONATSSUMMEN</u>				
Sonnenscheindauer in Std.	204,9	214,2	-9	96%
Globalstrahlung in J/cm ²	57777	58027	-250	100%
PAR-Strahlung in J/cm ²	16235			
Niederschlag in mm	82,3	77,5	4,8	106%
Verdunstung (Gras) in mm	87,3	80,6	6,7	108%
Klimatische Wasserbilanz Gras (mm)	-5,0	-3,1		
Temperatursumme Mittel > 5 Grad	247			
Temperatursumme Mittel > 0 Grad	402			
Temperatursumme Mittel < 0 Grad	0			
<u>ZAHL DER TAGE MIT</u>				
Höchsttemperatur unter 0°C (Eistage)	0	0		
Tiefsttemperatur unter 0°C (Frosttage)	0	1		
Erdbodenminimum unter 0°C	1	2		
Höchsttemperatur >20°C	13			
Höchsttemp. >25°C (Sommertage)	1	2		
Höchsttemp. >30°C (heisse Tage)	0	0		
Nebel	1	1		
mindestens 0,1 mm Niederschlag	16	15		
mindestens 1 mm Niederschlag	12	12		
mindestens 10 mm Niederschlag	3	3		
Schnee	0	0		
Schneedecke von 1cm und mehr	0	0		
Gewitter	3	5,0		

Temperaturverlauf Mai 2006 in Weihenstephan im Vergleich zum langjährigen Mittel



Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Weihenstephan



KLIMAWERTE Mai 2006 Ulm

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad 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	9,7	14,4	3,4	-0,1	145	.	.	10,1	7,4	2,9	2,9	83	78	61	1
2	13,6	19,4	7,0	2,9	153	.	.	14,4	12,8	4,2	4,2	80	74	55	2
3	15,8	22,3	8,0	2,2	164	.	.	17,3	12,6	5,0	5,0	76	69	48	3
4	15,9	22,3	10,5	8,1	175	.	.	15,8	12,1	4,6	4,5	72	64	42	4
5	14,6	19,9	8,4	4,9	185	.	.	13,7	12,5	4,0	3,9	68	60	38	5
6	14,3	20,0	8,4	4,5	194	.	.	15,7	12,9	4,6	4,3	65	56	34	6
7	13,9	19,0	7,5	3,9	203	.	.	13,4	13,1	3,9	3,5	62	52	31	7
8	14,6	20,5	7,9	5,7	212	.	.	15,6	10,4	4,5	4,0	58	48	27	8
9	7,9	13,1	4,6	4,7	215	2,8	.	0,7	.	0,2	0,2	60	51	32	9
10	11,0	15,7	7,1	4,8	221	.	.	4,5	6,5	1,3	1,1	59	50	31	10
DEK	13,1	18,7	7,3	4,2		2,8		12,1	100,3	35,1	33,7	68	60	40	DEK
11	14,1	19,5	7,0	-0,6	230	.	.	14,3	13,8	4,1	3,5	56	46	27	11
12	15,1	21,8	5,8	-1,5	240	0,1	.	16,2	11,0	4,7	3,8	52	43	24	12
13	14,0	19,5	10,4	10,3	249	8,2	.	10,2	3,6	3,0	2,3	57	49	36	13
14	12,2	16,6	9,5	3,5	257	9,5	.	3,8	4,3	1,1	0,9	64	57	51	14
15	14,5	20,6	6,4	3,2	266	.	.	12,4	8,5	3,6	3,3	61	54	47	15
16	15,1	20,0	13,1	12,1	276	7,1	.	2,0	2,6	0,6	0,5	67	60	58	16
17	16,7	21,7	11,6	10,1	288	3,3	.	14,6	11,7	4,2	4,0	66	60	57	17
18	14,6	17,3	10,8	9,7	298	21	.	0,9	.	0,3	0,2	83	80	92	18
19	13,2	18,2	8,8	7,8	306	.	.	11,9	7,8	3,5	3,5	80	77	86	19
20	12,1	15,1	9,0	7,4	313	0,6	.	4,1	2,4	1,2	1,2	80	76	85	20
DEK	14,2	19,0	9,2	6,2		49,8		9,0	65,7	26,2	23,3	67	60	56	DEK
21	12,7	16,9	9,4	3,8	321	.	.	8,2	3,4	2,4	2,4	78	74	81	21
22	14,8	24,6	7,9	2,8	330	1,5	.	15,4	7,6	4,5	4,5	75	71	76	22
23	12,0	16,3	9,3	7,7	337	0,1	.	8,0	3,7	2,3	2,3	74	69	73	23
24	12,0	16,1	7,5	3,3	344	.	.	10,5	6,8	3,0	3,0	71	66	68	24
25	10,9	15,2	6,4	4,7	350	0,6	.	7,5	1,6	2,2	2,1	70	64	65	25
26	13,5	16,7	9,4	8,8	359	4	.	6,5	.	1,9	1,8	71	67	69	26
27	16,5	20,7	13,3	12,5	370	6	.	9,5	3,5	2,8	2,7	74	70	75	27
28	15,0	18,1	11,7	10,1	380	8,2	.	8,2	2,2	2,4	2,4	79	76	84	28
29	9,1	11,8	5,9	5,0	384	11,5	.	1,9	0,4	0,6	0,6	88	87	103	29
30	6,1	9,9	3,2	2,7	385	1,4	.	2,6	6,5	0,8	0,8	89	87	103	30
31	7,2	12,0	4,0	3,6	388	0,6	.	6,6	7,4	1,9	1,9	88	86	101	31
DEK	11,8	16,2	8,0	5,9		33,9		7,7	43,1	24,6	24,4	78	74	82	DEK
SUM						86,5			209,1	86,0	81,3				
MW	13,0	17,9	8,2	5,4				9,6				71	65	59	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,5					117%			102%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	24,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	248	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	3,2 °C	TSUM Mittel > 0°C	403	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,5 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	21,0 mm	Klim.Wasserbil. Gras	1 mm	Höchsttemp.> 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	17
				Niederschlag>10mm	2

KLIMAWERTE		Mai				2006		Augsburg								
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	9,1	15,1	1,7	-1,1	143	.	.	10,9	7,1	3,2	3,2	101	99	95	1	
2	12,7	19,0	4,7	2,9	150	.	.	14,1	10,5	4,1	4,1	97	95	88	2	
3	14,0	21,6	4,3	1,0	159	.	.	17,2	13,2	5,0	5,0	93	90	80	3	
4	14,8	21,2	7,6	4,7	169	.	.	14,4	13,4	4,2	4,2	90	86	73	4	
5	13,2	19,9	6,6	2,1	177	.	.	12,8	12,5	3,7	3,7	87	82	67	5	
6	13,1	19,5	5,4	1,4	186	.	.	16,5	13,4	4,8	4,8	83	77	59	6	
7	13,2	18,9	5,2	0,7	194	.	.	11,9	13,3	3,5	3,5	80	74	54	7	
8	14,4	19,7	5,4	2,0	203	.	.	14,0	12,5	4,1	4,1	76	70	49	8	
9	8,8	13,0	6,7	6,3	207	1,5	.	2,2	.	0,6	0,6	77	70	51	9	
10	11,1	17,0	5,8	3,1	213	.	.	4,7	4,3	1,4	1,4	76	69	49	10	
DEK	12,4	18,5	5,3	2,3		1,5		11,9	100,2	34,4	34,4	86	81	66	DEK	
11	11,8	19,1	2,5	0,0	220	.	.	14,6	13,9	4,2	4,2	72	65	44	11	
12	13,5	22,8	1,9	-0,9	228	0,2	.	18,3	12,1	5,3	5,2	68	60	38	12	
13	14,1	19,2	11,3	9,4	237	3,7	.	9,2	4,5	2,7	2,5	69	61	42	13	
14	11,8	16,0	6,9	4,4	244	13,9	.	4,9	3,5	1,4	1,4	79	74	63	14	
15	14,2	21,7	4,5	2,4	253	.	.	14,4	10,8	4,2	4,2	76	69	57	15	
16	15,4	20,6	12,2	10,1	264	9,6	.	6,1	1,7	1,8	1,8	82	77	71	16	
17	16,0	21,5	10,6	8,4	275	3	.	13,0	10,9	3,8	3,8	82	77	70	17	
18	15,5	20,7	12,0	10,5	285	7,6	.	4,0	0,9	1,2	1,2	87	83	80	18	
19	14,1	18,5	9,9	8,4	294	.	.	10,3	10,3	3,0	3,0	85	80	75	19	
20	12,8	16,1	9,5	7,2	302	2,4	.	2,3	2,5	0,7	0,7	86	82	78	20	
DEK	13,9	19,6	8,1	6,0		40,4		9,7	71,1	28,2	27,8	79	73	62	DEK	
21	12,8	17,0	8,5	5,1	310	.	.	5,4	4,4	1,6	1,6	85	80	76	21	
22	16,2	27,6	5,9	2,6	321	0,4	.	21,6	12	6,3	6,3	80	74	66	22	
23	11,7	14,4	9,2	8,7	328	1	.	5,5	0,4	1,6	1,6	79	74	65	23	
24	11,7	15,9	5,4	3,2	335	.	.	9,1	4,9	2,6	2,6	77	71	61	24	
25	11,3	16,1	4,5	1,8	341	0,8	.	8,2	4,1	2,4	2,4	76	70	59	25	
26	13,3	16,1	10,4	10,1	349	12,6	.	3,9	.	1,1	1,1	86	81	78	26	
27	16,4	20,1	13,2	12,3	361	9,8	.	6,7	3,9	1,9	1,9	92	89	91	27	
28	15,4	18,3	11,0	9,4	371	14,6	.	9,2	3,2	2,7	2,7	102	101	103	28	
29	9,8	12,7	6,8	5,9	376	8,6	.	1,0	1,1	0,3	0,3	105	104	103	29	
30	6,2	9,7	3,4	3,2	377	8,9	.	0,8	4,2	0,2	0,2	105	104	103	30	
31	7,5	12,0	4,9	4,9	380	3,1	.	5,0	3,6	1,5	1,5	105	104	103	31	
DEK	12,0	16,4	7,6	6,1		59,8		7,1	41,8	22,2	22,1	90	86	83	DEK	
SUM						101,7			213,1	84,7	84,3					
MW	12,8	18,1	7,0	4,8				9,4				85	80	70		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,1					126%			101%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	27,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	241	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1,7 °C	TSUM Mittel > 0°C	396	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	14,6 mm	Klim.Wasserbil. Gras	17 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	17
				Niederschlag > 10mm	3

