

**AGRARMETEOROLOGISCHER
MONATSBERICHT FÜR BAYERN**

für den Monat

Juni

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 Juni

Nach dem Mai fiel auch der Juni in Bayern wärmer aus als im langjährigen Mittel. Die Niederschläge waren aufgrund des häufigen Schauercharakters recht unterschiedlich verteilt. Im Bayernmittel schloss der Monat aber recht trocken ab.

Der Juni-Start machte dem Sommer alle Ehre. Bei Höchstwerten zwischen 25 und 30 Grad gab es reichlich Sonnenschein und Wärmegewitter blieben die Ausnahme. Ab dem 3. stieg das Schauer- und Gewitterrisiko langsam an und bis zum 9. kam es neben freundlichen Abschnitten auch zu schauerartigen Niederschlägen, wobei die Mengen naturgemäß stark schwankten. Örtlich gab es auch nur ein paar Tropfen, vor allem im Norden Bayerns. Die Temperaturen pendelten in diesem Zeitraum recht stark zwischen kaum 20 Grad bei dichter Bewölkung und bis 27 Grad mit mehr Sonnenschein. Infolge der schwer vorhersagbaren Regenschauer gestaltete sich die Heuwerbung zu einer etwas unsicheren Angelegenheit. Nach einer kurzen Wetterberuhigung gelangte ab dem 11. zunehmend kühle Luft aus Skandinavien nach Süddeutschland und gestaltete das Wettergeschehen wechselhaft. Die Höchstwerte erreichten meist nur noch 13 bis 18 Grad. Die Frühwerte lagen bei rund 5 Grad, in höheren Lagen auch nur knapp über 1 Grad. Somit hat sich die für die Jahreszeit typische Singularität „Schafskälte“ wieder einmal bemerkbar gemacht. Ab dem 17. stiegen die Temperaturen langsam an, die Schauerneigung ging aber nur vorübergehend deutlich zurück. Die Luft war oft recht schwül so dass sich lokal begrenzte Schauer und Gewitter bilden konnten. Auch die Nachttemperaturen waren ziemlich lau, nicht verwunderlich, dass sich in den Kartoffelbeständen ein zum Teil erhöhter Krautfäuledruck aufgebaut hat. Am 22. wurden mit 29 bis knapp 35 Grad die höchsten Temperaturen des Monats gemessen. Ab dem 26. wurden die Bedingungen für Feldarbeiten – vor allem für die Heuernte – wieder besser, da Schauer die Ausnahme blieben. Bevor sich der Monat verabschiedete, zogen in der Nacht zum 30. vor allem durch Südbayern einige kräftige Gewittergüsse. Der Vorsprung der Pflanzenentwicklung im Vergleich zu den letzten Jahren betrug am Monatsende rund 1 bis 2 Wochen, so dass örtlich mit dem Drusch der Wintergerste begonnen wurde.

Da die Schafskälte noch relativ moderat ausfiel und die warmen Witterungsabschnitte die Oberhand behielten, fiel der Juni rund 1,5 bis 2,5 Grad wärmer aus als im 30jährigen Mittel. Die Sonne erreichte im Alpenvorland knapp ihr Soll, in den meisten Regionen wurden mehr Sonnenscheinstunden als im langjährigen Mittel verzeichnet. Recht ungleichmäßig – für den Juni aber nicht ungewöhnlich – verteilten sich die Niederschläge. Im bayerischen Mittel gab es nur rund 50 Prozent der sonst für den Monat üblichen Regenmengen. Mancherorts wurden kaum 30 Prozent des Monatssolls gemessen, wie beispielsweise in der Fränkischen Schweiz oder im Grabfeld im Lee der Rhön. Hier entwickelten sich die Ackerkulturen zögerlich. Dagegen konnte das Soll aufgrund lokaler kräftiger Gewitterschauer auch erreicht oder gar leicht überschritten werden, wie beispielsweise im Dreieck Augsburg/München/Landsberg.

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	19,0	26,2	11,4	9,6	465	43	18	.	.	12,6	2902	836	1
2	21,2	27,7	14,2	12,2	481	39	22	.	.	11,9	2740	789	2
3	17,2	21,3	13,8	13,3	493	62	9	0,8	.	2,7	1593	459	3
4	16,3	21,3	11,6	10,2	505	65	9	7,2	.	1,4	1264	364	4
5	16,0	20,7	14,3	12,8	516	74	6	11,8	.	1,0	928	267	5
6	15,9	20,5	12,3	10,9	527	64	8	10,7	.	3,2	1545	445	6
7	15,0	18,3	12,8	11,7	537	86	3	16	.	0,5	1080	311	7
8	14,7	21,7	10,5	9,6	546	60	10	2,4	.	4,4	1814	522	8
9	16,1	22,6	8,8	8,0	557	59	10	.	.	9,5	2547	734	9
10	19,1	25,1	11,2	10,0	571	50	15	.	.	7,2	2146	618	10
DEK	17,1	22,5	12,1	10,8		60	11	48,9		54,4	18559	5345	DEK
11	15,6	20,9	10,3	9,4	582	72	7	12,2	.	0,9	865	249	11
12	14,4	19,2	10,2	9,4	591	55	9	3,2	.	5,8	2012	579	12
13	10,9	15,2	6,3	4,8	597	67	5	1,1	.	3,8	1525	439	13
14	10,9	16,7	4,2	3,1	603	42	11	.	.	5,1	1565	451	14
15	12,6	17,6	6,8	5,0	611	53	9	.	.	6,6	2089	602	15
16	12,7	16,3	10,0	9,2	619	65	6	1,5	.	1,1	1408	406	16
17	13,6	17,2	9,5	8,4	627	77	4	0,6	.	0,3	961	277	17
18	14,7	21,5	9,4	8,1	637	70	7	1,6	.	4,6	1485	428	18
19	16,5	24,5	7,7	6,8	648	46	16	.	.	11,6	2497	719	19
20	18,3	23,9	11,4	10,0	662	53	13	0,2	.	9,0	2159	622	20
DEK	14,0	19,3	8,6	7,4		60	9	20,4		48,8	16566	4771	DEK
21	19,2	26,6	10,6	9,5	676	44	19	.	.	13,8	2882	830	21
22	22,1	30,8	12,2	11,0	693	32	28	.	.	13,7	2926	843	22
23	21,3	27,4	15,7	14,5	709	64	11	7,1	.	5,8	1796	517	23
24	20,3	25,4	14,9	13,6	725	59	12	8,2	.	9,2	2029	584	24
25	21,9	29,2	15,0	14,0	741	56	18	1,8	.	11,0	2511	723	25
26	19,3	23,0	14,7	13,3	756	54	12	.	.	1,1	1480	426	26
27	18,7	24,3	12,2	11,0	769	43	17	.	.	12,0	2503	721	27
28	18,6	23,9	13,5	12,3	783	54	13	.	.	9,5	2101	605	28
29	20,7	26,9	13,0	11,8	799	50	16	.	.	13,3	2366	681	29
30	19,6	24,8	13,7	12,4	813	58	12	32,5	.	8,9	2212	637	30
DEK	20,2	26,2	13,6	12,3		51	16	49,6		98,3	22806	6568	DEK
SUM													
MW	17,1	22,7	11,4	10,2		57	12	118,9		201,5	57931	16684	
	°C	°C	°C	°C	Grad	%	hPa	mm	cm	Std	J/cm ²	J/cm ²	