KLIMAWERTE

Mai

2006

Neuburg/Donau

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	9,6	15,5	1,5	-1,4	167	.	.	.	10,7	7,7	3,1	3,1	88	84	70	1	
2	13,0	19,9	5,1	2,0	175	.	.	.	13,7	10,1	4,0	4,0	85	80	64	2	
3	15,3	22,8	5,8	2,1	185	.	.	.	17,7	13,2	5,1	5,1	81	75	56	3	
4	16,4	22,5	9,2	-1,0	196	.	.	.	17,9	13,3	5,2	5,2	76	70	49	4	
5	14,9	21,2	9,0	4,9	206	.	.	.	15,0	11,1	4,4	4,3	73	65	44	5	
6	14,9	21,1	7,5	1,2	216	.	.	.	18,4	12	5,3	5,2	68	60	38	6	
7	14,5	19,6	7,6	1,2	226	.	.	.	12,2	11,7	3,5	3,3	65	57	34	7	
8	15,8	21,2	9,0	6,6	237	.	.	.	18,1	11,6	5,2	4,8	61	52	30	8	
9	11,1	13,7	7,9	7,0	243	1,5	.	.	5,6	11,4	1,6	1,4	61	52	31	9	
10	12,0	18,3	7,1	4,5	250	1,6	.	.	5,9	5,9	1,7	1,5	61	52	32	10	
DEK	13,8	19,6	7,0	2,7			3,1		13,5	108	39,2	38,0	72	65	45	DEK	
11	13,3	20,7	4,0	2,2	258	0,5	.	.	16,3	14,0	4,7	4,1	58	48	29	11	
12	14,8	23,8	3,1	1,2	268	.	.	.	19,9	12,4	5,8	4,8	53	44	25	12	
13	14,3	19,9	12,0	9,5	277	9,9	.	.	10,1	2,3	2,9	2,3	59	51	40	13	
14	13,6	17,4	10,0	7,7	286	1,8	.	.	7,0	3,1	2,0	1,8	59	51	41	14	
15	15,3	21,7	7,3	5,6	296	.	.	.	14,0	9,5	4,1	3,5	56	48	37	15	
16	16,2	21,3	13,6	10,9	307	25,1	.	.	8,5	1,4	2,5	2,0	75	71	76	16	
17	16,4	21,8	12,5	10,3	319	3,8	.	.	11,0	6,7	3,2	3,2	76	71	77	17	
18	15,7	20,4	12,5	10,3	329	13,9	.	.	3,7	0,3	1,1	1,1	86	84	99	18	
19	14,8	19,4	10,6	8,1	339	0,7	.	.	12,4	6,8	3,6	3,6	84	81	94	19	
20	12,8	16,7	8,1	5,5	347	2,7	.	.	2,5	3	0,7	0,7	85	83	97	20	
DEK	14,7	20,3	9,4	7,1			58,4		10,5	59,5	30,6	27,1	69	63	62	DEK	
21	13,5	17,6	7,5	3,9	355	.	.	.	8,7	3,2	2,5	2,5	83	81	93	21	
22	17,2	27,4	6,9	4,3	368	0,3	.	.	21,6	9,7	6,3	6,3	78	75	83	22	
23	13,0	16,0	10,6	8,9	376	0,6	.	.	8,1	3,8	2,3	2,3	77	73	80	23	
24	12,9	17,7	8,5	4,8	383	.	.	.	11,8	9,6	3,4	3,4	74	70	74	24	
25	11,8	16,2	5,4	2,6	390	4,4	.	.	7,8	0,7	2,3	2,2	76	72	78	25	
26	13,9	16,2	11,1	9,8	399	12	.	.	2,4	.	0,7	0,7	85	83	97	26	
27	17,6	20,5	14,1	13,1	412	1,1	.	.	7,4	2,9	2,1	2,1	84	82	95	27	
28	16,3	19,5	12,0	9,2	423	11,1	.	.	10,6	4,5	3,1	3,1	91	90	103	28	
29	10,6	14,7	7,4	6,8	429	5,5	.	.	1,5	0,4	0,4	0,4	95	95	103	29	
30	7,1	10,7	4,2	3,7	431	7	.	.	2,5	2,1	0,7	0,7	101	101	103	30	
31	8,9	14,0	5,3	4,0	435	1	.	.	7,4	5,1	2,1	2,1	100	100	101	31	
DEK	13,0	17,3	8,5	6,5			43,0		8,1	42,0	26,0	26,0	86	84	92	DEK	
SUM							104,5			209,5	95,8	91,2					
MW	13,8	19,0	8,3	5,5					10,7				76	71	66		
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	1,1						145%			106%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	27,4 °C	TSUM Mittel > 5°C	273	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1,5 °C	TSUM Mittel > 0°C	428	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,4 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	25,1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	9 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	19
				Niederschlag>10mm	4

KLIMAWERTE Mai 2006 Fürstencell (Passau)

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	7,9	14,2	0,7	-0,1	139	.	.	7,4	8,1	2,1	2,1	98	96	90	1	
2	12,9	18,8	7,1	5,9	147	.	.	12,3	8,7	3,6	3,6	95	92	84	2	
3	14,4	20,9	7,5	3,9	157	.	.	15,7	13,6	4,6	4,6	91	88	76	3	
4	15,0	20,4	8,6	7,0	167	.	.	14,7	13,8	4,3	4,3	88	83	69	4	
5	15,1	20,3	10,4	8,7	177	.	.	17,2	13,4	5,0	5,0	84	78	61	5	
6	14,2	19,7	8,4	6,7	186	.	.	15,4	11,7	4,5	4,5	80	74	55	6	
7	12,9	18,0	7,2	6,1	194	.	.	12,3	9,1	3,6	3,6	77	70	50	7	
8	13,4	19,4	6,1	5,1	202	.	.	14,2	12,2	4,1	4,1	74	66	45	8	
9	11,9	18,7	7,9	6,9	209	10,4	.	4,9	7,2	1,4	1,4	81	75	60	9	
10	11,0	16,4	7,4	6,3	215	0,8	.	4,3	3,7	1,2	1,2	81	75	60	10	
DEK	12,9	18,7	7,1	5,7		11,2		11,8	101,5	34,3	34,3	85	80	65	DEK	
11	13,1	18,8	5,0	4,0	223	.	.	11,5	13,6	3,3	3,3	78	72	55	11	
12	15,3	22,6	6,6	5,1	234	.	.	19,4	13,8	5,6	5,6	73	66	47	12	
13	14,2	19,0	10,2	8,0	243	0,7	.	7,7	4,5	2,2	2,2	72	64	46	13	
14	11,8	14,6	10,0	9,0	250	6,3	.	0,0	1,5	0,0	0,0	77	71	56	14	
15	14,0	20,2	7,6	6,8	259	.	.	11,2	7,8	3,2	3,2	74	67	52	15	
16	15,0	19,2	11,9	10,4	269	10,7	.	4,2	1,4	1,2	1,2	82	77	68	16	
17	15,1	20,0	12,1	11,0	279	23	.	7,5	6,2	2,2	2,2	100	98	103	17	
18	15,3	20,0	10,2	9,7	289	4,2	.	0,0	0,9	0,0	0,0	103	102	103	18	
19	15,1	19,0	12,0	9,3	299	0,1	.	9,9	11,6	2,9	2,9	101	99	99	19	
20	12,8	17,9	8,9	6,5	307	2,3	.	8,7	7,1	2,5	2,5	101	99	98	20	
DEK	14,2	19,1	9,5	8,0		47,3		8,0	68,4	23,2	23,1	86	81	73	DEK	
21	11,7	15,3	7,5	6,1	314	0,1	.	2,8	1,7	0,8	0,8	100	98	97	21	
22	16,4	24,6	7,6	6,1	325	.	.	15,1	13,3	4,4	4,4	96	94	90	22	
23	12,7	14,2	10,1	9,6	333	0,2	.	4,9	.	1,4	1,4	95	93	88	23	
24	10,7	14,6	7,5	7,0	338	4,6	.	4,6	3,9	1,3	1,3	98	96	93	24	
25	11,1	15,4	6,7	5,3	345	3,3	.	6,7	3,5	1,9	1,9	99	97	96	25	
26	11,9	14,8	9,7	9,9	351	22,6	.	0,0	0,1	0,0	0,0	105	104	103	26	
27	15,7	18,5	13,2	12,1	362	6,5	.	5,4	2,3	1,6	1,6	105	104	103	27	
28	14,7	17,8	11,5	9,5	372	14,1	.	8,1	2,1	2,3	2,3	105	104	103	28	
29	10,5	14,0	7,2	7,1	377	7	.	1,6	0,4	0,5	0,5	105	104	103	29	
30	6,6	8,8	4,7	4,0	379	4,1	.	0,3	2,3	0,1	0,1	105	104	103	30	
31	7,2	10,0	4,6	5,0	381	8,2	.	2,1	3,2	0,6	0,6	105	104	103	31	
DEK	11,7	15,3	8,2	7,4		70,7		4,9	32,8	15,0	15,0	102	100	99	DEK	
SUM						129,2			202,7	72,5	72,4					
MW	12,9	17,6	8,3	7,0				8,1				91	87	79		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	-0,3					162%			92%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	24,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	245	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0,7 °C	TSUM Mittel > 0°C	400	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	23,0 mm	Klim.Wasserbil. Gras	57 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	19
				Niederschlag > 10mm	5

KLIMAWERTE

Mai

2006

Mühdorf

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	9,3	16,6	1,2	-1,0	157	.	.	11,1	9,6	3,2	3,2	101	99	95	1	
2	14,0	20,8	7,7	5,1	166	.	.	15,8	10,7	4,6	4,6	97	94	87	2	
3	15,2	23,1	6,2	3,5	176	.	.	18,9	13,4	5,5	5,5	92	89	78	3	
4	15,8	21,7	9,2	5,5	187	.	.	15,7	13,6	4,6	4,6	89	84	70	4	
5	15,4	21,5	8,9	7,0	197	.	.	17,2	13,4	5,0	5,0	84	79	62	5	
6	14,5	20,7	5,2	3,1	206	.	.	18,8	13,1	5,5	5,5	80	74	54	6	
7	14,2	19,4	8,4	4,8	216	.	.	14,7	13,1	4,3	4,3	76	70	49	7	
8	14,8	20,5	6,8	3,6	225	.	.	16,7	12,9	4,8	4,8	72	65	43	8	
9	11,4	13,8	8,0	7,5	232	.	.	5,7	6,2	1,7	1,6	71	63	41	9	
10	11,8	17,0	7,0	3,8	239	0,8	.	7,3	5,1	2,1	2,0	70	62	40	10	
DEK	13,6	19,5	6,9	4,3		0,8		14,2	111,1	41,2	41,0	83	78	62	DEK	
11	11,8	19,8	1,9	0,4	245	.	.	15,9	13,9	4,6	4,4	66	57	35	11	
12	14,0	24,2	2,2	0,1	254	.	.	20,6	12,4	6,0	5,5	61	52	30	12	
13	14,2	19,6	8,0	6,8	264	0,5	.	7,0	2,5	2,0	1,8	60	51	29	13	
14	12,3	16,1	7,5	5,4	271	8,2	.	4,4	2,3	1,3	1,1	66	58	42	14	
15	13,9	22,0	6,0	5,1	280	.	.	12,1	9,7	3,5	3,3	63	55	38	15	
16	15,7	20,9	12,5	12,1	291	7,3	.	7,0	2,6	2,0	1,8	67	60	49	16	
17	16,2	21,8	11,4	9,5	302	2	.	9,9	8,4	2,9	2,7	67	59	48	17	
18	16,2	21,4	10,6	9,0	313	4,4	.	5,1	1,4	1,5	1,4	69	62	54	18	
19	15,2	20,3	10,0	8,8	323	0,2	.	13,2	12,9	3,8	3,7	66	59	49	19	
20	13,7	19,2	9,8	7,6	332	2,1	.	12,6	5,7	3,7	3,4	65	57	48	20	
DEK	14,3	20,5	8,0	6,5		24,7		10,8	71,8	31,3	29,1	65	57	42	DEK	
21	12,6	16,8	8,2	6,4	339	0,2	.	5,2	2,3	1,5	1,4	64	56	47	21	
22	17,2	28,6	7,5	5,9	352	.	.	25,6	12,2	7,0	6,4	58	50	39	22	
23	13,2	14,9	9,9	9,2	360	0,3	.	6,1	.	1,8	1,5	57	49	37	23	
24	11,3	15,0	8,1	5,0	366	2,6	.	4,8	3,5	1,4	1,2	58	50	40	24	
25	12,4	17,9	5,5	3,4	374	1,2	.	11,8	4,5	3,4	2,9	56	48	39	25	
26	13,5	16,0	11,0	10,5	382	9,9	.	2,7	.	0,8	0,7	64	58	55	26	
27	16,9	20,9	14,2	13,6	394	5,6	.	7,9	5	2,3	2,1	67	61	61	27	
28	15,6	18,4	12,4	10,9	405	10,7	.	3,6	0,9	1,0	1,0	75	71	77	28	
29	11,4	13,5	8,4	7,6	411	1,4	.	4,8	.	1,4	1,4	75	71	77	29	
30	7,4	11,6	3,9	2,6	413	1,9	.	2,7	3,8	0,8	0,8	76	72	79	30	
31	7,5	11,0	4,3	3,4	416	4	.	3,6	1,1	1,0	1,0	78	75	84	31	
DEK	12,6	16,8	8,5	7,1		37,8		7,4	33,3	22,4	20,4	66	60	58	DEK	
SUM						63,3			216,2	94,8	90,5					
MW	13,5	18,9	7,8	6,0				10,6				71	65	54		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	0,3					74%			102%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	28,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	264	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1,2 °C	TSUM Mittel > 0°C	419	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,0 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	10,7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-32 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	18
				Niederschlag > 10mm	1