KLIMAWERTE

Juni

2008

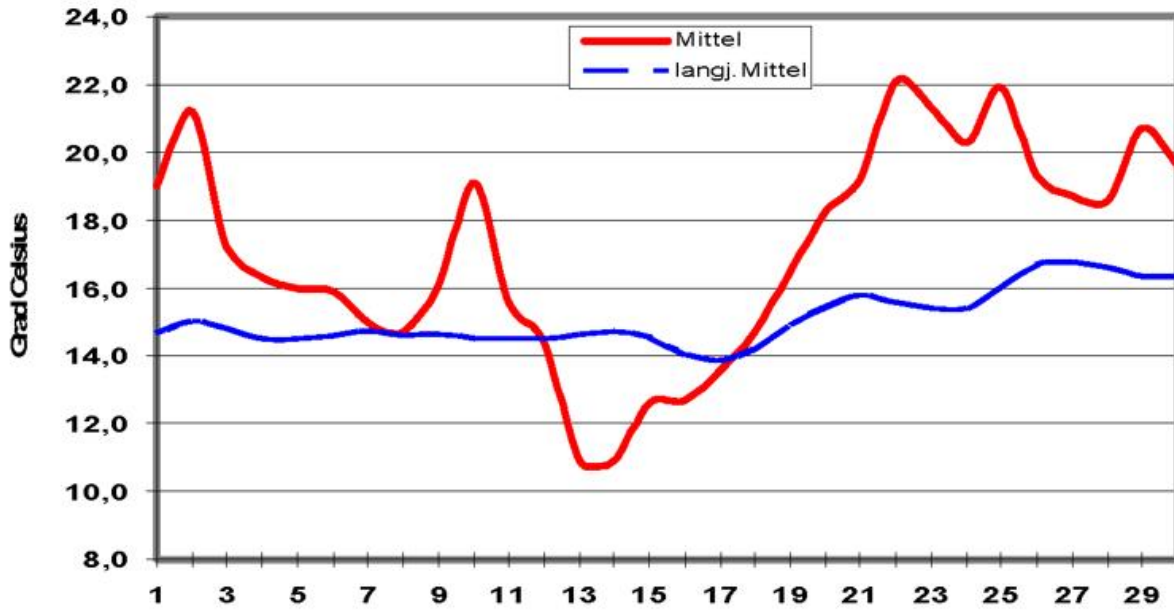
WEIHENSTEPHAN

Tag	Gras		VERDUNSTUNG				BODENFEUCHTE (unter Gras)			ERDBODENTEMPERATUREN für unbewachsenen Boden					Frost- tiefe cm
	pot.	akt.	WGetreide		Zuckerr.		LEHM	SALE	SAND	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	1 m	
1	5,3	4,3	7,0	5,7	5,5	4,4	54	50	38	22,5	21,0	20,5	17,2	13,6	.
2	6,4	5,4	7,0	5,9	6,6	5,6	50	45	32	23,6	22,2	21,8	17,7	13,8	.
3	2,6	1,8	3,7	2,4	2,7	1,8	49	44	31	20,5	20,5	20,8	18,2	14,1	.
4	2,5	1,6	3,5	2,2	2,6	1,7	53	49	41	19,4	19,4	19,7	18,0	14,4	.
5	1,7	1,3	2,4	1,7	1,8	1,3	61	60	59	17,8	18,1	18,5	17,6	14,5	.
6	2,3	2,0	3,2	2,7	2,4	2,0	68	69	73	17,5	17,4	17,7	17,1	14,7	.
7	0,8	0,7	1,1	1,0	0,8	0,7	81	84	99	16,9	17,1	17,5	16,8	14,8	.
8	2,9	2,9	4,1	4,1	3,0	3,0	81	83	98	17,7	17,3	17,6	16,5	14,7	.
9	3,0	3,0	4,2	4,2	3,1	3,1	78	80	93	18,5	17,7	17,9	16,4	14,6	.
10	4,3	4,3	6,0	5,9	4,4	4,4	75	76	86	20,8	19,6	19,4	16,7	14,6	.
DEK	31,7	27,3	42,3	35,7	32,8	28,1	65	64	65	19,5	19,0	19,1	17,2	14,4	.
11	1,9	1,9	2,7	2,5	2,0	2,0	83	86	103	17,4	18,0	18,5	17,3	14,7	.
12	2,6	2,6	3,6	3,6	2,7	2,7	84	87	103	17,7	17,4	17,6	16,8	14,8	.
13	1,5	1,5	2,1	2,1	1,6	1,6	83	87	103	14,4	15,4	16,4	16,6	14,9	.
14	3,2	3,2	4,5	4,5	3,3	3,3	81	83	97	14,3	14,5	15,2	15,8	14,8	.
15	2,6	2,6	3,7	3,6	2,7	2,7	79	81	93	15,6	15,3	15,6	15,4	14,7	.
16	1,8	1,8	2,6	2,4	1,9	1,9	78	80	92	15,2	15,2	15,6	15,4	14,5	.
17	1,2	1,2	1,7	1,5	1,2	1,2	78	80	92	15,4	15,4	15,8	15,3	14,5	.
18	1,9	1,9	2,7	2,5	2,0	2,0	78	80	91	16,3	16,0	16,1	15,2	14,4	.
19	4,6	4,6	6,5	5,9	4,7	4,7	74	75	83	18,5	17,5	17,3	15,4	14,3	.
20	3,8	3,8	5,4	4,6	3,9	3,8	71	71	77	20,9	19,5	19,1	16,1	14,3	.
DEK	25,0	25,0	35,4	33,4	25,9	25,8	79	81	94	16,6	16,4	16,7	15,9	14,6	.
21	5,4	5,2	7,0	5,7	5,6	5,3	66	66	68	23,4	21,6	20,8	16,9	14,4	.
22	7,0	6,5	7,0	5,2	7,0	6,4	61	60	57	25,6	23,8	22,8	18,0	14,6	.
23	3,3	2,9	4,7	3,1	3,4	2,9	64	64	65	23,0	22,8	22,7	19,1	15,0	.
24	3,5	3,2	4,9	3,6	3,6	3,2	68	69	73	22,3	21,7	21,6	19,1	15,3	.
25	5,1	4,8	7,0	5,5	5,3	4,9	65	66	68	23,6	22,6	22,2	19,2	15,6	.
26	3,5	3,2	4,9	3,6	3,6	3,3	62	63	62	21,5	21,4	21,5	19,5	15,9	.
27	4,9	4,4	6,9	4,7	5,1	4,5	58	58	55	22,4	21,5	21,3	19,2	16,1	.
28	3,8	3,2	5,3	3,3	3,9	3,2	56	55	50	23,3	22,3	22,1	19,4	16,3	.
29	4,7	3,8	6,7	3,7	4,9	3,9	52	51	44	25,8	24,1	23,3	19,7	16,4	.
30	3,6	2,7	5,1	2,5	3,7	2,7	76	81	94	22,7	23,0	23,1	20,4	16,6	.
DEK	44,8	40,1	59,5	40,8	46,1	40,4	63	63	64	23,4	22,5	22,1	19,1	15,6	.
SUM	101,5	92,4	137,3	109,9	104,7	94,4									
MW	mm	mm	mm	mm	mm	mm	69 %nFK	69 %nFK	74 %nFK	19,8 °C	19,3 °C	19,3 °C	17,4 °C	14,9 °C	

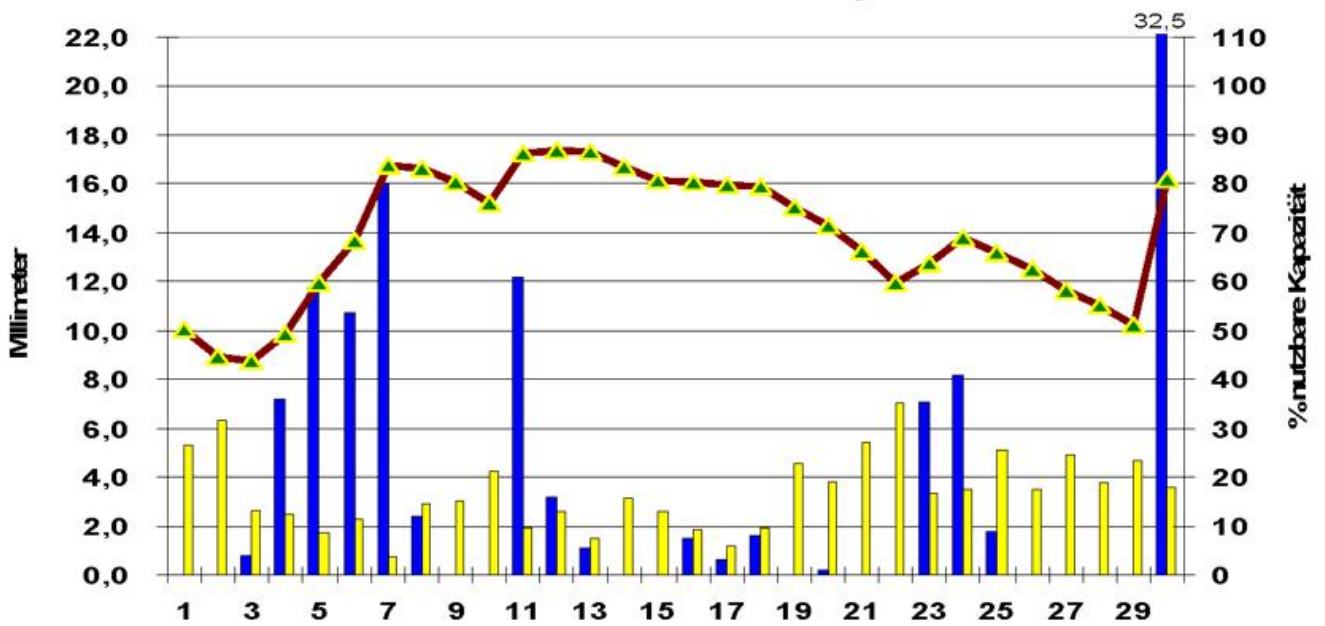
KLIMAWERTE WEIHENSTEPHAN**Juni****2008****MONATSÜBERSICHT**

	Juni 2008	langj. Werte	Abwei- chung	% der Norm
<u>EXTREMWERTE</u>				
absolute Höchsttemperatur	30,8	33,6		
absolute Tiefsttemperatur	4,2	-0,2		
Tiefstes Erdbodenminimum	3,1			
Höchste Tagesmenge Niederschlag	32,5	87,8		
Höchste Schneedecke in cm	0	0		
Maximale Frosttiefe Boden in cm	0	0		
<u>MITTELWERTE</u>				
Monatsmittel Lufttemperatur	17,1	15,1	2,0	
Mittlere tägliche Höchsttemperatur	22,7	20,5	2,2	
Mittlere tägliche Tiefsttemperatur	11,4	9,9	1,5	
Monatsmittel Bodentemperatur 5cm	19,8	18,0	1,8	
<u>MONATSSUMMEN</u>				
Sonnenscheindauer in Std.	201,5	203,3	-2	99%
Globalstrahlung in J/cm ²	57931	57937	-6	100%
PAR-Strahlung in J/cm ²	16684			
Niederschlag in mm	118,9	97,5	21,4	122%
Verdunstung (Gras) in mm	101,5	87,4	14,1	116%
Klimatische Wasserbilanz Gras (mm)	17,4	10,1		
Temperatursumme Mittel > 5 Grad	362			
Temperatursumme Mittel > 0 Grad	512			
Temperatursumme Mittel < 0 Grad	0			
<u>ZAHL DER TAGE MIT</u>				
Höchsttemperatur unter 0°C (Eistage)	0	0		
Tiefsttemperatur unter 0°C (Frosttage)	0	0		
Erdbodenminimum unter 0°C	0	0		
Höchsttemperatur >20°C	23			
Höchsttemp. >25°C (Sommertage)	9	6		
Höchsttemp. >30°C (heisse Tage)	1	1		
Nebel	1	1		
mindestens 0,1 mm Niederschlag	17	17		
mindestens 1 mm Niederschlag	14	12		
mindestens 10 mm Niederschlag	5	3		
Schnee	0	0		
Schneedecke von 1cm und mehr	0	0		
Gewitter	9	5,0		