KLIMAWERTE Mai 2006 München Flughafen

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	9,6	15,4	0,5	-2,2	169	.	.	10,3	10,5	3,0	3,0	101	99	96	1	
2	13,7	20,0	7,4	4,0	178	.	.	15,3	11,6	4,4	4,4	97	95	88	2	
3	14,6	21,7	5,4	1,7	188	.	.	17,4	13,6	5,0	5,0	93	90	80	3	
4	15,0	21,0	8,1	4,3	198	.	.	14,8	13,6	4,3	4,3	90	86	73	4	
5	14,1	20,2	7,2	2,9	207	.	.	13,3	13,1	3,9	3,9	86	82	66	5	
6	13,8	20,2	5,8	1,7	215	.	.	17,0	13	4,9	4,9	82	77	59	6	
7	13,5	18,9	7,4	3,5	224	.	.	11,9	13,1	3,5	3,5	79	73	54	7	
8	14,3	19,9	7,9	4,3	233	.	.	15,6	12,3	4,5	4,5	76	69	48	8	
9	10,3	11,8	8,7	7,1	239	.	.	3,7	2,6	1,1	1,1	75	68	46	9	
10	11,7	17,0	6,8	2,1	245	0,5	.	5,6	4,6	1,6	1,6	74	67	45	10	
DEK	13,1	18,6	6,5	2,9		0,5		12,5	108	36,2	36,2	85	80	65	DEK	
11	12,0	19,2	3,1	-0,3	252	.	.	14,0	13,9	4,1	4,0	70	63	41	11	
12	14,8	23,3	3,0	-0,9	262	.	.	18,3	12,7	5,3	5,1	66	58	35	12	
13	15,2	19,9	11,2	7,2	272	2,1	.	10,4	3,6	3,0	2,8	65	57	36	13	
14	11,9	16,3	8,3	6,0	279	14,6	.	4,7	3,2	1,4	1,3	76	70	59	14	
15	14,3	21,0	5,4	3,3	288	.	.	13,0	10,9	3,8	3,7	73	66	54	15	
16	16,2	20,5	13,9	11,8	300	4,5	.	8,4	1,9	2,4	2,4	75	69	58	16	
17	16,8	22,1	12,0	9,3	311	2,5	.	13,1	8,5	3,8	3,8	74	67	57	17	
18	16,2	22,5	11,6	9,2	323	2,8	.	6,4	0,5	1,9	1,8	75	68	59	18	
19	15,7	20,2	10,8	8,4	333	0,5	.	12,6	13,2	3,7	3,6	72	65	55	19	
20	13,8	17,8	10,5	9,2	342	2,4	.	3,4	5,6	1,0	1,0	73	67	57	20	
DEK	14,7	20,3	9,0	6,3		29,4		10,4	74,0	30,2	29,5	72	65	51	DEK	
21	13,7	17,3	8,5	5,0	351	.	.	8,2	4	2,4	2,3	71	64	54	21	
22	17,0	28,6	6,9	3,8	363	0,1	.	26,3	11,8	7,0	6,8	66	58	45	22	
23	12,6	13,9	9,8	8,9	370	0,8	.	6,2	.	1,8	1,7	65	57	44	23	
24	11,7	15,1	8,8	8,0	377	3,9	.	5,6	4,1	1,6	1,5	67	59	49	24	
25	12,8	17,4	6,1	3,7	385	0,9	.	10,3	4,4	3,0	2,8	65	57	47	25	
26	13,8	16,6	11,1	10,4	394	9,6	.	3,6	.	1,0	1,0	72	66	61	26	
27	17,1	20,9	14,4	13,2	406	0,6	.	9,7	4,2	2,8	2,8	70	64	58	27	
28	16,3	19,3	13,0	11,6	417	11	.	10,7	2,4	3,1	3,0	77	72	72	28	
29	11,1	13,9	8,1	7,3	423	3,3	.	1,6	.	0,5	0,5	79	74	77	29	
30	7,1	10,9	4,0	2,6	425	12,6	.	4,1	4,5	1,2	1,2	89	86	96	30	
31	7,6	12,0	4,7	4,0	428	1,9	.	3,3	1,7	1,0	1,0	90	87	97	31	
DEK	12,8	16,9	8,7	7,1		44,7		8,1	37,1	25,4	24,4	74	68	64	DEK	
SUM						74,6			219,1	91,8	90,1					
MW	13,5	18,5	8,1	5,5				10,3				77	71	60		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	1,3					84%			108%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	28,6 °C	TSUM Mittel > 5°C	263	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0,5 °C	TSUM Mittel > 0°C	418	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-2,2 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	14,6 mm	Klim. Wasserbil. Gras	-17 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	18
				Niederschlag > 10mm	3

KLIMAWERTE Mai 2006 Landsberg / Lech

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad 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	9,6	16,6	1,7	0,7	149	.	.	12,1	8,8	3,5	3,5	100	98	94	1
2	13,3	20,6	6,1	3,8	157	.	.	15,0	11,5	4,4	4,4	97	94	87	2
3	15,0	22,2	4,5	2,5	167	.	.	17,3	12,6	5,0	5,0	93	89	78	3
4	14,9	21,9	7,0	3,8	177	.	.	14,8	13,1	4,3	4,3	89	85	71	4
5	13,4	20,0	3,0	-0,4	185	.	.	12,2	12,8	3,5	3,5	86	81	66	5
6	13,6	19,7	4,5	2,7	194	.	.	12,8	12,3	3,7	3,7	83	78	60	6
7	13,7	18,9	5,4	0,2	202	.	.	12,6	13,2	3,7	3,7	80	74	55	7
8	14,1	20,6	6,1	3,5	212	.	.	15,1	11,2	4,4	4,4	76	70	49	8
9	7,8	12,1	4,7	5,0	214	3,4	.	3,5	.	1,0	1,0	78	72	53	9
10	10,2	15,4	6,6	5,2	220	0,7	.	6,7	6,1	1,9	1,9	77	71	52	10
DEK	12,6	18,8	5,0	2,7		4,1		12,2	101,6	35,4	35,4	86	81	66	DEK
11	12,6	19,1	3,5	3,4	227	.	.	14,5	13,4	4,2	4,2	74	66	46	11
12	15,0	23,8	3,4	1,5	237	.	.	19,3	13,3	5,6	5,5	69	61	40	12
13	14,6	20,3	10,1	9,7	247	2,7	.	12,1	6,4	3,5	3,3	68	60	41	13
14	10,8	16,0	6,4	4,9	253	18,1	.	6,6	4,4	1,9	1,8	82	77	69	14
15	15,0	23,3	4,7	3,5	263	.	.	18,8	10,8	5,5	5,5	77	71	60	15
16	15,7	22,3	13,1	11,5	273	13,6	.	5,0	3,1	1,5	1,4	87	83	81	16
17	16,0	21,9	11,1	9,8	284	5,9	.	12,9	11,2	3,7	3,7	89	85	84	17
18	15,8	23,6	11,9	10,6	295	4,1	.	5,2	0,7	1,5	1,5	91	88	89	18
19	14,4	19,4	9,8	8,1	304	.	.	11,5	13,3	3,3	3,3	89	85	83	19
20	13,0	17,1	9,9	10,0	312	1,4	.	3,3	3,9	1,0	1,0	89	85	84	20
DEK	14,3	20,7	8,4	7,3		45,8		10,9	80,5	31,7	31,3	82	76	68	DEK
21	12,6	17,6	9,1	5,9	320	0,3	.	7,7	5,4	2,2	2,2	87	83	81	21
22	17,0	28,9	7,7	5,9	332	0,8	.	26,3	11,3	7,0	7,0	82	77	70	22
23	10,2	12,8	8,0	8,1	337	4,5	.	5,5	.	1,6	1,6	85	80	75	23
24	11,0	15,8	7,4	7,2	343	1,2	.	5,7	11	1,7	1,7	84	79	75	24
25	11,7	16,6	6,1	5,0	350	0,5	.	10,8	4,3	3,1	3,1	82	77	70	25
26	14,4	18,5	10,9	10,9	359	4,8	.	9,8	0,2	2,8	2,8	84	79	74	26
27	16,8	19,8	12,7	12,2	371	7,6	.	5,8	3,7	1,7	1,7	89	85	84	27
28	14,3	17,1	11,3	10,5	380	14,9	.	4,0	0,8	1,2	1,2	100	98	103	28
29	9,4	14,1	7,1	6,8	385	9,7	.	1,4	.	0,4	0,4	105	104	103	29
30	5,7	9,4	3,5	1,5	386	6,7	.	1,7	3,8	0,5	0,5	105	104	103	30
31	6,1	12,0	3,3	2,0	387	6,3	.	2,4	4,4	0,7	0,7	105	104	103	31
DEK	11,7	16,6	7,9	6,9		57,3		7,3	44,9	22,9	22,9	92	88	86	DEK
SUM						107,2			227,0	90,0	89,6				
MW	12,8	18,6	7,1	5,7				10,1				86	82	73	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,6					111%			136%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	28,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	243	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1,7 °C	TSUM Mittel > 0°C	398	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0,4 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	18,1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	17 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	19
				Niederschlag > 10mm	3

KLIMAWERTE Mai 2006 Kempten

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	8,4	15,1	1,1	-0,5	118	.	.	11,3	8,6	3,3	3,3	101	99	95	1	
2	11,9	18,8	3,9	2,6	125	.	.	13,9	8,6	4,0	4,0	97	95	88	2	
3	14,1	22,0	3,5	2,3	134	.	.	18,1	13,2	5,2	5,2	93	90	79	3	
4	14,1	22,3	4,9	3,6	143	.	.	14,9	11,5	4,3	4,3	89	85	72	4	
5	12,6	18,6	6,0	4,5	151	.	.	11,1	5,2	3,2	3,2	87	82	67	5	
6	11,5	18,6	5,5	3,6	157	.	.	8,3	9	2,4	2,4	85	80	63	6	
7	11,7	19,0	2,3	1,3	164	.	.	14,1	12,9	4,1	4,1	81	76	57	7	
8	11,5	19,3	3,7	2,2	170	0,2	.	7,3	7,1	2,1	2,1	80	74	55	8	
9	6,5	11,2	3,8	3,5	172	4,2	.	0,3	.	0,1	0,1	83	78	61	9	
10	10,4	16,1	5,8	4,0	177	0,1	.	7,7	11,1	2,2	2,2	81	76	58	10	
DEK	11,3	18,1	4,1	2,7		4,5		10,7	87,2	31,0	31,0	88	83	70	DEK	
11	11,4	18,7	3,7	2,0	184	.	.	14,0	13,2	4,1	4,1	78	72	53	11	
12	13,9	22,2	3,1	2,0	192	.	.	18,9	12,2	5,5	5,5	73	66	45	12	
13	13,3	18,3	9,6	9,0	201	5,4	.	10,3	6,0	3,0	2,9	75	69	51	13	
14	9,7	14,4	5,7	4,5	205	22,5	.	2,1	4,2	0,6	0,6	94	91	88	14	
15	13,7	21,3	3,0	2,2	214	.	.	17,6	10,2	5,1	5,1	89	85	79	15	
16	15,5	21,0	13,0	11,8	225	1,7	.	1,3	2,5	0,4	0,4	91	87	81	16	
17	16,1	20,9	12,1	10,7	236	1,8	.	11,2	8,0	3,2	3,2	89	85	79	17	
18	15,4	21,4	11,1	10,4	246	8,3	.	0,8	0,5	0,2	0,2	96	93	92	18	
19	13,3	17,4	9,6	8,6	254	0,3	.	9,3	6,6	2,7	2,7	94	91	88	19	
20	11,9	15,0	8,1	6,7	261	2	.	1,1	3,2	0,3	0,3	96	93	91	20	
DEK	13,4	19,1	7,9	6,8		42		8,7	66,6	25,1	25,0	88	83	75	DEK	
21	11,4	16,7	6,2	5,0	268	1,3	.	5,0	4,4	1,5	1,5	95	93	91	21	
22	16,0	26,2	5,4	4,3	279	0,7	.	26,1	12,1	7,0	7,0	90	86	80	22	
23	9,2	10,5	7,3	6,8	283	2,1	.	1,8	.	0,5	0,5	91	88	83	23	
24	10,2	14,6	7,2	6,1	288	0,3	.	5,9	4,2	1,7	1,7	90	86	81	24	
25	10,8	15,1	4,5	2,2	294	0,1	.	8,6	4,3	2,5	2,5	88	84	77	25	
26	14,4	17,7	10,5	7,2	303	0,6	.	8,7	0,7	2,5	2,5	87	82	74	26	
27	15,8	19,0	13,1	12,3	314	4,7	.	5,4	2,7	1,6	1,6	89	85	79	27	
28	14,1	16,9	10,5	9,6	323	10,5	.	0,2	0,2	0,1	0,1	98	96	96	28	
29	8,9	12,3	5,4	5,2	327	16,3	.	0,1	0,4	0,0	0,0	105	104	103	29	
30	3,6	6,2	0,4	-0,1	327	20,5	.	0,2	1,1	0,1	0,1	105	104	103	30	
31	5,1	9,0	2,2	2,3	327	10	.	1,9	1,5	0,6	0,6	105	104	103	31	
DEK	10,9	14,9	6,6	5,5		67,1		5,9	31,6	18,0	18,0	95	92	88	DEK	
SUM						113,6			185,4	74,1	74,0					
MW	11,8	17,3	6,2	5,0				8,3				90	86	78		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	0,6					106%			98%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	26,2 °C	TSUM Mittel > 5°C	213	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0,4 °C	TSUM Mittel > 0°C	366	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0,5 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	22,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	39 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	21
				Niederschlag > 10mm	4