Temperaturverlauf Juni 2008 in Weihenstephan im Vergleich zum langjährigen Mittel



Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Weihenstephan



KLIMAWERTE Juni 2008 Ulm

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	19,2	25,1	11,1	7,6	458	.	.	14,5	12,4	4,2	3,1	52	45	40	1
2	20,2	27,1	13,9	12,8	473	4,4	.	18,6	9	5,4	4,3	52	46	42	2
3	15,9	20,9	12,7	12,5	484	.	.	8,7	1,8	2,5	2,0	50	43	39	3
4	16,9	21,3	13,8	12,0	496	2,8	.	9,6	5,4	2,8	2,2	51	44	41	4
5	15,0	19,5	12,8	12,3	506	1,4	.	4,8	0,9	1,4	1,1	51	44	42	5
6	17,0	22,1	13,2	11,1	518	.	.	12,6	9,3	3,7	2,9	48	42	38	6
7	14,0	16,7	12,5	11,5	527	0,9	.	3,2	0,1	0,9	0,7	48	42	38	7
8	15,5	20,7	11,6	8,8	538	5,6	.	9,7	4,5	2,8	2,1	51	45	45	8
9	17,0	22,5	11,3	8,1	550	.	.	11,1	10	3,2	2,6	49	43	41	9
10	18,8	25,1	13,5	11,5	563	13,5	.	18,1	11,7	5,2	4,0	56	52	58	10
DEK	17,0	22,1	12,6	10,8		28,6		11,1	65,1	32,2	24,9	51	45	42	DEK
11	16,0	20,3	11,5	9,9	574	1,3	.	4,6	4,1	1,3	1,2	56	52	59	11
12	13,9	18,8	9,2	8,1	583	0,3	.	7,9	2,2	2,3	2,0	55	51	56	12
13	10,8	14,9	7,8	6,5	589	1	.	6,5	5,1	1,9	1,6	54	50	55	13
14	11,3	15,5	7,6	4,5	595	0,9	.	8,3	2,1	2,4	2,1	53	49	53	14
15	11,5	16,8	5,7	3,2	602	0,3	.	8,7	4,8	2,5	2,1	51	47	50	15
16	11,5	15,5	9,0	8,4	608	4,7	.	4,7	0,5	1,4	1,1	54	51	57	16
17	13,5	16,4	10,6	10,1	617	0,2	.	3,1	0,3	0,9	0,8	54	50	56	17
18	16,9	22,2	12,6	9,1	629	.	.	13,1	9,2	3,8	3,2	51	47	50	18
19	18,4	24,7	10,4	6,6	642	.	.	17,4	11,9	5,0	4,1	47	43	44	19
20	19,3	24,7	14,6	11,9	656	.	.	15,0	9,9	4,4	3,3	44	39	39	20
DEK	14,3	19,0	9,9	7,8		8,7		8,9	50,1	25,9	21,5	52	48	52	DEK
21	20,9	27,3	12,6	9,0	672	.	.	18,3	13,9	5,3	3,8	41	36	34	21
22	23,2	30,8	13,0	11,0	691	1,2	.	25,3	12,3	7,0	4,6	38	32	30	22
23	20,5	26,7	17,6	14,9	706	1,3	.	2,9	8,6	0,8	0,5	38	33	32	23
24	20,8	26,1	15,5	12,9	722	0,3	.	10,4	6,5	3,0	1,9	37	31	30	24
25	22,2	29,3	16,3	14,1	739	.	.	20,7	11,4	6,0	3,6	33	28	25	25
26	19,3	23,8	16,1	13,6	753	.	.	14,7	4,3	4,3	2,3	31	25	23	26
27	19,3	23,8	13,6	11,0	768	.	.	15,7	13,3	4,6	2,3	29	23	20	27
28	19,2	24,8	13,3	9,0	782	.	.	15,1	11,4	4,4	2,1	27	21	18	28
29	21,6	26,9	14,2	11,7	798	1,9	.	16,2	13,1	4,7	2,1	26	21	19	29
30	19,9	25,4	16,6	16,0	813	3,2	.	14,3	5,8	4,1	1,8	27	22	22	30
DEK	20,7	26,5	14,9	12,3		7,9		15,4	100,6	44,2	25,0	33	27	25	DEK
SUM						45,2			215,8	102,3	71,4				
MW	17,3	22,5	12,5	10,3				11,8				45	40	40	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2,0					49%			103%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	30,8 °C	TSUM Mittel > 5°C	370	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	5,7 °C	TSUM Mittel > 0°C	520	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	3,2 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	10
Höchste Regenmenge/Tag	13,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-57 mm	Höchsttemp.> 30°C	1
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE
Juni
2008
Augsburg

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	18,5	25,6	10,4	8,7	481	.	.	15,0	13,8	4,4	3,0	49	43	37	1	
2	20,9	28,0	13,1	11,4	497	.	.	20,0	11,5	5,8	4,4	45	38	32	2	
3	16,9	21,1	13,6	11,8	509	0,7	.	8,4	2,9	2,4	1,7	44	37	31	3	
4	16,7	21,1	11,6	9,7	520	17,2	.	6,0	2,4	1,7	1,2	58	53	59	4	
5	15,5	19,6	14,1	13,3	531	12,2	.	1,3	0,3	0,4	0,3	67	65	78	5	
6	16,8	22,2	12,7	10,9	543	.	.	12,1	9,6	3,5	3,4	65	62	72	6	
7	14,6	17,7	13,0	12,6	552	11,2	.	2,1	0,4	0,6	0,6	73	72	90	7	
8	15,6	22,4	11,4	9,4	563	0,7	.	12,9	5,7	3,7	3,7	71	69	85	8	
9	16,3	22,5	8,1	7,1	574	.	.	10,0	8,4	2,9	2,9	68	66	80	9	
10	19,3	25,5	10,4	8,7	588	0,4	.	17,0	12,6	4,9	4,8	65	62	73	10	
DEK	17,1	22,6	11,8	10,4		42,4		10,5	67,6	30,4	26,1	61	57	64	DEK	
11	15,9	21,3	10,5	8,6	599	6,6	.	3,2	2,0	0,9	0,9	69	68	82	11	
12	14,6	19,1	10,9	10,1	609	1	.	7,5	4,4	2,2	2,1	68	66	80	12	
13	10,7	14,8	4,3	2,9	615	0,3	.	5,7	2,1	1,7	1,6	67	65	78	13	
14	11,1	16,5	4,4	2,4	621	.	.	8,9	4,5	2,6	2,5	65	63	74	14	
15	12,6	17,5	5,7	4,1	628	0,8	.	8,7	6,2	2,5	2,4	64	61	71	15	
16	12,6	15,6	10,0	9,6	636	3,6	.	5,1	0,6	1,5	1,4	66	63	75	16	
17	13,7	16,9	10,7	9,1	645	0,1	.	3,7	0,4	1,1	1,0	65	62	73	17	
18	15,8	21,3	10,3	7,1	655	0,4	.	11,0	7,3	3,2	3,1	63	60	68	18	
19	17,8	25,1	8,8	6,7	668	.	.	19,9	13,3	5,8	5,4	58	54	59	19	
20	18,7	24,0	12,4	10,1	682	0,5	.	12,2	8,5	3,5	3,2	56	51	55	20	
DEK	14,4	19,2	8,8	7,1		13,3		8,6	49,3	24,9	23,7	64	61	72	DEK	
21	19,8	27,3	10,7	8,6	697	.	.	17,7	14,2	5,1	4,5	52	47	48	21	
22	22,6	31,6	12,4	10,5	714	.	.	29,5	13,6	7,0	5,7	47	41	40	22	
23	21,3	27,3	14,5	13,3	731	10,5	.	6,8	6,1	2,0	1,5	54	50	55	23	
24	20,6	27,3	14,5	13,6	746	9,2	.	9,1	8,1	2,6	2,3	60	57	67	24	
25	22,4	29,9	15,7	14,2	764	0,7	.	21,3	10,6	6,2	5,7	56	52	58	25	
26	19,1	23,7	13,3	11,9	778	.	.	14,0	3,3	4,1	3,6	52	49	53	26	
27	18,7	24,5	11,4	10,2	791	.	.	18,6	11,5	5,4	4,5	48	44	46	27	
28	18,9	24,4	13,8	13,3	805	.	.	13,1	10	3,8	3,0	46	41	41	28	
29	20,7	26,6	12,9	11,4	821	0,7	.	14,5	13,4	4,2	3,1	44	39	38	29	
30	19,0	25,3	17,0	17,0	835	20,2	.	12,2	5,8	3,5	2,5	58	56	68	30	
DEK	20,3	26,8	13,6	12,4		41,3		15,7	96,6	43,9	36,3	52	48	51	DEK	
SUM						97			213,5	99,2	86,2					
MW	17,3	22,9	11,4	9,9				11,6				59	55	62		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	1,6					98%			103%							

EXTREMWERTE:

Höchste Temperatur	31,6 °C
Niedrigste Temperatur	4,3 °C
Tiefstes Erdbodenmin.	2,4 °C
Höchste Regenmenge/Tag	20,2 mm

SUMMEN:

TSUM Mittel > 5°C	368
TSUM Mittel > 0°C	518
TSUM Mittel < 0°C	0
Klim.Wasserbil. Gras	-2 mm

Zahl der Tage mit

Tiefsttemp.< 0°C	0
Höchsttemp.< 0°C	0
Höchsttemp.> 25°C	11
Höchsttemp.> 30°C	1
Niederschlag> 0mm	19
Niederschlag>10mm	5