KLIMAWERTE

Mai

2006

Oberstdorf

LUFTEMPERATUR										Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag	
Tag	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF	Sonne	Gras	pot.	akt.	(unter Gras)			
							decke	14 h					LEHM	SALE	SAND	
1	8,1	15,5	-0,2	-1,8	67	.	.	10,8	8,3	3,1	3,1		101	99	96	1
2	11,2	18,5	2,9	0,5	73	.	.	12,6	8,1	3,7	3,7		98	96	89	2
3	12,1	21,8	1,1	-0,9	80	.	.	17,2	11,9	5,0	5,0		94	91	81	3
4	13,3	21,9	2,3	0,4	89	.	.	14,4	11,2	4,2	4,2		90	87	74	4
5	11,9	18,3	5,9	4,8	96	6,4	.	9,0	4,2	2,6	2,6		94	90	81	5
6	9,0	17,7	2,5	0,6	100	1,6	.	3,2	5,7	0,9	0,9		94	91	82	6
7	10,2	19,0	0,6	-0,9	105	.	.	12,3	12	3,6	3,6		91	87	76	7
8	9,7	18,7	1,8	0,1	110	4	.	3,8	6,1	1,1	1,1		94	90	81	8
9	6,4	9,5	4,4	4,2	111	8,8	.	1,5	.	0,4	0,4		101	99	95	9
10	9,9	17,2	3,3	1,9	116	0,3	.	7,9	9,1	2,3	2,3		99	97	91	10
DEK	10,2	17,8	2,5	0,9		21,1		9,3	76,6	26,9	26,9		96	93	84	DEK
11	10,6	18,6	1,2	0,3	121	.	.	11,3	12,4	3,3	3,3		96	93	86	11
12	12,4	21,1	1,8	0,0	129	.	.	15,3	9,7	4,4	4,4		92	89	78	12
13	12,8	19,4	8,0	5,8	137	7,6	.	10,4	5,5	3,0	3,0		96	94	86	13
14	8,6	14,0	2,5	1,2	140	12,9	.	5,1	3,3	1,5	1,5		105	104	103	14
15	12,2	21,4	0,9	-0,4	147	.	.	16,4	9,1	4,8	4,8		101	99	95	15
16	13,8	21,0	9,2	8,1	156	6,8	.	2,6	3,8	0,8	0,8		105	104	103	16
17	15,3	21,1	11,1	10,9	167	7,1	.	9,9	5,9	2,9	2,9		105	104	103	17
18	15,5	22,7	10,7	9,5	177	8,6	.	3,4	2,2	1,0	1,0		105	104	103	18
19	13,0	16,5	8,4	8,2	185	1,9	.	7,7	4,4	2,2	2,2		105	104	103	19
20	11,2	15,7	5,9	5,1	191	2,6	.	2,8	3,6	0,8	0,8		105	104	103	20
DEK	12,5	19,2	6,0	4,9		47,5		8,5	59,9	24,6	24,6		102	100	96	DEK
21	11,1	16,4	5,3	3,8	197	2,8	.	5,1	5,5	1,5	1,5		105	104	103	21
22	15,3	24,3	4,2	3,1	208	0,4	.	22,1	10,1	6,4	6,4		100	98	93	22
23	8,1	9,7	6,3	0,6	211	5,5	.	1,7	.	0,5	0,5		104	103	102	23
24	8,9	13,2	5,3	4,3	215	1,5	.	6,0	2,6	1,7	1,7		104	103	101	24
25	9,8	15,1	1,7	0,4	219	0,1	.	5,6	3,6	1,6	1,6		103	101	99	25
26	13,9	18,8	9,0	8,5	228	3,2	.	10,4	1,3	3,0	3,0		103	101	99	26
27	14,3	19,1	11,8	10,9	238	25,4	.	4,0	1,8	1,2	1,2		105	104	103	27
28	12,7	15,5	9,5	9,4	245	37,9	.	1,2	.	0,3	0,3		105	104	103	28
29	8,7	12,7	5,8	5,0	249	15,8	.	0,7	0,3	0,2	0,2		105	104	103	29
30	3,1	6,4	0,6	0,1	249	26,2	.	1,9	1,2	0,6	0,6		105	104	103	30
31	4,3	8,0	0,7	1,3	249	16,6	.	2,6	0,4	0,8	0,8		105	104	103	31
DEK	10,0	14,5	5,5	4,3		135,4		5,6	26,8	17,8	17,8		104	103	101	DEK
SUM						204			163,3	69,3	69,3					
MW	10,9	17,1	4,7	3,4				7,7					100	98	94	
	°C	°C	°C					hPa	Std.	mm	mm		%nK	%nK	%nK	
VGL	0,5					146%			95%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	24,3 °C	TSUM Mittel > 5°C	185	Tiefsttemp. < 0°C	1
Niedrigste Temperatur	-0,2 °C	TSUM Mittel > 0°C	337	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,8 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	37,9 mm	Klim.Wasserbil. Gras	135 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	23
				Niederschlag>10mm	6

KLIMAWERTE

Mai

2006

Garmisch-Partenkirchen

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad 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	9,7	16,6	0,8	-0,1	103	.	.	12,4	10,2	3,6	3,6	100	98	94	1
2	12,4	19,5	4,8	2,8	110	.	.	16,4	7,5	4,8	4,8	96	94	86	2
3	13,8	23,2	2,9	1,3	119	.	.	19,8	12,5	5,7	5,7	92	88	76	3
4	15,0	22,7	4,7	2,9	129	.	.	18,4	11,9	5,3	5,3	87	82	67	4
5	13,4	19,9	7,7	5,4	137	.	.	11,5	5,4	3,3	3,3	84	79	62	5
6	10,7	19,0	4,1	2,6	143	1,9	.	3,7	7,1	1,1	1,1	85	80	64	6
7	11,5	19,4	2,3	0,6	149	.	.	14,5	12,1	4,2	4,2	81	76	57	7
8	11,9	19,7	3,0	1,3	156	.	.	12,1	6,1	3,5	3,5	79	72	53	8
9	8,0	10,0	6,3	6,2	159	7,8	.	2,5	.	0,7	0,7	84	79	65	9
10	10,4	17,2	4,2	2,4	165	0,3	.	9,3	7	2,7	2,7	82	77	61	10
DEK	11,7	18,7	4,1	2,5		10,0		12,1	79,8	35,0	35,0	87	83	69	DEK
11	11,2	19,3	2,3	0,5	171	.	.	15,3	11,8	4,4	4,4	79	73	54	11
12	13,5	23,1	2,9	0,6	179	.	.	18,3	9,7	5,3	5,3	74	67	47	12
13	13,0	19,6	6,3	4,5	187	0,8	.	12,5	2,6	3,6	3,6	72	64	44	13
14	9,8	14,9	4,1	2,2	192	11,9	.	5,4	2,0	1,6	1,5	81	75	62	14
15	13,4	22,7	2,5	0,7	201	.	.	18,9	10,1	5,5	5,5	76	69	54	15
16	14,7	22,9	7,5	5,7	210	2,4	.	13,5	3,9	3,9	3,9	75	68	53	16
17	15,8	23,3	10,5	9,2	221	5,8	.	17,4	6,3	5,0	5,0	75	69	56	17
18	15,8	24,4	9,3	8,4	232	6,2	.	6,1	2,4	1,8	1,8	79	73	64	18
19	14,9	19,8	9,6	9,7	242	4,7	.	13,4	7,0	3,9	3,9	80	74	66	19
20	12,2	19,2	8,1	7,5	249	2,1	.	9,3	7,7	2,7	2,7	79	73	65	20
DEK	13,4	20,9	6,3	4,9		33,9		13,0	63,5	37,7	37,5	77	71	57	DEK
21	10,6	16,0	6,6	5,9	255	1,4	.	6,6	3	1,9	1,9	79	73	65	21
22	17,2	27,2	5,8	5,1	267	0,1	.	27,3	10,9	7,0	7,0	73	66	54	22
23	9,6	12,8	6,8	6,9	271	3	.	5,7	.	1,7	1,6	74	67	57	23
24	8,3	12,5	4,2	3,9	275	7,1	.	2,6	1,3	0,8	0,7	80	74	68	24
25	11,1	16,5	2,5	1,8	281	.	.	10,4	4,7	3,0	3,0	77	71	63	25
26	15,1	21,4	6,2	5,4	291	.	.	16,3	2,6	4,7	4,7	73	66	56	26
27	15,6	20,7	10,3	9,4	302	6,1	.	4,0	1,5	1,2	1,1	77	71	64	27
28	13,2	19,5	9,3	8,7	310	25,3	.	1,6	1,2	0,5	0,5	98	96	103	28
29	9,7	14,4	6,5	6,6	314	12,1	.	2,2	1	0,6	0,6	105	104	103	29
30	4,6	6,7	2,7	3,2	314	11,8	.	1,5	1,1	0,4	0,4	105	104	103	30
31	5,1	8,0	3,0	3,6	315	13	.	2,4	1,9	0,7	0,7	105	104	103	31
DEK	10,9	16,0	5,8	5,5		79,9		7,4	29,2	22,5	22,4	86	81	76	DEK
SUM						123,8			172,5	95,2	94,8				
MW	12,0	18,5	5,4	4,4				10,7				83	78	67	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,7					99%			98%						

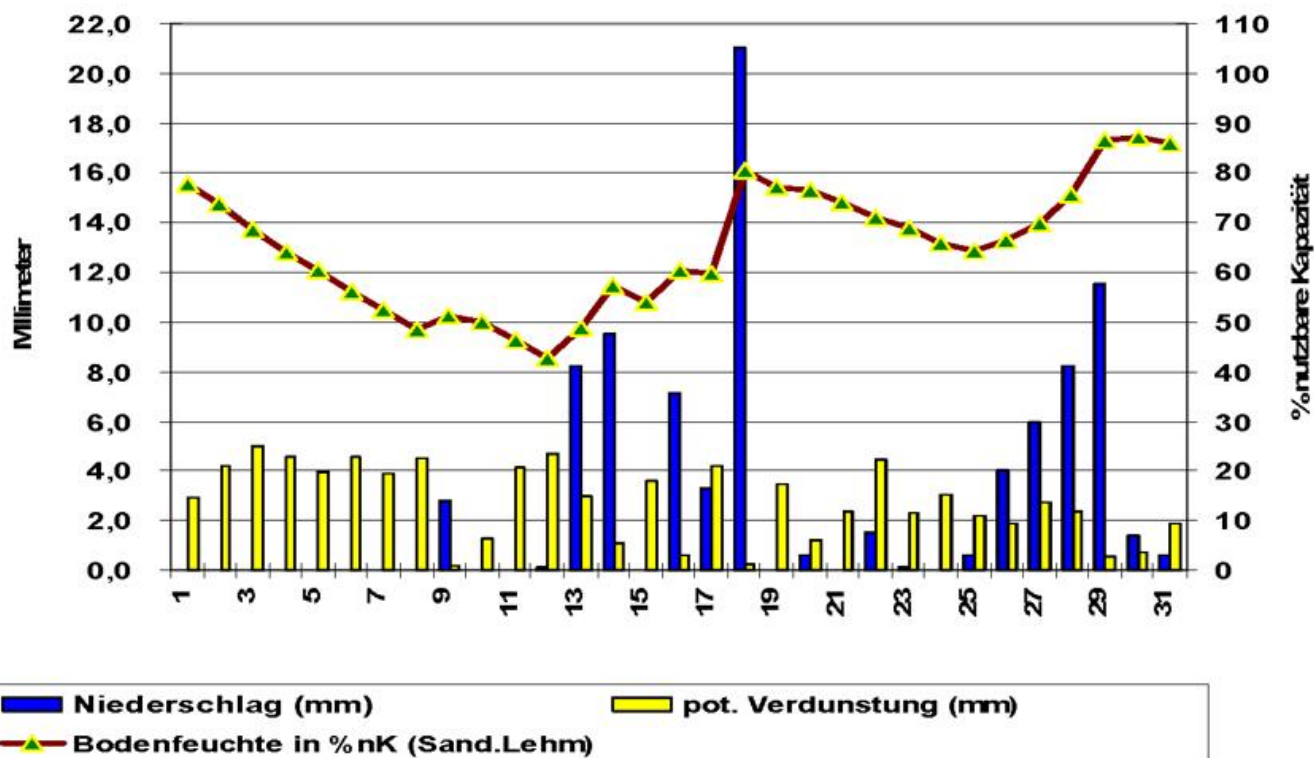
<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	27,2 °C	TSUM Mittel > 5°C	217	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0,8 °C	TSUM Mittel > 0°C	371	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	25,3 mm	Klim. Wasserbil. Gras	29 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	19
				Niederschlag > 10mm	5