KLIMAWERTE Juni 2008 Neuburg/Donau

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	20,2	27,2	11,7	9,0	517	.	.	21,5	12,8	6,2	3,4	41	32	21	1
2	22,6	29,5	14,8	11,6	535	0,1	.	26,8	10,6	7,0	4,3	36	28	18	2
3	17,8	22,3	13,2	11,0	548	.	.	11,1	3	3,2	1,8	35	26	16	3
4	17,6	22,1	13,2	11,0	560	9,4	.	8,6	1,8	2,5	1,3	41	35	31	4
5	17,2	20,8	15,5	13,8	572	3,8	.	6,7	1,2	1,9	1,3	43	37	36	5
6	18,1	23,3	12,6	11,0	586	0,6	.	16,1	11,4	4,7	3,2	40	35	33	6
7	16,4	21,0	13,8	14,0	597	3,2	.	7,8	1	2,3	1,5	42	36	36	7
8	17,0	23,8	12,8	9,9	609	0,4	.	16,7	6,2	4,8	3,3	39	33	32	8
9	17,7	23,5	12,0	9,0	622	.	.	13,1	7	3,8	2,4	37	31	29	9
10	19,9	26,5	11,1	9,0	637	5,7	.	19,0	13,2	5,5	3,3	38	33	35	10
DEK	18,5	24,0	13,1	10,9		23,2		14,7	68,2	42,0	25,6	39	33	29	DEK
11	16,7	22,3	11,4	9,4	648	15,1	.	4,0	3,4	1,2	0,7	50	48	59	11
12	15,2	19,6	11,0	9,6	658	1,1	.	9,5	3,6	2,8	2,3	49	47	57	12
13	11,7	16,7	6,4	3,2	665	0,6	.	9,5	5,1	2,8	2,2	48	45	54	13
14	11,9	17,8	4,3	2,0	672	.	.	10,0	3,6	2,9	2,3	46	43	50	14
15	12,3	18,1	7,5	6,0	679	6,7	.	6,9	3,0	2,0	1,5	50	48	59	15
16	13,0	16,3	9,9	10,0	687	1,7	.	5,9	1,5	1,7	1,4	50	48	59	16
17	14,9	18,8	11,7	10,6	697	0,5	.	6,7	1,3	1,9	1,6	49	47	57	17
18	16,9	22,3	10,6	7,9	709	1,3	.	13,5	9,7	3,9	3,2	48	45	54	18
19	18,1	25,6	8,8	7,0	722	.	.	20,9	9,6	6,1	4,8	43	40	46	19
20	19,4	24,3	13,8	12,0	737	.	.	13,8	5,1	4,0	2,9	41	37	41	20
DEK	15,0	20,2	9,5	7,8		27		10,1	45,9	29,2	23,1	47	45	54	DEK
21	20,6	27,7	12,5	11,0	752	.	.	19,4	11,1	5,6	3,9	37	33	35	21
22	23,3	31,7	13,8	12,0	771	.	.	31,4	11,6	7,0	4,4	33	29	29	22
23	22,0	27,6	17,4	15,0	788	0,8	.	9,0	7,8	2,6	1,5	33	28	29	23
24	21,3	26,3	15,5	14,0	804	4,6	.	14,1	9	4,1	2,3	34	31	33	24
25	22,9	30,1	16,6	15,0	822	.	.	20,1	9,9	5,8	3,4	31	27	29	25
26	20,3	25,1	15,2	13,6	837	.	.	16,2	3	4,7	2,5	29	25	25	26
27	19,5	25,9	13,0	12,0	852	.	.	18,8	9	5,5	2,7	26	22	22	27
28	19,7	26,0	14,3	12,0	866	.	.	17,4	11,2	5,0	2,3	24	20	19	28
29	21,6	28,3	14,0	12,0	883	0,3	.	18,1	9,3	5,2	2,2	22	18	17	29
30	21,5	27,0	17,7	19,0	899	0,1	.	18,5	9,5	5,4	2,1	20	16	15	30
DEK	21,3	27,6	15,0	13,6		5,8		18,3	91,4	51,0	27,3	29	25	25	DEK
SUM						56			205,5	122,1	75,9				
MW	18,2	23,9	12,5	10,8				14,4				39	34	36	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2,6					62%			109%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	31,7 °C	TSUM Mittel > 5°C	397	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	4,3 °C	TSUM Mittel > 0°C	547	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	2,0 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	14
Höchste Regenmenge/Tag	15,1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-66 mm	Höchsttemp.> 30°C	2
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE Juni 2008 Fürstenzell (Passau)

Tag	LUFTEMperatur					TSUM >5 Grad	Nieder- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras						Gras	LEHM	SALE	SAND		
					pot.						akt.					
1	20,8	27,3	14,4	12,2	467	.	.	22,5	14,4	6,5	4,6	51	42	25	1	
2	22,0	27,8	15,1	13,2	484	.	.	23,0	13,5	6,7	5,0	46	37	21	2	
3	17,2	19,3	15,4	15,0	496	1,6	.	4,0	0,1	1,2	0,8	47	38	23	3	
4	16,5	20,6	15,1	15,1	508	10,2	.	6,4	0,3	1,9	1,3	54	47	39	4	
5	17,0	21,2	14,6	13,2	520	0,8	.	8,9	4	2,6	2,1	53	45	38	5	
6	15,6	18,4	13,6	12,7	530	1	.	4,7	.	1,4	1,1	52	45	38	6	
7	16,0	21,3	12,6	9,9	541	2,6	.	9,1	8	2,6	2,1	53	46	40	7	
8	15,4	21,6	13,1	13,1	552	4,3	.	2,1	3,6	0,6	0,5	56	50	47	8	
9	16,8	20,8	12,5	11,1	563	0,3	.	6,9	6,3	2,0	1,7	55	48	45	9	
10	19,8	26,5	12,8	11,9	578	.	.	17,2	12,1	5,0	4,2	51	44	39	10	
DEK	17,7	22,5	13,9	12,7		20,8		10,5	62,3	30,4	23,3	52	44	35	DEK	
11	16,1	21,5	13,5	13,1	589	6,3	.	5,3	1,8	1,5	1,2	55	49	48	11	
12	14,8	19,0	10,4	9,5	599	.	.	10,1	6,6	2,9	2,5	53	47	45	12	
13	10,9	14,1	7,2	5,7	605	6,5	.	2,5	4,2	0,7	0,6	58	53	55	13	
14	11,6	17,2	5,2	4,4	612	.	.	10,6	6,9	3,1	2,7	55	50	50	14	
15	12,8	18,2	6,8	4,7	619	1,1	.	12,4	6,6	3,6	3,1	53	48	48	15	
16	13,1	16,1	9,9	9,8	628	0,5	.	6,3	2,7	1,8	1,5	53	47	46	16	
17	13,6	16,2	11,0	9,9	636	2,3	.	3,7	0,1	1,1	0,9	54	48	49	17	
18	15,7	21,6	11,6	10,3	647	0,5	.	9,3	4,5	2,7	2,2	52	47	46	18	
19	17,7	24,7	10,0	9,5	660	.	.	15,0	9,2	4,4	3,5	49	43	41	19	
20	19,5	23,9	14,0	11,5	674	.	.	14,3	9,4	4,1	3,2	46	40	37	20	
DEK	14,6	19,3	10,0	8,8		17,2		9,0	52,0	26,0	21,4	53	47	47	DEK	
21	21,0	26,6	14,6	13,1	690	.	.	17,8	14,3	5,2	3,7	43	36	32	21	
22	23,8	31,1	15,0	13,2	709	.	.	25,4	14,6	7,0	4,7	38	31	27	22	
23	23,2	28,7	17,8	15,7	727	1,3	.	17,6	10,2	5,1	3,1	36	30	25	23	
24	19,7	24,7	16,6	14,4	742	3,9	.	3,3	7,8	1,0	0,5	39	33	31	24	
25	22,5	30,3	15,2	14,6	759	0,7	.	23,5	11,6	6,8	4,3	35	29	27	25	
26	20,3	23,3	18,2	17,3	775	0,3	.	10,0	1,4	2,9	1,7	34	28	26	26	
27	19,7	24,8	15,0	12,5	789	1,5	.	16,4	12,5	4,8	2,6	33	27	25	27	
28	19,2	23,5	13,7	12,7	803	.	.	13,6	8,5	3,9	2,1	31	25	23	28	
29	21,6	27,2	13,8	12,9	820	.	.	17,9	12,4	5,2	2,6	28	22	20	29	
30	20,4	24,8	15,6	15,0	835	6	.	12,3	6,4	3,6	1,6	32	27	28	30	
DEK	21,1	26,5	15,6	14,1		13,7		15,8	99,7	45,4	26,8	35	29	26	DEK	
SUM						51,7			214,0	101,7	71,5					
MW	17,8	22,7	13,1	11,9				11,7				46	40	36		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	2,0					50%			105%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	31,1 °C	TSUM Mittel > 5°C	384	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	5,2 °C	TSUM Mittel > 0°C	534	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	4,4 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	8
Höchste Regenmenge/Tag	10,2 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-50 mm	Höchsttemp.> 30°C	2
				Niederschlag> 0mm	19
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE Juni 2008 Mühlendorf

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras							(unter Gras)					
					pot.							akt.	LEHM	SALE	SAND		
1	20,5	27,1	11,7	9,4	486	.	.	.	18,9	14,2	5,5	3,2	43	35	24	1	
2	21,8	28,8	14,3	11,7	503	.	.	.	24,2	11,7	7,0	4,6	39	31	20	2	
3	17,8	21,6	13,5	11,2	516	0,1	.	.	8,2	1,3	2,4	1,4	38	29	19	3	
4	16,5	20,4	12,7	10,0	527	8,7	.	.	1,4	.	0,4	0,2	45	38	34	4	
5	17,4	21,0	14,9	13,6	540	5,2	.	.	7,7	2,4	2,2	1,6	47	42	40	5	
6	16,9	19,3	14,8	13,1	552	0,2	.	.	6,3	1,7	1,8	1,4	46	40	39	6	
7	16,2	20,1	11,8	10,0	563	5,1	.	.	2,6	3,5	0,8	0,6	50	45	47	7	
8	15,2	22,3	10,7	9,1	573	2,7	.	.	8,5	5,1	2,5	2,0	51	46	48	8	
9	16,8	23,1	9,2	7,9	585	.	.	.	12,2	10,6	3,5	2,8	48	43	44	9	
10	19,4	27,1	11,5	9,8	599	.	.	.	18,8	11,6	5,5	4,2	44	39	38	10	
DEK	17,9	23,1	12,5	10,6			22,0		10,9	62,1	31,5	21,9	45	39	35	DEK	
11	16,7	22,6	13,6	12,3	611	9,1	.	.	7,3	1,9	2,1	1,5	50	46	51	11	
12	15,4	20,4	9,8	7,8	621	5,6	.	.	10,7	5,9	3,1	2,5	53	49	56	12	
13	11,6	16,2	6,0	3,5	628	1,5	.	.	7,8	4,7	2,3	1,9	53	49	56	13	
14	11,7	17,3	4,4	1,7	635	.	.	.	9,9	8,2	2,9	2,4	50	47	52	14	
15	13,1	19,1	6,8	5,0	643	0,2	.	.	12,4	6,1	3,6	2,9	48	44	48	15	
16	13,2	17,0	10,4	9,9	651	1,6	.	.	7,3	1,0	2,1	1,6	48	44	48	16	
17	13,8	16,2	10,4	8,6	660	2	.	.	2,0	0,4	0,6	0,5	49	45	50	17	
18	15,5	21,4	9,6	6,8	670	1,3	.	.	6,3	4,0	1,8	1,5	49	45	50	18	
19	17,5	25,6	7,9	5,6	683	.	.	.	17,4	12,3	5,0	4,0	45	41	44	19	
20	19,7	25,6	12,2	10,4	697	0,3	.	.	16,7	10,3	4,8	3,6	42	38	39	20	
DEK	14,8	20,1	9,1	7,2			21,6		9,8	54,8	28,4	22,4	49	45	49	DEK	
21	20,6	28,1	11,5	9,7	713	.	.	.	21,0	14,6	6,1	4,2	39	34	33	21	
22	23,4	32,1	12,8	10,8	731	.	.	.	30,0	14,5	7,0	4,4	34	29	27	22	
23	23,3	29,5	16,6	14,4	750	0,1	.	.	17,7	10,5	5,1	2,9	32	26	24	23	
24	20,7	26,4	14,8	13,2	765	0,1	.	.	13,0	9,3	3,8	2,0	30	24	22	24	
25	23,3	31,2	15,7	13,8	784	0,6	.	.	27,8	12	7,0	3,4	27	22	19	25	
26	20,2	23,8	16,3	15,3	799	4,3	.	.	12,3	0,9	3,6	1,6	29	24	25	26	
27	20,2	25,9	14,0	12,8	814	.	.	.	16,8	11,3	4,9	2,4	27	22	22	27	
28	19,2	24,7	13,2	11,9	828	.	.	.	14,5	7,2	4,2	1,9	25	20	19	28	
29	21,2	28,6	11,6	10,0	844	.	.	.	21,8	14,7	6,3	2,7	22	17	16	29	
30	19,6	25,8	16,9	16,0	859	6,2	.	.	15,7	5,1	4,6	1,7	26	22	25	30	
DEK	21,2	27,6	14,3	12,8			11,3		19,1	100,1	52,5	27,3	29	24	23	DEK	
SUM							54,9			217,0	112,4	71,6					
MW	17,9	23,6	12,0	10,2					13,2				41	36	36		
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	2,0						49%			106%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	32,1 °C	TSUM Mittel > 5°C	388	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	4,4 °C	TSUM Mittel > 0°C	538	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	1,7 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	13
Höchste Regenmenge/Tag	9,1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-58 mm	Höchsttemp.> 30°C	2
				Niederschlag> 0mm	19
				Niederschlag>10mm	0

KLIMAWERTE Juni 2008 München Flughafen

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	20,2	26,7	12,5	10,0	512	.	.	18,5	13,9	5,4	3,3	45	37	28	1
2	21,7	27,9	15,0	12,5	529	.	.	21,5	12,1	6,2	4,3	41	33	23	2
3	18,1	21,9	14,6	13,9	542	0,8	.	10,8	3,2	3,1	2,0	40	32	23	3
4	17,4	21,9	14,8	11,3	555	2,8	.	9,8	1,4	2,8	1,7	40	33	26	4
5	16,3	20,4	14,0	12,3	566	16,5	.	2,9	0,6	0,8	0,5	54	49	53	5
6	16,5	19,9	13,6	11,8	577	4	.	7,5	1,7	2,2	1,8	55	51	57	6
7	15,5	18,2	13,6	12,4	588	8	.	3,0	0,7	0,9	0,8	61	58	69	7
8	15,5	22,0	12,6	11,0	598	3,9	.	11,5	5,4	3,3	3,1	62	59	70	8
9	17,1	23,0	9,5	8,4	611	.	.	12,0	11,5	3,5	3,3	59	56	65	9
10	19,8	25,7	12,2	10,6	625	.	.	16,4	12,7	4,8	4,3	56	52	57	10
DEK	17,8	22,8	13,2	11,4		36,0		11,4	63,2	33,0	25,1	51	46	47	DEK
11	16,8	21,9	13,1	11,8	637	5,4	.	9,7	1,4	2,8	2,5	58	55	62	11
12	15,2	19,3	11,5	10,1	647	10,2	.	9,5	6,1	2,8	2,5	64	62	75	12
13	11,8	15,5	6,6	4,6	654	0,6	.	6,4	4,2	1,9	1,8	63	61	73	13
14	11,8	16,2	4,7	3,1	661	.	.	9,1	7,1	2,6	2,5	61	59	69	14
15	13,5	18,0	8,1	6,3	669	.	.	11,0	7,9	3,2	3,0	59	56	64	15
16	13,1	16,5	10,6	9,8	678	2,3	.	6,5	1,4	1,9	1,7	59	56	65	16
17	14,0	17,3	10,3	8,8	687	0,6	.	3,8	0,9	1,1	1,0	59	56	64	17
18	15,8	21,5	11,0	8,3	697	2,5	.	8,9	5,6	2,6	2,4	59	56	64	18
19	18,4	25,8	8,6	7,4	711	.	.	17,4	13,0	5,0	4,6	55	51	57	19
20	20,1	25,0	15,0	12,8	726	.	.	16,1	11	4,7	4,1	51	47	50	20
DEK	15,1	19,7	10,0	8,3		21,6		9,8	58,6	28,5	25,9	59	56	64	DEK
21	20,7	27,3	12,5	10,5	742	.	.	19,7	15	5,7	4,7	47	43	43	21
22	24,1	31,8	13,7	11,7	761	.	.	34,2	14,7	7,0	5,3	42	37	35	22
23	23,0	28,3	17,0	15,0	779	0,3	.	11,5	8,2	3,3	2,3	41	35	33	23
24	21,2	25,9	16,3	14,3	795	1,9	.	11,2	10	3,2	2,1	40	35	33	24
25	23,2	31,0	15,7	13,7	813	2,6	.	24,7	11,3	7,0	4,6	38	33	32	25
26	20,6	23,8	16,6	14,2	829	.	.	12,1	1,4	3,5	2,2	36	31	29	26
27	20,3	25,9	14,6	12,2	844	.	.	19,5	12,8	5,7	3,3	33	27	25	27
28	20,2	25,1	15,2	12,6	859	.	.	17,7	10,8	5,1	2,8	30	25	22	28
29	21,8	27,5	13,6	12,0	876	.	.	19,2	14,4	5,6	2,8	27	22	19	29
30	21,1	25,4	17,0	17,0	892	29,8	.	16,0	7,3	4,6	2,1	50	50	66	30
DEK	21,6	27,2	15,2	13,3		34,6		18,6	105,9	50,8	32,2	39	34	34	DEK
SUM						92,2			227,7	112,4	83,3				
MW	18,2	23,2	12,8	11,0				13,3				50	45	48	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2,8					88%			109%						

EXTREMWERTE:		SUMMEN:		Zahl der Tage mit	
Höchste Temperatur	31,8 °C	TSUM Mittel > 5°C	395	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	4,7 °C	TSUM Mittel > 0°C	545	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	3,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	13
Höchste Regenmenge/Tag	29,8 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-20 mm	Höchsttemp.> 30°C	2
				Niederschlag> 0mm	16
				Niederschlag>10mm	3