KLIMAWERTE Mai 2006 Chieming

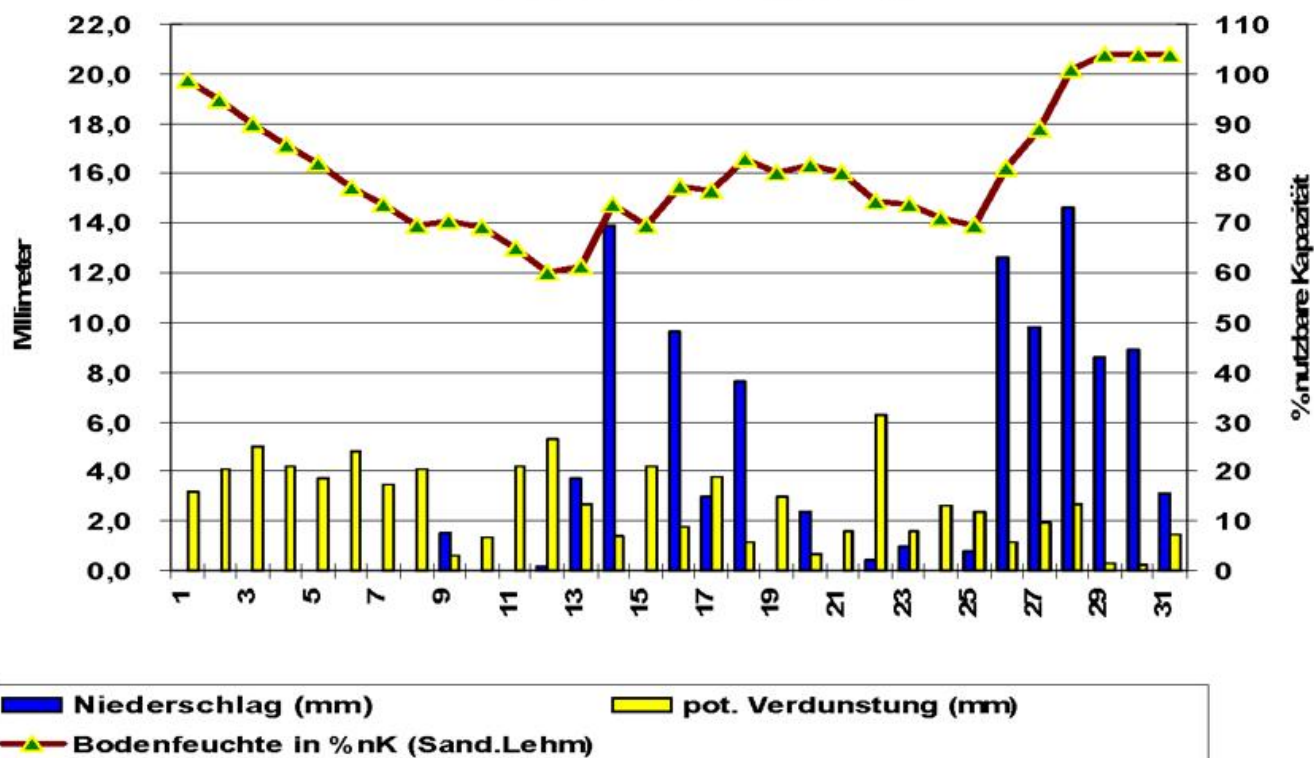
Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	8,6	15,4	0,4	-1,8	138	.	.	12,4	11,3	3,6	3,6	101	99	95	1
2	13,6	19,5	7,5	4,3	146	.	.	16,4	9,4	4,8	4,8	97	95	88	2
3	13,9	21,1	5,0	2,4	155	.	.	19,8	13,8	5,7	5,7	92	89	78	3
4	14,2	20,2	7,3	4,3	164	.	.	18,4	13,8	5,3	5,3	88	83	69	4
5	13,2	20,0	7,2	3,4	173	.	.	11,5	9,8	3,3	3,3	85	80	64	5
6	12,5	18,6	5,0	1,8	180	.	.	3,7	11,5	1,1	1,1	84	79	62	6
7	12,0	17,4	4,5	1,4	187	.	.	14,5	13,7	4,2	4,2	81	75	56	7
8	13,2	18,8	6,6	4,5	195	.	.	12,1	12,7	3,5	3,5	78	71	51	8
9	9,0	10,8	7,9	5,9	199	0,3	.	2,5	0,8	0,7	0,7	77	71	51	9
10	11,0	16,3	7,6	5,2	205	0,6	.	9,3	8,5	2,7	2,7	76	69	48	10
DEK	12,1	17,8	5,9	3,1		0,9		12,1	105,3	35,0	35,0	86	81	66	DEK
11	12,1	18,6	4,2	2,6	212	.	.	15,3	13,4	4,4	4,4	72	64	43	11
12	15,0	22,4	5,3	2,0	222	.	.	18,3	13,2	5,3	5,2	68	59	37	12
13	14,4	19,1	9,4	6,9	232	.	.	12,5	2,9	3,6	3,4	65	56	34	13
14	10,7	13,9	6,7	4,5	238	20,3	.	5,4	1,4	1,6	1,4	80	75	66	14
15	14,1	21,8	5,2	3,1	247	.	.	18,9	11,9	5,5	5,5	76	69	58	15
16	14,5	19,7	12,2	9,3	256	23,5	.	13,5	2,1	3,9	3,9	92	89	91	16
17	15,6	21,0	10,7	8,8	267	5,7	.	17,4	6,0	5,0	5,0	93	90	93	17
18	16,0	24,6	10,1	8,9	278	12,6	.	6,1	1,4	1,8	1,8	102	100	103	18
19	14,6	18,5	11,0	9,9	287	6,5	.	13,4	7,1	3,9	3,9	104	103	103	19
20	13,2	19,0	8,8	7,9	296	2,6	.	9,3	7,8	2,7	2,7	104	103	103	20
DEK	14,0	19,9	8,4	6,4		71,2		13,0	67,2	37,7	37,2	85	81	73	DEK
21	12,6	15,8	9,1	7,3	303	1,3	.	6,6	5,3	1,9	1,9	103	102	102	21
22	18,0	26,9	8,5	6,4	316	.	.	27,3	12,7	7,0	7,0	97	95	90	22
23	12,2	14,1	8,6	7,6	323	0,8	.	5,7	.	1,7	1,7	97	94	89	23
24	9,9	12,7	7,5	7,2	328	1,3	.	2,6	1,7	0,8	0,8	97	95	90	24
25	12,0	16,7	6,5	4,6	335	2,5	.	10,4	5,6	3,0	3,0	97	94	89	25
26	13,4	16,2	11,0	9,1	344	11,2	.	16,3	.	4,7	4,7	102	101	100	26
27	15,2	16,7	13,0	12,8	354	12,4	.	4,0	0,4	1,2	1,2	105	104	103	27
28	14,3	17,1	12,3	11,6	363	15,1	.	1,6	.	0,5	0,5	105	104	103	28
29	10,7	12,8	8,0	7,3	369	6,6	.	2,2	0,1	0,6	0,6	105	104	103	29
30	6,2	9,0	2,7	2,2	370	4	.	1,5	2,9	0,4	0,4	105	104	103	30
31	6,6	10,0	4,2	4,1	372	8,6	.	2,4	1,9	0,7	0,7	105	104	103	31
DEK	11,9	15,3	8,3	7,3		63,8		7,4	30,6	22,5	22,5	102	100	98	DEK
SUM						135,9			203,1	95,2	94,6				
MW	12,7	17,6	7,5	5,7				10,7				91	87	79	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	0,5					107%			97%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	26,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	238	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0,4 °C	TSUM Mittel > 0°C	393	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1,8 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	23,5 mm	Klim. Wasserbil. Gras	41 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	18
				Niederschlag > 10mm	6

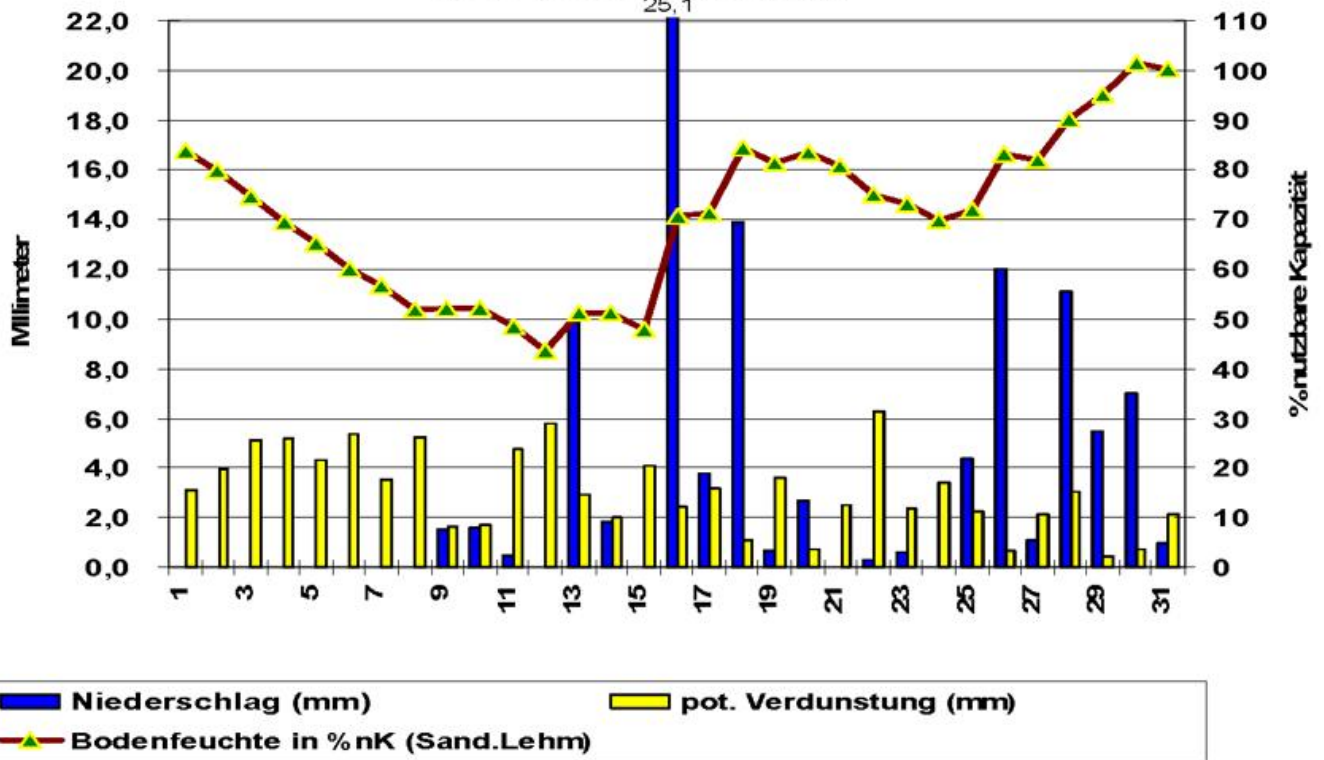
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Ulm



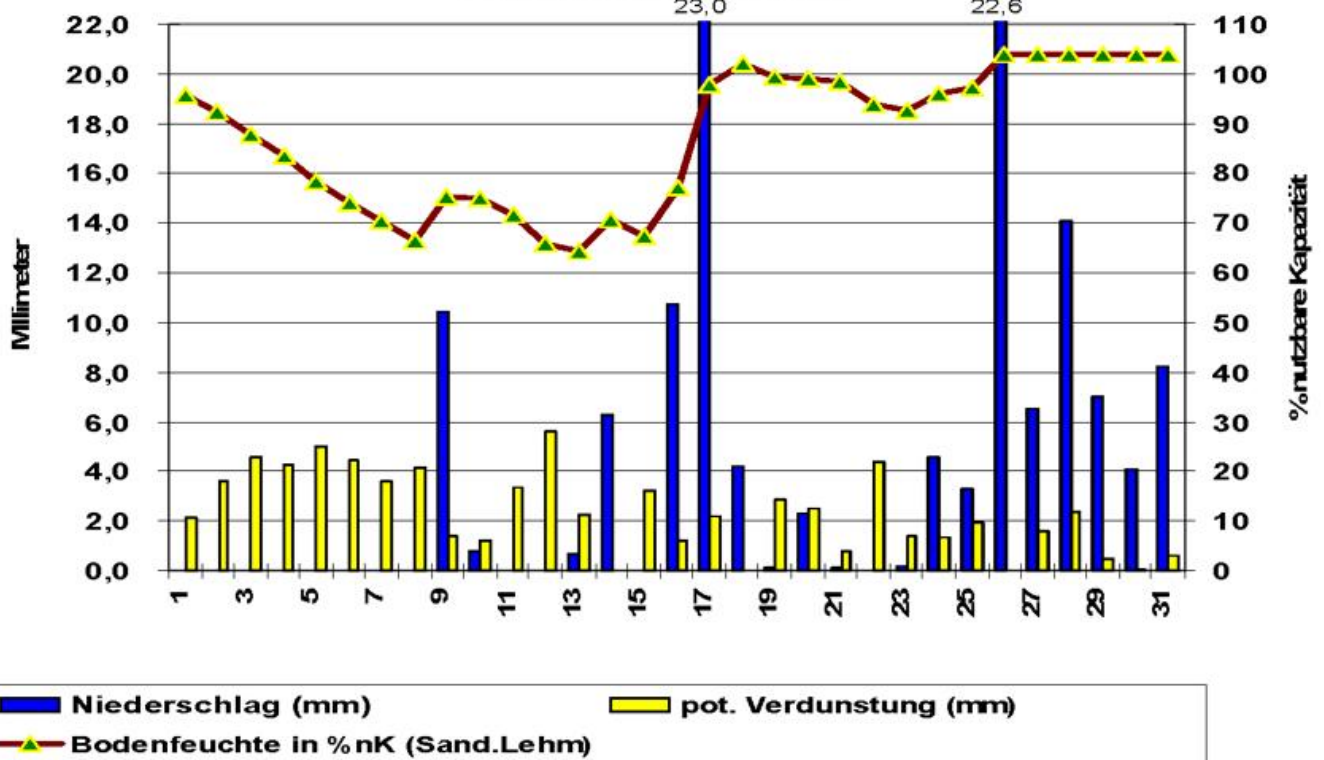
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Augsburg