KLIMAWERTE

Juni

2008

Landsberg / Lech

Tag	LUFTEMPERATUR					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne k. A.	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras							Gras	LEHM	SALE	SAND		
					pot.							akt.					
1	19,5	25,5	10,5	9,0	468	.	.	.	16,0	4,6	3,5	54	47	40	1		
2	20,5	27,5	13,3	12,0	483	.	.	.	18,9	5,5	4,5	50	43	34	2		
3	16,9	20,8	13,5	13,5	495	0,1	.	.	10,1	2,9	2,2	48	40	32	3		
4	16,1	21,3	13,5	12,8	506	10,5	.	.	3,0	0,9	0,6	56	50	49	4		
5	14,8	19,6	11,4	9,4	516	3,7	.	.	7,4	2,1	1,8	58	52	52	5		
6	15,5	20,8	10,8	9,0	527	.	.	.	8,9	2,6	2,3	56	50	49	6		
7	12,3	14,1	11,0	11,0	534	1,8	.	.	3,0	0,9	0,7	57	51	51	7		
8	15,0	21,8	9,5	8,5	544	0,3	.	.	12,4	3,6	3,1	54	48	47	8		
9	16,9	22,6	9,0	8,0	556	.	.	.	13,3	3,9	3,2	51	45	42	9		
10	19,1	25,7	11,6	9,0	570	0,3	.	.	16,5	4,8	3,8	48	41	38	10		
DEK	16,7	22,0	11,4	10,2			16,7		11,0			31,8	25,8	53	47	43	DEK
11	16,4	20,8	12,1	11,1	581	0,4	.	.	5,6	1,6	1,2	47	41	37	11		
12	14,9	20,6	9,5	8,7	591	4,5	.	.	10,7	3,1	2,3	49	43	42	12		
13	10,4	15,5	6,2	4,9	597	0,8	.	.	5,9	1,7	1,3	48	42	41	13		
14	10,9	17,7	4,8	4,0	603	.	.	.	10,3	3,0	2,3	46	40	38	14		
15	12,1	17,8	3,8	3,0	610	0,2	.	.	9,3	2,7	2,0	45	38	36	15		
16	11,8	15,7	9,0	8,0	617	2	.	.	6,6	1,9	1,3	45	39	37	16		
17	13,2	18,0	10,4	8,9	625	1,7	.	.	3,2	0,9	0,7	46	40	39	17		
18	15,8	23,0	9,7	7,6	636	2,6	.	.	13,8	4,0	2,9	45	40	40	18		
19	18,4	25,8	8,7	7,0	649	.	.	.	19,8	5,7	4,2	41	36	34	19		
20	19,9	26,1	12,7	11,0	664	.	.	.	19,3	5,6	3,7	38	32	29	20		
DEK	14,4	20,1	8,7	7,4			12,2		10,5			30,3	21,8	45	39	37	DEK
21	20,7	28,2	11,5	10,0	680	.	.	.	21,6	6,3	3,8	34	28	25	21		
22	23,9	31,9	13,5	14,0	698	.	.	.	33,1	7,0	3,8	31	24	20	22		
23	22,6	30,3	16,3	15,4	716	5,9	.	.	12,8	3,7	1,8	34	28	28	23		
24	21,5	27,8	15,9	15,4	733	1,4	.	.	13,9	4,0	2,2	33	27	28	24		
25	22,9	30,4	15,8	15,0	750	0,2	.	.	25,9	7,0	3,8	29	24	23	25		
26	18,5	22,0	14,2	11,9	764	0,2	.	.	10,0	2,9	1,4	28	23	22	26		
27	19,1	25,1	12,6	11,0	778	.	.	.	15,0	4,4	2,0	26	21	20	27		
28	19,5	26,1	12,8	11,5	793	.	.	.	18,1	5,2	2,3	24	18	17	28		
29	21,6	28,3	11,7	11,0	809	15,2	.	.	21,6	6,3	2,5	34	31	40	29		
30	20,2	25,4	16,4	16,0	824	27,9	.	.	15,3	4,4	2,6	55	56	82	30		
DEK	21,1	27,6	14,1	13,1			50,8		18,7			51,2	26,3	33	28	30	DEK
SUM							79,7					113,3	73,9				
MW	17,4	23,2	11,4	10,3					13,4				44	38	37		
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	2,3						64%										

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	31,9 °C	TSUM Mittel > 5°C	371	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	3,8 °C	TSUM Mittel > 0°C	521	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	3,0 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	14
Höchste Regenmenge/Tag	27,9 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-34 mm	Höchsttemp.> 30°C	3
				Niederschlag> 0mm	19
				Niederschlag>10mm	3

KLIMAWERTE Juni 2008 Kempten

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF decke 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					Gras	Gras	(unter Gras)			
										pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	18,5	25,4	9,3	8,2	404	.	.	16,4	11,3	4,6	3,1	49	41	33	1
2	18,3	28,5	12,8	11,7	417	21,7	.	15,6	8,4	4,4	3,3	64	60	66	2
3	15,5	20,0	12,6	11,7	428	.	.	8,4	2,7	2,4	2,2	62	58	62	3
4	14,3	16,9	13,1	12,7	437	18,7	.	3,5	.	1,0	0,9	77	75	92	4
5	14,4	16,7	12,2	12,4	446	.	.	4,8	.	1,3	1,3	76	74	89	5
6	14,5	18,7	11,4	11,3	456	1,7	.	4,2	0,4	1,2	1,2	76	75	90	6
7	11,4	12,6	10,3	9,3	462	0,9	.	2,2	.	0,6	0,6	76	75	91	7
8	14,3	20,4	8,9	7,7	472	0,5	.	8,3	5,6	2,3	2,3	75	73	88	8
9	15,7	22,4	7,3	6,1	482	.	.	14,3	10,4	4,0	4,0	71	69	81	9
10	16,9	24,1	11,1	9,9	494	0,6	.	10,4	7,4	2,9	2,9	70	67	77	10
DEK	15,4	20,6	10,9	10,1		44,1		8,8	46,2	24,7	21,8	70	67	77	DEK
11	15,1	18,2	12,1	11,4	504	3,3	.	5,0	0,7	1,4	1,4	71	69	80	11
12	14,5	19,3	9,4	9,2	514	6,7	.	8,6	5,1	2,4	2,4	75	73	88	12
13	9,5	14,1	6,0	4,7	518	6	.	6,0	1,2	1,7	1,7	78	77	95	13
14	10,1	14,9	5,7	4,5	523	.	.	7,0	2,7	2,0	2,0	77	75	91	14
15	10,6	15,0	5,3	3,8	529	0,3	.	6,9	4,2	1,9	1,9	75	74	89	15
16	11,1	14,5	8,7	8,3	535	3,2	.	4,4	0,4	1,2	1,2	77	76	92	16
17	13,6	18,7	9,8	9,5	544	0,9	.	5,3	2,4	1,5	1,5	77	75	91	17
18	15,0	20,7	10,5	9,0	554	4,8	.	8,9	4,7	2,5	2,5	78	77	95	18
19	17,4	24,5	10,3	8,9	566	.	.	14,9	10,1	4,2	4,2	75	73	88	19
20	19,0	24,7	12,8	11,3	580	.	.	15,4	10,4	4,3	4,3	71	69	81	20
DEK	13,6	18,5	9,1	8,1		25,2		8,2	41,9	23,1	23,0	75	74	89	DEK
21	20,0	27,6	11,5	10,0	595	.	.	22,3	13,7	6,2	6,2	66	63	70	21
22	22,9	30,4	13,9	12,2	613	.	.	30,9	14,1	7,0	6,7	60	56	59	22
23	22,5	29,3	15,2	13,7	630	.	.	23,2	11,6	6,5	5,9	55	50	50	23
24	19,7	25,3	14,7	13,2	645	0,2	.	8,1	3,6	2,3	1,9	54	48	47	24
25	22,2	29,0	14,0	12,3	662	1,8	.	24,3	9,8	6,8	5,7	50	44	42	25
26	17,6	19,7	14,5	14,0	675	4,5	.	4,5	.	1,3	1,0	53	48	48	26
27	19,2	25,2	14,0	12,6	689	.	.	19,3	7,6	5,4	4,5	49	43	42	27
28	18,9	25,6	13,1	11,8	703	.	.	18,5	11,9	5,2	4,0	45	39	36	28
29	20,8	28,6	11,9	10,5	719	1,9	.	20,9	13,2	5,9	4,2	43	37	34	29
30	20,1	25,3	16,2	16,0	734	2,3	.	13,4	7,4	3,8	2,6	43	37	35	30
DEK	20,4	26,6	13,9	12,6		10,7		18,5	92,9	50,3	42,7	52	47	46	DEK
SUM						80			181,0	98,0	87,6				
MW	16,5	21,9	11,3	10,3				11,9				66	62	71	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2,4					50%			96%						

EXTREMWERTE:		SUMMEN:		Zahl der Tage mit	
Höchste Temperatur	30,4 °C	TSUM Mittel > 5°C	344	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	5,3 °C	TSUM Mittel > 0°C	494	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	3,8 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	11
Höchste Regenmenge/Tag	21,7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-18 mm	Höchsttemp.> 30°C	1
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	2

KLIMAWERTE Juni 2008 Oberstdorf

Tag	LUFTEMperatur								Verdunstung		BODENFEUCHTE			Tag	
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	SDF	Sonne	Gras	(unter Gras)				
							decke	14 h		pot.	akt.	LEHM	SALE		SAND
1	16,5	25,1	5,8	5,0	302	.	.	14,5	11,5	4,2	2,6	47	39	29	1
2	17,9	28,3	8,5	7,0	315	1,2	.	25,9	7,6	7,0	5,0	43	35	26	2
3	14,5	19,1	10,5	10,0	325	0,9	.	8,0	1,1	2,3	1,5	42	34	26	3
4	12,9	15,3	11,2	11,1	333	14,5	.	2,2	.	0,6	0,4	54	48	50	4
5	13,7	15,9	12,0	11,9	341	0,5	.	3,4	.	1,0	0,8	54	48	49	5
6	13,2	15,1	11,0	10,7	350	5,5	.	3,1	.	0,9	0,7	57	53	57	6
7	11,4	13,6	10,2	10,1	356	3,1	.	3,1	.	0,9	0,8	59	55	61	7
8	13,2	18,1	6,1	5,3	364	.	.	6,6	2,3	1,9	1,7	58	53	58	8
9	13,5	21,9	4,3	3,6	373	0,3	.	10,4	8,2	3,0	2,7	56	51	55	9
10	14,3	24,6	6,5	5,4	382	0,3	.	3,9	7,5	1,1	1,0	55	50	54	10
DEK	14,1	19,7	8,6	8,0		26,3		8,1	38,2	23,0	17,2	53	47	46	DEK
11	13,3	17,6	8,1	7,1	390	1,6	.	3,9	.	1,1	1,0	56	51	55	11
12	13,6	18,6	10,3	9,4	399	4	.	4,6	3,4	1,3	1,2	58	54	60	12
13	9,0	13,8	3,5	3,1	403	5,8	.	4,9	1,0	1,4	1,3	62	58	67	13
14	8,8	13,9	3,2	2,7	407	.	.	5,9	0,9	1,7	1,6	60	57	64	14
15	8,5	13,0	1,1	-0,1	410	3,2	.	4,1	3,1	1,2	1,1	62	59	68	15
16	10,4	13,7	6,9	7,0	416	4,3	.	3,6	0,1	1,0	1,0	65	62	74	16
17	12,4	16,9	9,3	9,2	423	11,3	.	4,9	0,7	1,4	1,4	73	72	90	17
18	14,2	20,3	7,8	6,5	432	7,7	.	9,7	4,6	2,8	2,8	77	77	98	18
19	15,9	24,3	5,8	4,8	443	.	.	15,3	9,3	4,4	4,4	73	73	91	19
20	17,8	24,7	10,8	9,5	456	.	.	15,3	7,7	4,4	4,4	70	68	83	20
DEK	12,4	17,7	6,7	5,9		37,9		7,2	30,8	20,9	20,1	66	63	75	DEK
21	19,2	26,9	9,4	8,2	470	.	.	19,8	13,1	5,7	5,7	65	62	74	21
22	21,6	30,1	10,6	8,9	487	.	.	26,6	13,6	7,0	6,7	59	56	62	22
23	21,9	29,4	13,4	11,6	504	0,7	.	24,1	9,8	7,0	6,4	54	50	53	23
24	19,7	28,1	11,5	10,3	518	.	.	13,9	6,7	4,0	3,4	51	47	48	24
25	21,0	29,1	11,5	10,3	534	10,9	.	20,4	10	5,9	4,8	56	53	59	25
26	16,9	19,8	14,4	13,9	546	0,6	.	4,5	0,2	1,3	1,2	56	52	58	26
27	18,0	23,4	12,5	11,1	559	.	.	11,3	4,9	3,3	2,9	53	49	53	27
28	18,0	25,1	10,8	9,6	572	.	.	15,1	9,7	4,4	3,7	50	46	48	28
29	19,8	27,8	10,4	8,8	587	1,8	.	18,9	10,9	5,5	4,4	48	43	44	29
30	19,1	24,8	15,0	15,0	601	1,8	.	10,8	9,1	3,1	2,4	47	42	44	30
DEK	19,5	26,5	12,0	10,8		15,8		16,5	88,0	47,3	41,5	54	50	54	DEK
SUM						80			157,0	91,2	78,9				
MW	15,3	21,3	9,1	8,2				10,6				57	53	59	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2,0					38%			96%						

EXTREMWERTE:		SUMMEN:		Zahl der Tage mit	
Höchste Temperatur	30,1 °C	TSUM Mittel > 5°C	310	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1,1 °C	TSUM Mittel > 0°C	460	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0,1 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	9
Höchste Regenmenge/Tag	14,5 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-11 mm	Höchsttemp.> 30°C	1
				Niederschlag> 0mm	20
				Niederschlag>10mm	3

KLIMAWERTE

Juni

2008

Garmisch-Partenkirchen

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM						pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	18,0	25,4	8,5	7,6	380	.	.	16,0	12,2	4,6	3,7	57	50	46	1	
2	19,2	28,4	11,6	10,2	394	0,1	.	14,4	7,1	4,2	3,6	54	47	41	2	
3	15,4	18,2	13,2	12,6	405	0,2	.	6,5	.	1,9	1,5	53	45	39	3	
4	14,4	17,2	12,7	12,2	414	19,1	.	5,0	0,1	1,5	1,2	67	63	70	4	
5	14,2	16,0	12,6	12,3	423	0,9	.	2,2	.	0,6	0,6	68	64	70	5	
6	13,2	14,0	12,5	12,1	431	4,8	.	1,4	.	0,4	0,4	71	68	78	6	
7	12,4	15,0	10,0	8,7	439	27,8	.	2,7	.	0,8	0,8	94	95	103	7	
8	13,7	18,8	8,3	7,1	448	0,6	.	2,3	4,5	0,7	0,7	94	95	103	8	
9	14,6	21,6	6,3	5,3	457	.	.	10,5	8,1	3,0	3,0	91	92	98	9	
10	15,8	23,0	9,7	8,4	468	5,1	.	2,6	6,9	0,8	0,8	95	96	103	10	
DEK	15,1	19,8	10,5	9,7	.	58,6	.	6,4	38,9	18,4	16,3	74	72	75	DEK	
11	14,6	19,8	11,7	11,3	478	5,5	.	6,3	0,5	1,8	1,8	98	100	103	11	
12	13,5	18,1	10,8	10,4	486	5,5	.	7,3	3,8	2,1	2,1	101	103	103	12	
13	9,6	13,3	6,8	6,1	491	4	.	5,5	0,5	1,6	1,6	103	104	103	13	
14	9,4	14,4	4,7	3,6	495	0,2	.	6,3	0,4	1,8	1,8	101	102	101	14	
15	10,1	15,7	3,6	2,5	500	3,2	.	4,2	4,4	1,2	1,2	103	104	103	15	
16	11,1	14,4	7,8	7,6	506	2	.	1,8	1,2	0,5	0,5	104	104	103	16	
17	12,6	17,5	10,0	9,7	514	9,5	.	2,0	1,6	0,6	0,6	105	104	103	17	
18	14,7	20,2	8,7	7,5	524	8,1	.	8,1	5,6	2,3	2,3	105	104	103	18	
19	17,2	24,5	7,4	6,2	536	.	.	14,9	10,9	4,3	4,3	101	100	96	19	
20	18,8	25,1	11,8	10,8	550	.	.	16,4	8,5	4,8	4,8	97	95	88	20	
DEK	13,2	18,3	8,3	7,6	.	38	.	7,3	37,4	21,1	21,1	102	102	101	DEK	
21	20,0	27,1	11,3	10,1	565	.	.	18,7	11,7	5,4	5,4	93	90	79	21	
22	22,5	30,5	12,9	11,6	582	0,8	.	27,8	12,5	7,0	7,0	88	83	69	22	
23	21,0	29,3	14,4	13,5	598	9,2	.	21,2	9,5	6,1	6,1	90	86	74	23	
24	19,8	26,8	12,8	11,8	613	.	.	12,0	6,9	3,5	3,5	87	83	69	24	
25	21,9	29,8	13,0	11,8	630	4,5	.	23,2	9,3	6,7	6,7	86	81	66	25	
26	17,3	19,2	14,5	13,8	642	0,7	.	3,7	.	1,1	1,1	85	80	65	26	
27	18,4	24,7	11,5	10,2	655	.	.	13,9	5,1	4,0	4,0	82	76	59	27	
28	17,7	24,7	9,8	8,4	668	.	.	15,1	9,7	4,4	4,4	78	72	53	28	
29	20,6	27,7	10,9	9,9	684	5,2	.	19,3	12,5	5,6	5,6	78	71	54	29	
30	18,9	24,2	15,5	15,0	698	0,8	.	7,1	8,2	2,1	2,1	77	70	53	30	
DEK	19,8	26,4	12,7	11,6	.	21,2	.	16,2	85,4	45,9	45,9	84	79	64	DEK	
SUM						117,8			161,7	85,5	83,3					
MW	16,0	21,5	10,5	9,6				9,9				87	84	80		
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	2,1					65%			97%							

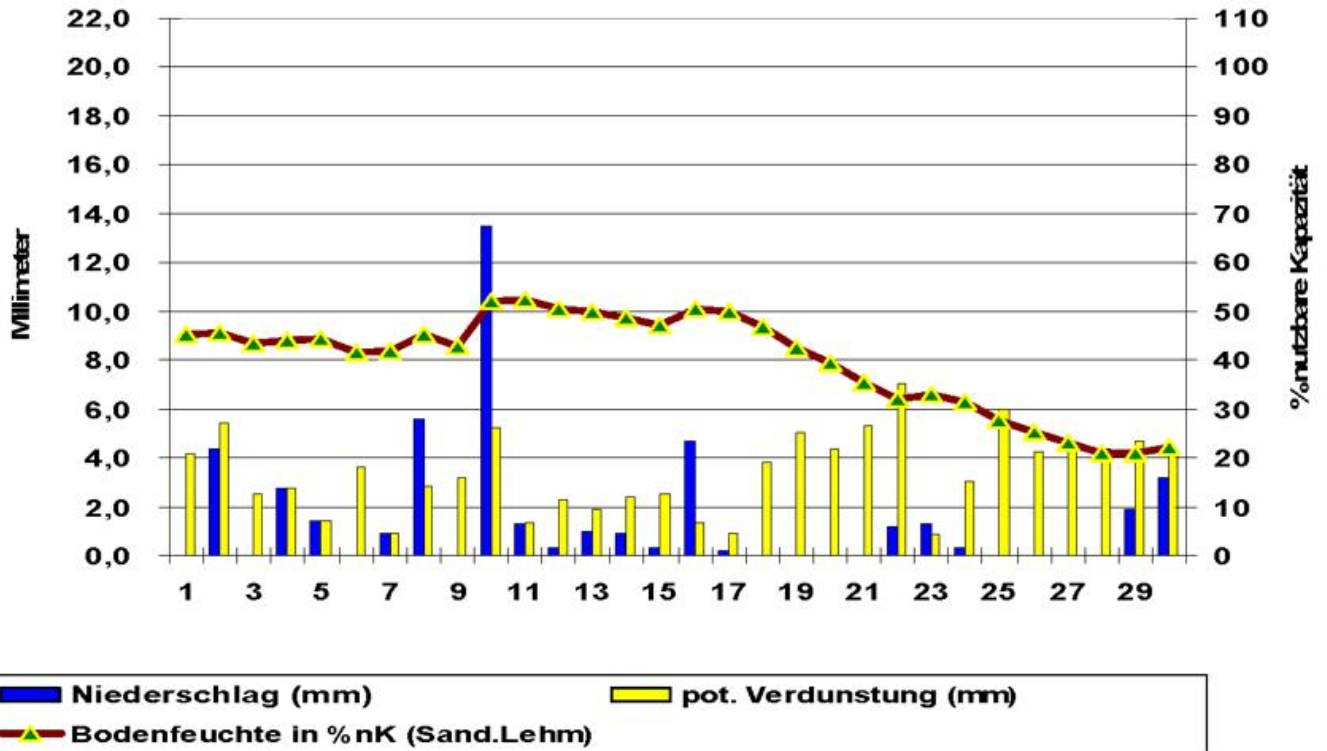
<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	30,5 °C	TSUM Mittel > 5°C	331	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	3,6 °C	TSUM Mittel > 0°C	481	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	2,5 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	9
Höchste Regenmenge/Tag	27,8 mm	Klim.Wasserbil. Gras	32 mm	Höchsttemp.> 30°C	1
				Niederschlag> 0mm	22
				Niederschlag>10mm	2