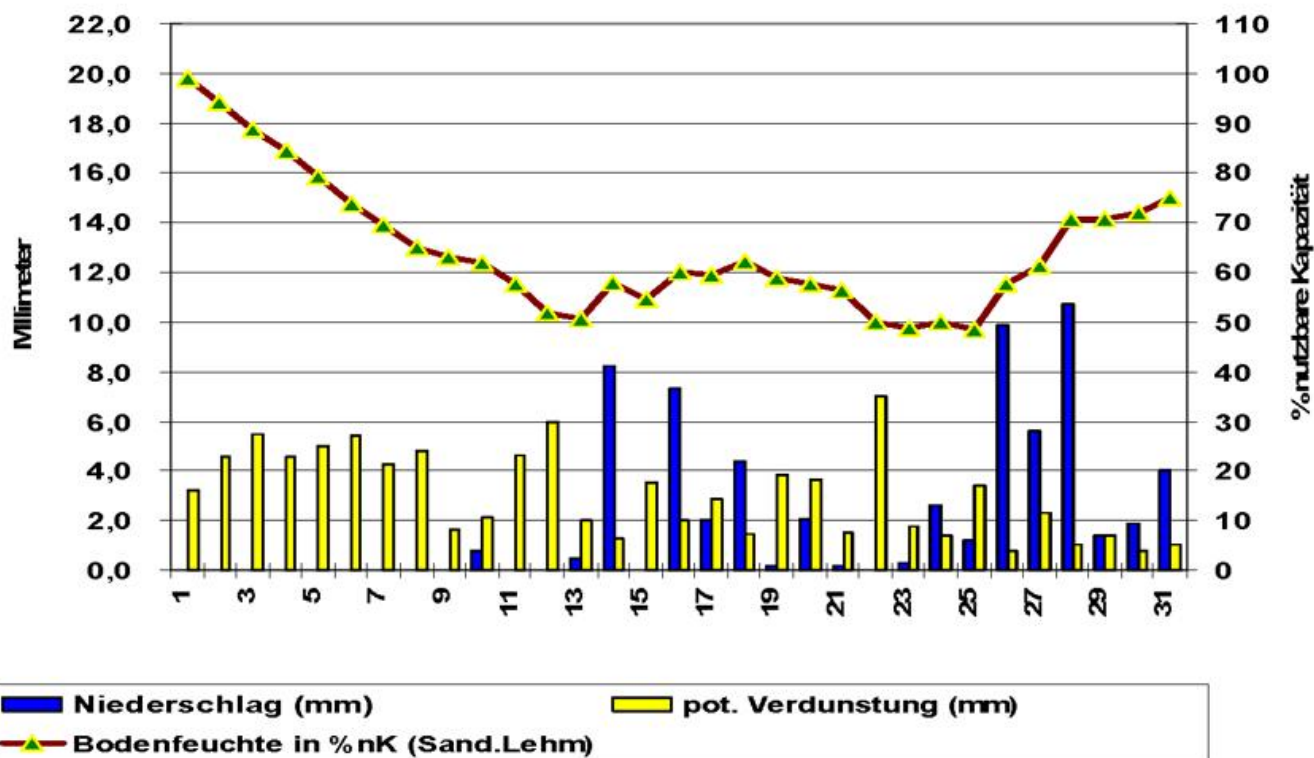
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Neuburg



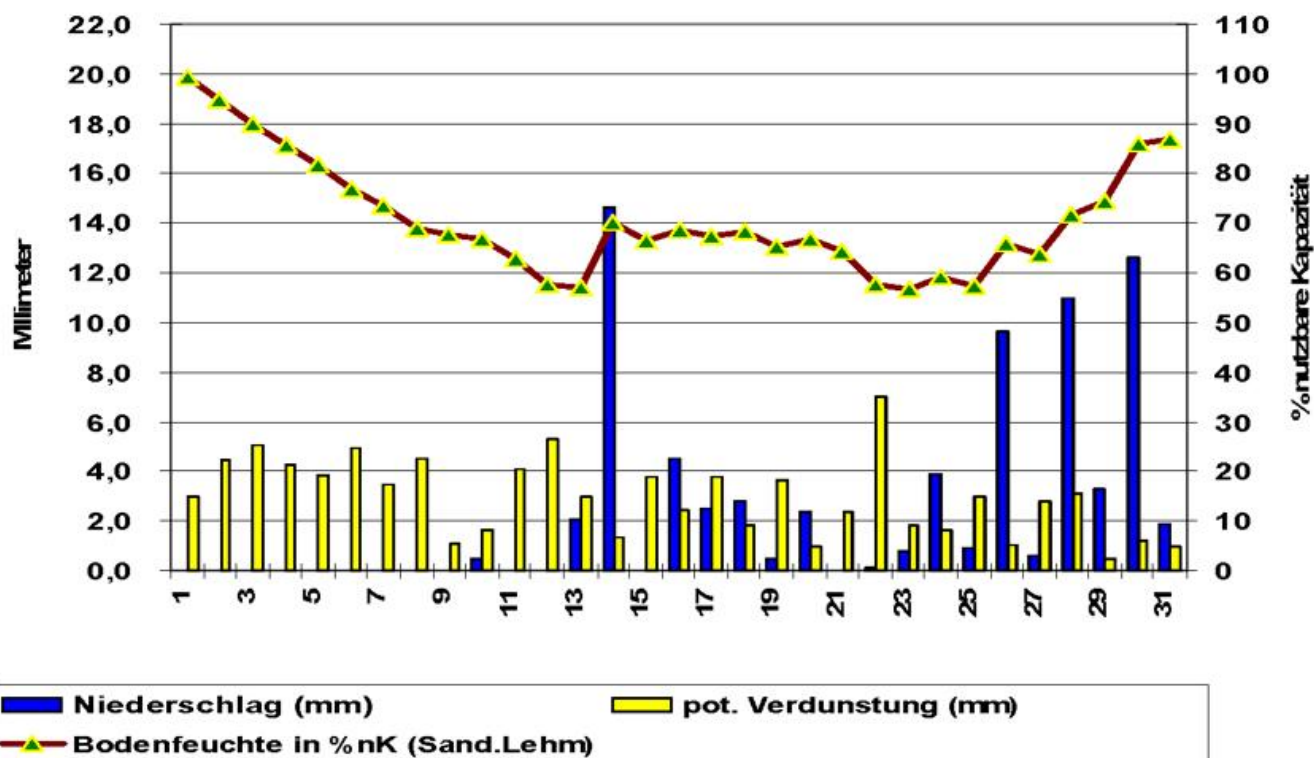
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Passau



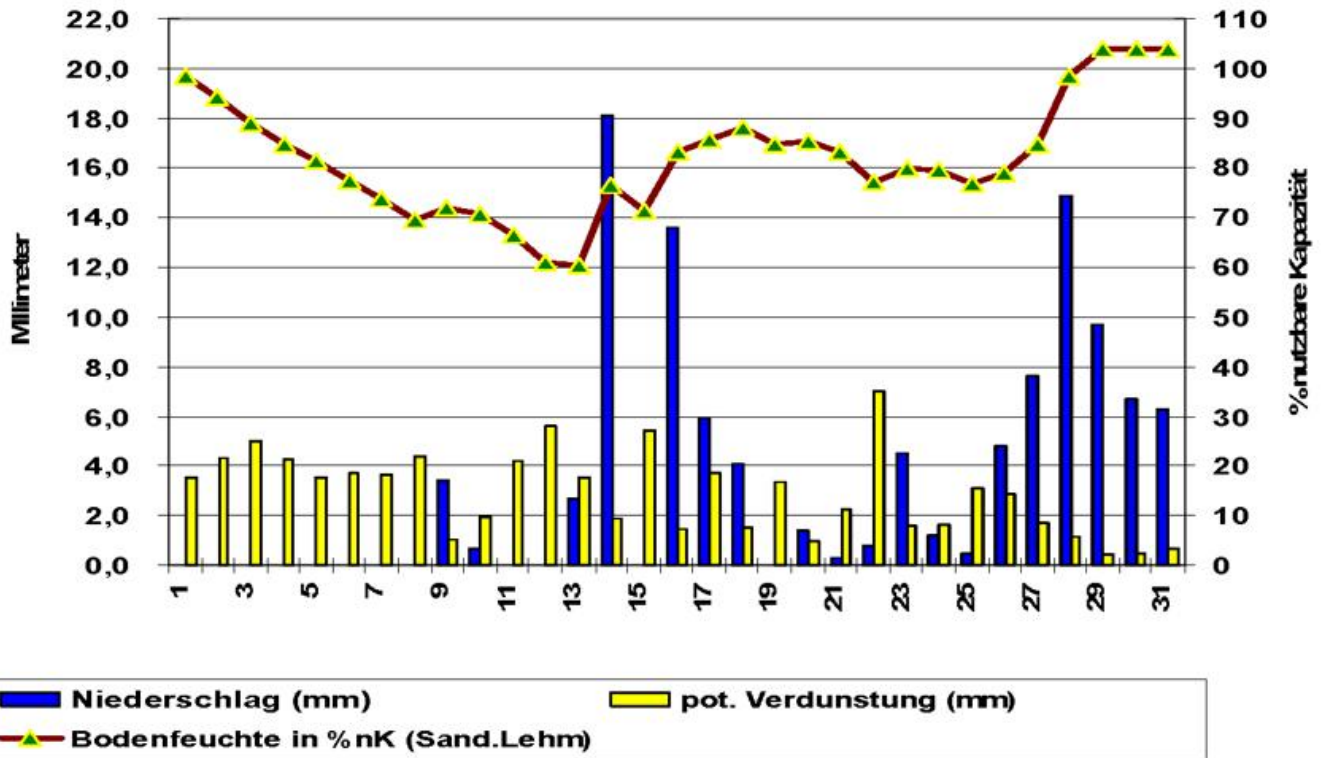
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Mühlendorf



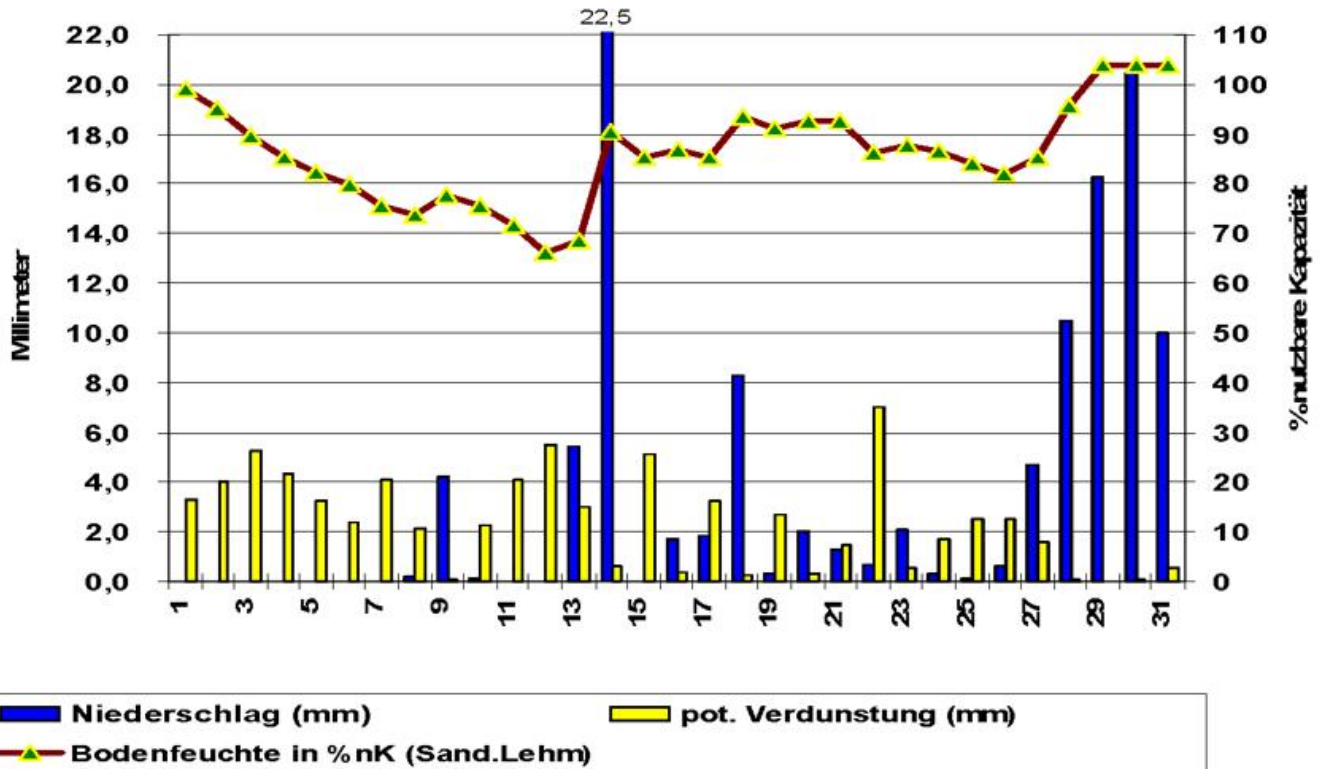
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für München-Flughafen



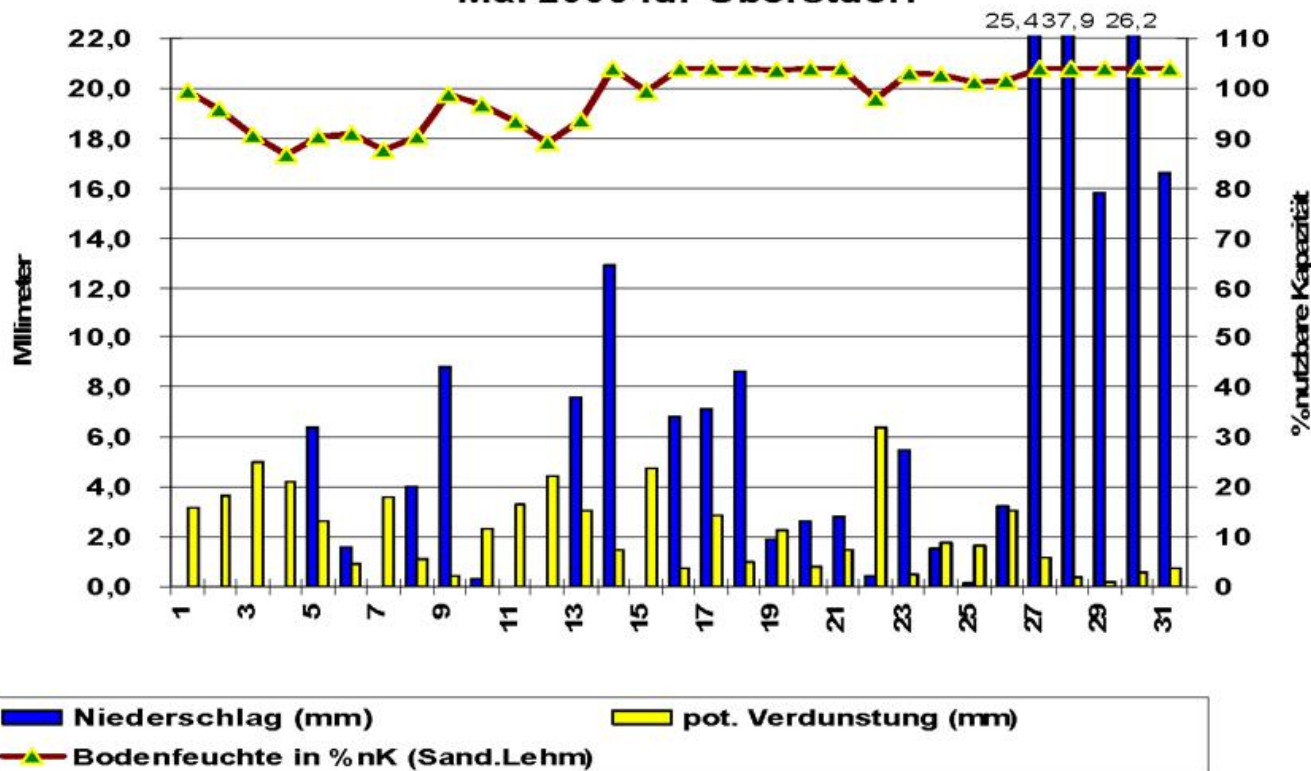
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Landsberg



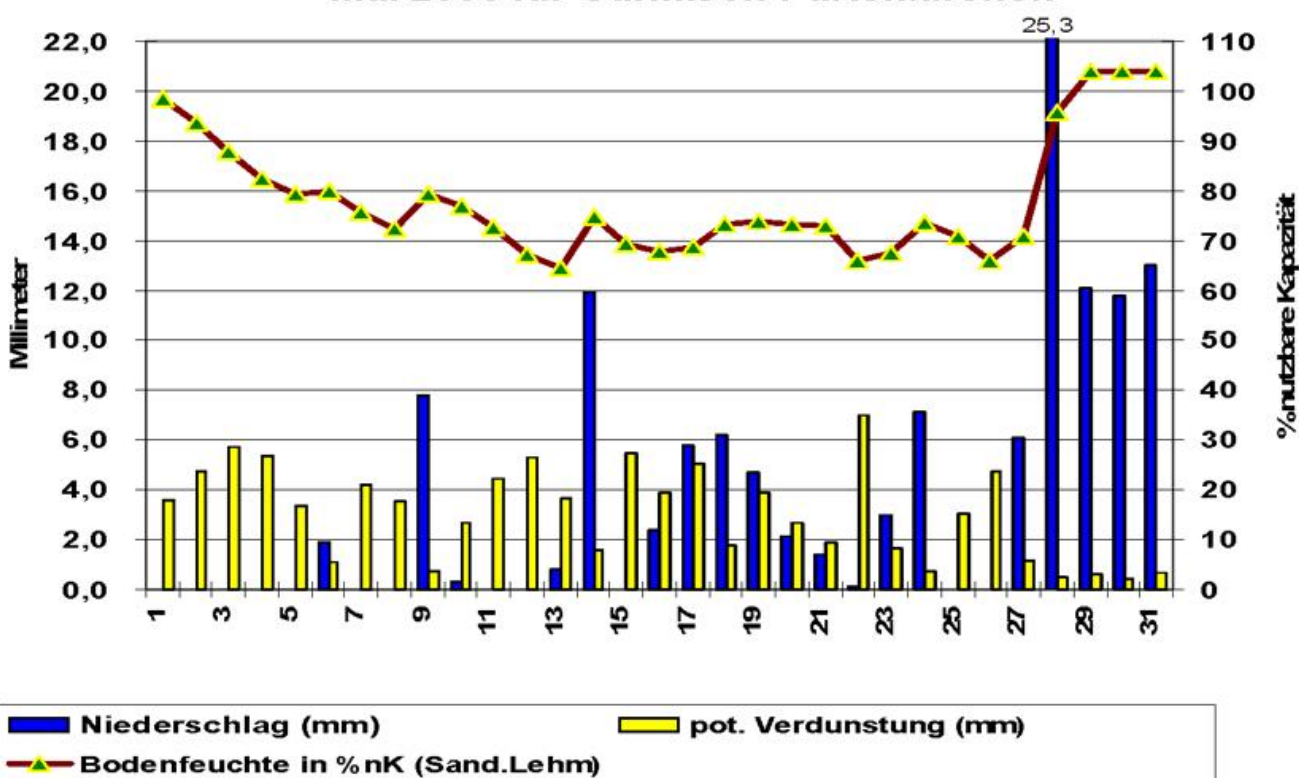
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Kempten



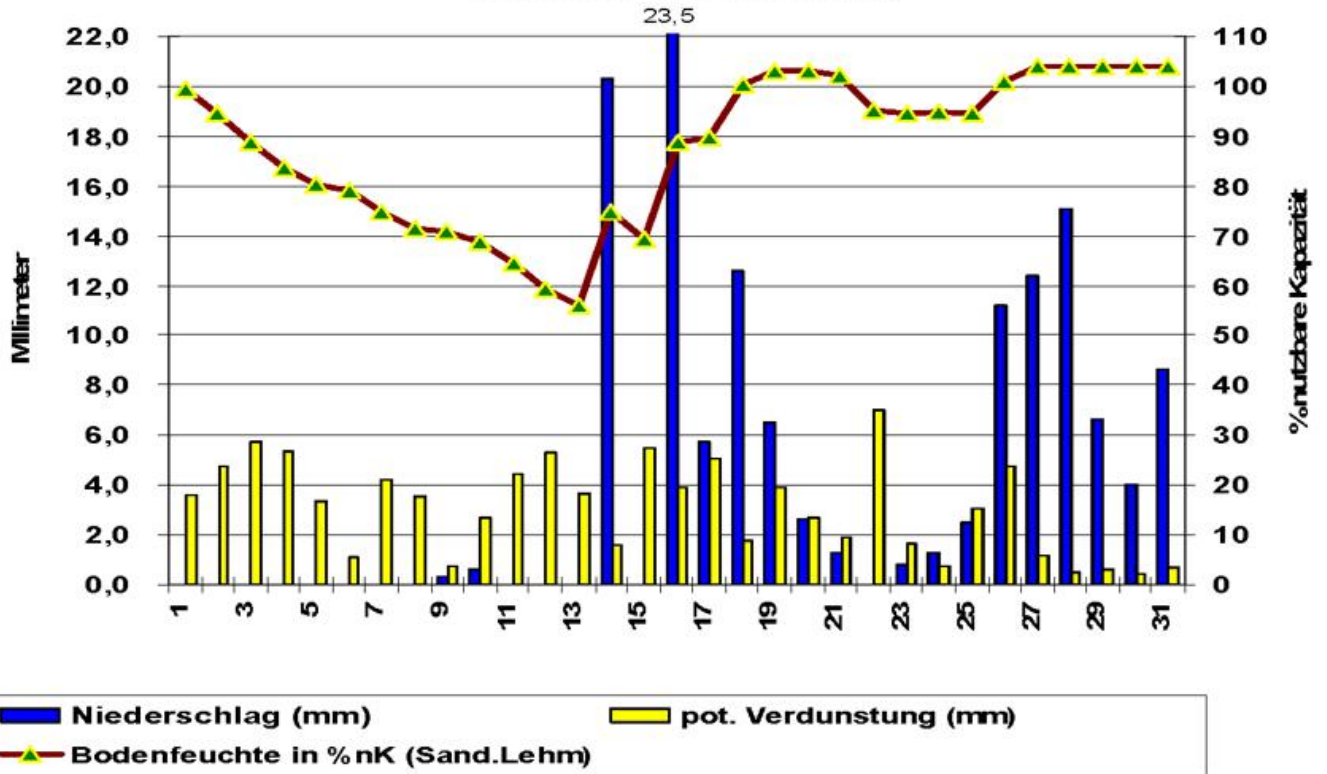
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Oberstdorf

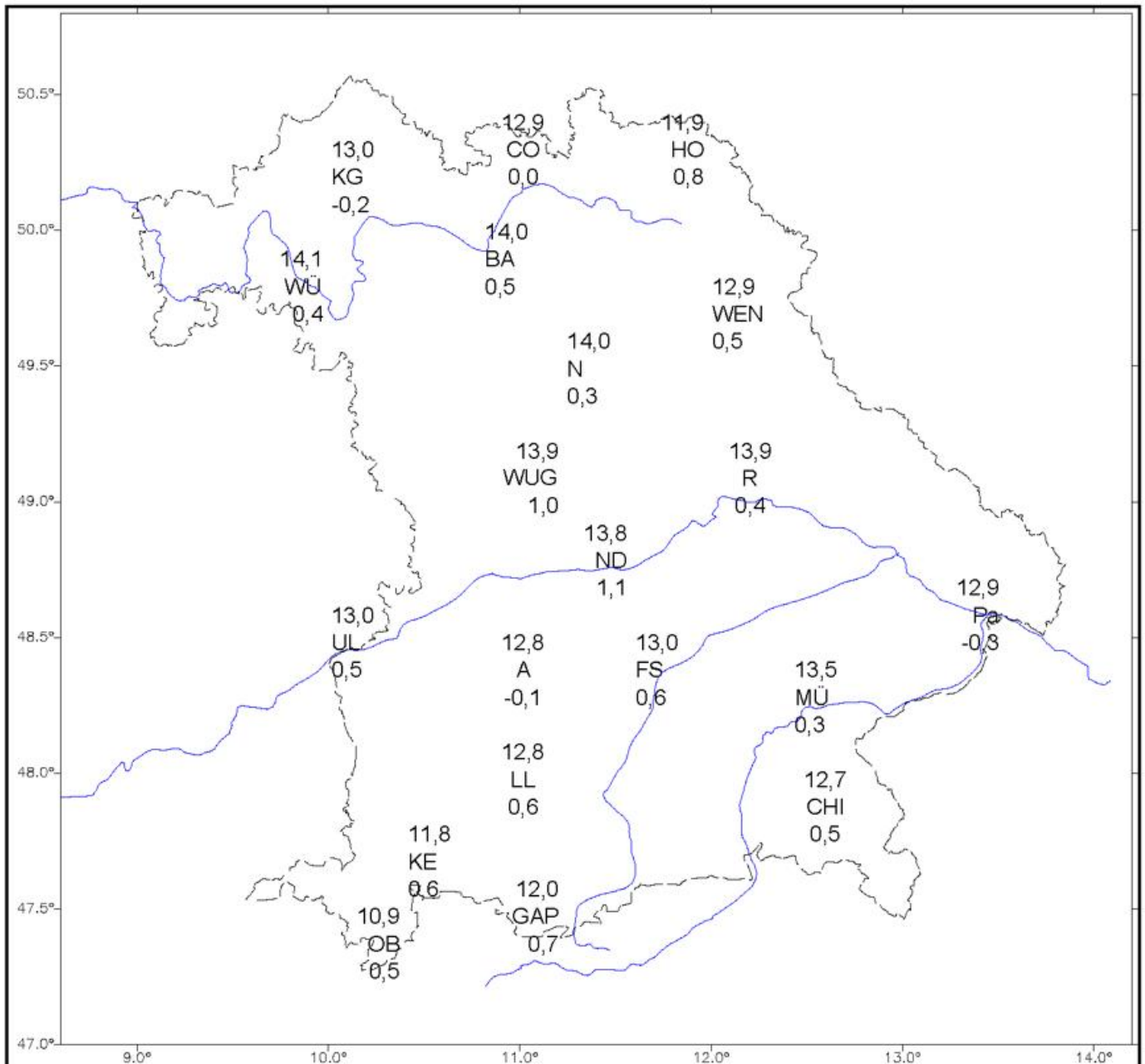


Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Garmisch-Partenkirchen



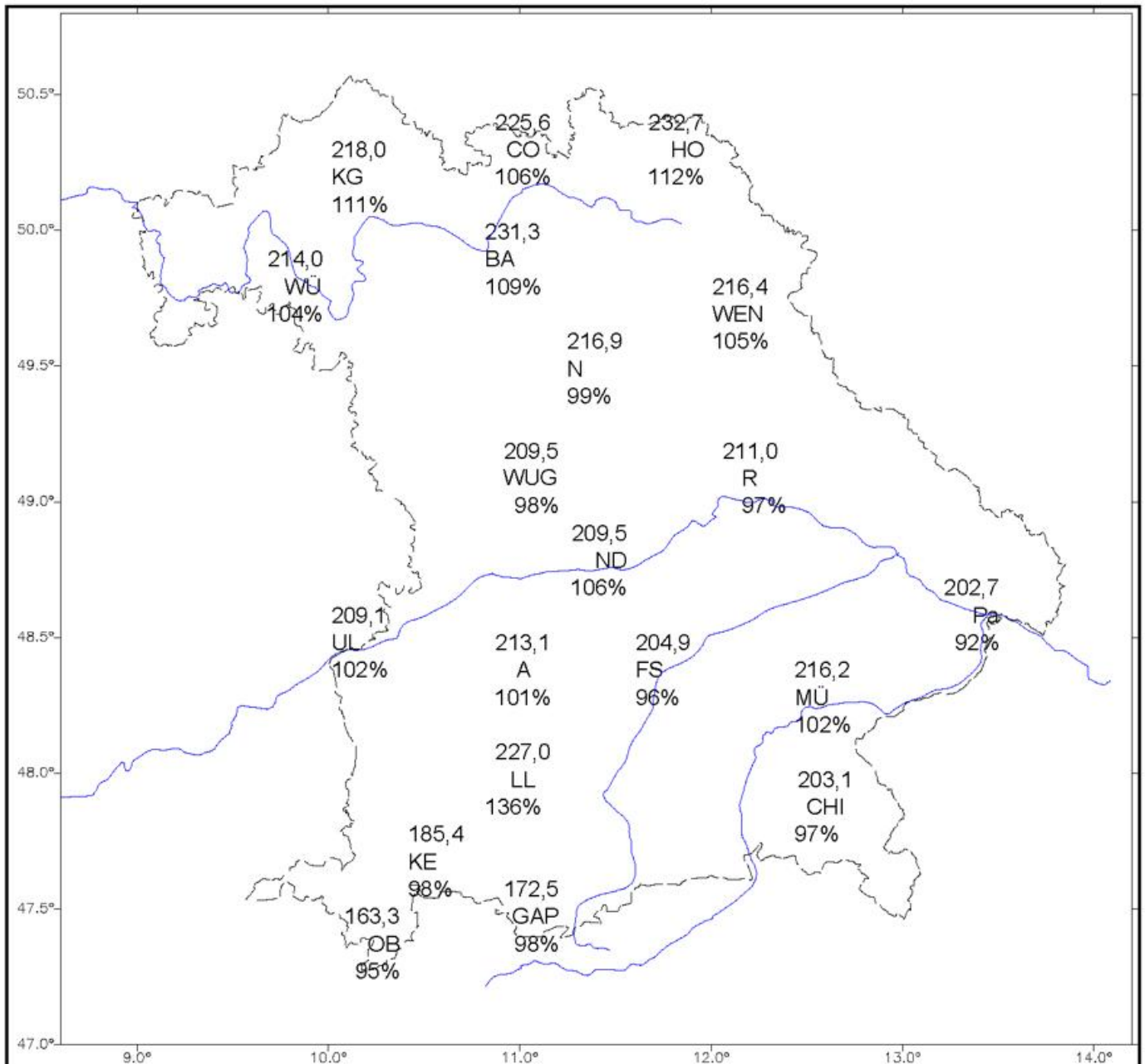
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Mai 2006 für Chieming





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

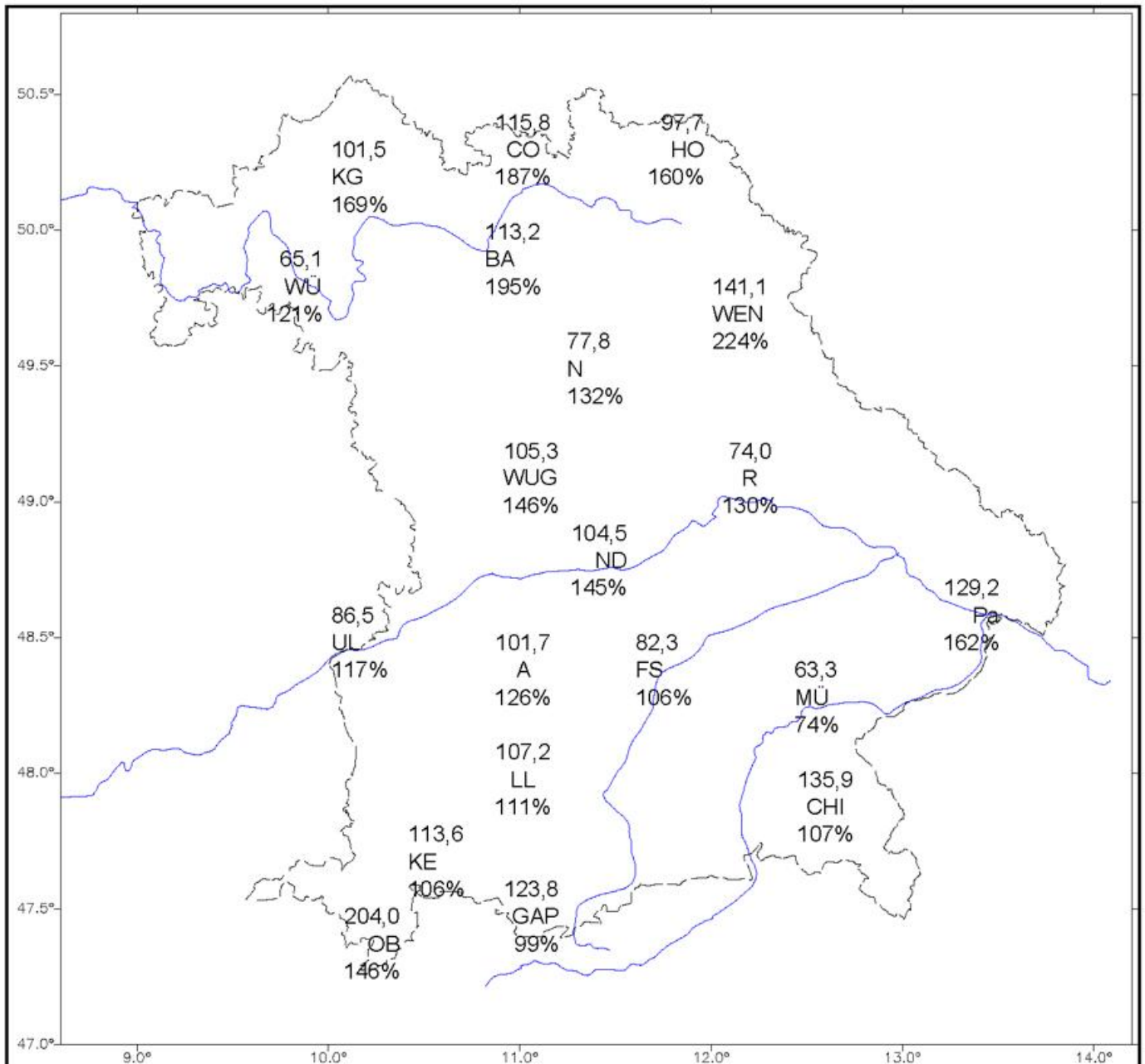
A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weißenburg
HO = Hof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

PHÄNOLOGISCHE BEOBACHTUNGEN			Mai		2006	
Station Weihenstephan			Station Würzburg			
Tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Jahres- tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Tag
1			121	Stieleiche Blattentfaltung	0	1
2	Sauerkirsche Beg. Blüte	-3	122	Winterraps Beg. Blüte	0	2
3	Rotbuche Blattentfaltung	+2	123	Rebe M.Thurg. Blattentf.	-	3
4	Spätapfel- Beg. Blüte	-1	124	Roßkastanie Beg. Blüte	+2	4
5	Süßkirsche Ende Blüte	-2	125	Flieder Beg. Blüte		5
6	Spätapfel - Vollblüte	-2	126			6
7	Roßkastanie Beg. Blüte	0	127	Kiefer Maitrieb	-3	7
8	Winterraps Beg. Blüte	-6	128	Spätapfel Vollblüte	-	8
9	Flieder Blüte	+2	129			9
10			130	Apfel Früh- Ende der Blüte	-8	10
11			131	Winterroggen Beg.Ährenschr.	-	11
12	Birne Ende Blüte	-5	132	Sauerkirsche Ende der Blüte	-	12
13			133			13
14	Sauerkirsche Ende Blüte	-6	134	Wintergerste Beg. Ährenschr.	+2	14
15	Wiesenfuchsschw. Vollblüte	0	135	Wiesenf.schw. Beg. Blüte	-	15
16	Eberesche Blüte	+2	136			16
17	Mais Beg. Aufgang	-4	137			17
18	Hafer Schossen	-2	138			18
19			139	Wiesenf.schw. Vollblüte	+3	19
20	Winterroggen -Wintergerste		140	Schw.Holunder Beg. Blüte	-	20
21	Beg. Ährenschieben	-2	141	Robinie Beg. Blüte	+5	21
22	Grünland. Beg. Silage	-	142			22
23			143			23
24			144			24
25			145			25
26			146			26
27			147			27
28			148	Wiesen-Knäuelgras Beg.Bl.	-	28
29			149			29
30			150	Mais Beg. Schossen	-	30
31			151			31