KLIMAWERTE Juni 2008 Chieming

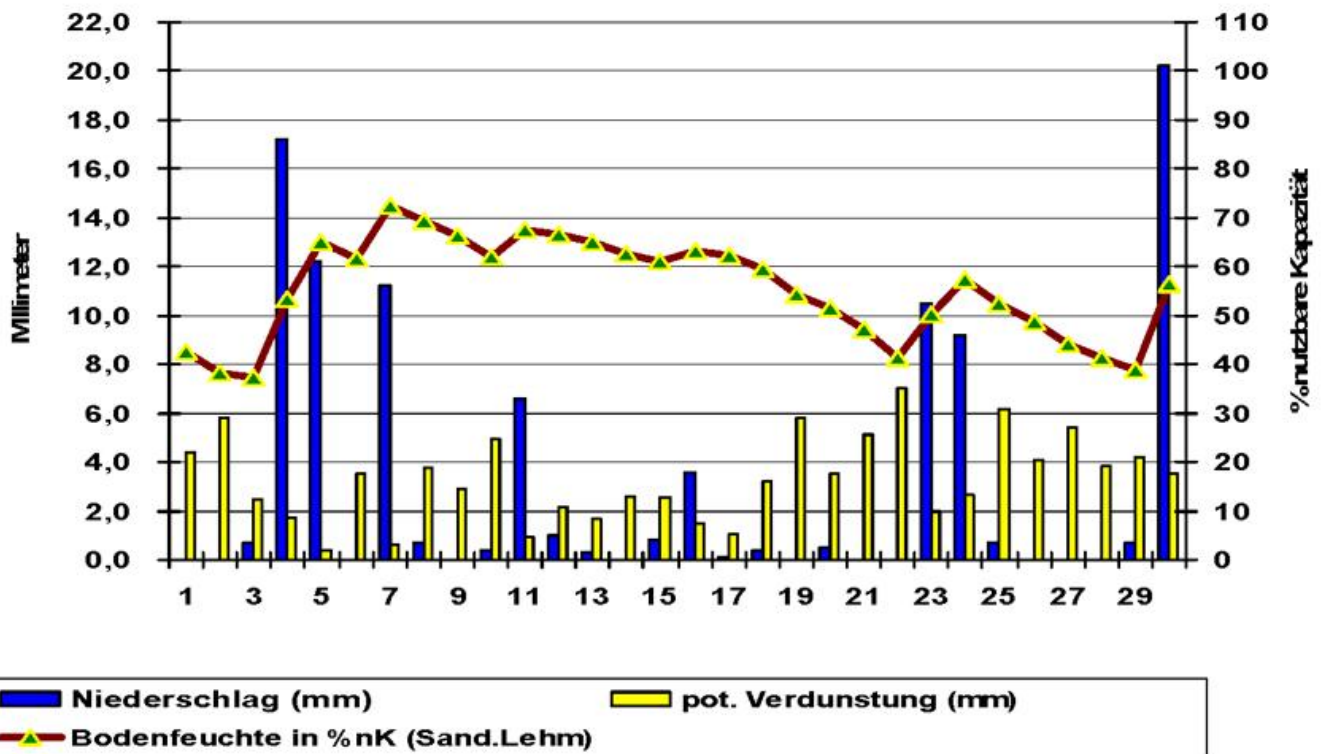
Tag	LUFTEMperatur					TSUM	Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	Gras							Gras	LEHM	SALE	SAND		
					pot.							akt.					
1	20,5	26,1	14,4	13,1	464	.	.	.	17,9	13,7	5,2	3,0	43	35	25	1	
2	20,7	27,9	13,5	12,1	480	.	.	.	17,4	9,9	5,0	3,3	40	32	22	2	
3	17,7	21,1	15,1	14,9	493	1,1	.	.	8,2	2,4	2,4	1,4	39	31	22	3	
4	16,2	19,2	14,5	14,2	504	4,9	.	.	2,9	0,7	0,8	0,5	43	36	30	4	
5	15,7	19,6	14,2	13,2	515	15,9	.	.	3,6	1,5	1,0	0,7	55	51	56	5	
6	15,0	17,5	13,0	12,8	525	1,7	.	.	2,8	0,2	0,8	0,7	56	52	57	6	
7	14,4	16,9	12,4	12,0	534	5,4	.	.	3,6	1,8	1,0	0,9	60	56	65	7	
8	14,3	20,8	10,3	8,8	543	2,4	.	.	6,6	4,7	1,9	1,8	60	57	66	8	
9	16,4	21,7	8,9	8,0	555	.	.	.	9,8	13,4	2,8	2,6	58	54	62	9	
10	18,5	24,2	11,3	9,6	568	.	.	.	13,7	9,9	4,0	3,6	55	51	56	10	
DEK	16,9	21,5	12,8	11,9			31,4		8,7	58,2	25,1	18,5	51	46	46	DEK	
11	16,7	21,6	13,4	13,0	580	16	.	.	8,2	3,0	2,4	2,1	67	65	79	11	
12	15,1	19,4	11,6	10,3	590	.	.	.	8,5	5,8	2,5	2,4	64	62	75	12	
13	10,9	14,3	6,1	4,2	596	3,5	.	.	3,5	2,3	1,0	1,0	67	65	79	13	
14	11,3	16,0	4,0	2,8	602	.	.	.	7,3	5,4	2,1	2,1	65	63	76	14	
15	12,3	18,0	6,2	4,4	610	2,9	.	.	9,9	6,3	2,9	2,8	65	63	76	15	
16	12,4	15,5	9,1	8,7	617	0,7	.	.	5,0	2,7	1,5	1,4	64	62	74	16	
17	12,9	15,0	10,0	8,3	625	6,5	.	.	0,8	1,2	0,2	0,2	70	69	85	17	
18	14,6	20,1	10,5	9,0	634	.	.	.	2,7	3,9	0,8	0,8	69	68	84	18	
19	18,2	25,1	9,8	8,2	648	.	.	.	16,3	12,7	4,7	4,7	65	63	76	19	
20	20,7	25,0	15,2	13,4	663	.	.	.	16,9	10,7	4,9	4,7	61	58	68	20	
DEK	14,5	19,0	9,6	8,2			29,6		7,9	54,0	22,9	22,1	66	64	77	DEK	
21	20,6	27,5	13,0	11,4	679	.	.	.	19,1	15	5,5	5,2	57	53	59	21	
22	24,2	32,4	15,7	14,2	698	0,4	.	.	27,7	10,1	7,0	6,2	52	47	50	22	
23	22,2	30,0	14,6	14,0	715	7,6	.	.	21,8	3,6	6,3	5,2	53	50	54	23	
24	20,5	25,7	14,4	13,3	731	0,7	.	.	9,5	7,7	2,8	2,3	52	48	52	24	
25	22,2	30,2	15,3	13,2	748	.	.	.	27,8	10,6	7,0	5,8	47	42	43	25	
26	18,7	20,4	16,4	15,4	762	13,1	.	.	3,7	.	1,1	0,8	57	55	63	26	
27	19,7	24,4	16,2	15,4	776	0,3	.	.	12,8	7,1	3,7	3,3	54	52	58	27	
28	19,1	24,2	14,7	13,1	791	.	.	.	14,4	9,5	4,2	3,6	51	48	52	28	
29	21,5	27,8	13,5	11,7	807	0,1	.	.	19,1	14,8	5,5	4,6	47	43	45	29	
30	18,7	24,5	16,7	16,0	821	3,7	.	.	8,3	6,4	2,4	1,9	49	45	49	30	
DEK	20,7	26,7	15,1	13,8			25,9		16,4	84,8	45,5	39,0	52	48	53	DEK	
SUM							86,9			197,0	93,5	79,6					
MW	17,4	22,4	12,5	11,3					11,0				56	53	59		
	°C	°C	°C				mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK		
VGL	2,5						49%			93%							

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	32,4 °C	TSUM Mittel > 5°C	372	Tiefsttemp.< 0°C	0
Niedrigste Temperatur	4,0 °C	TSUM Mittel > 0°C	522	Höchsttemp.< 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	2,8 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp.> 25°C	9
Höchste Regenmenge/Tag	16,0 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-7 mm	Höchsttemp.> 30°C	2
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	3

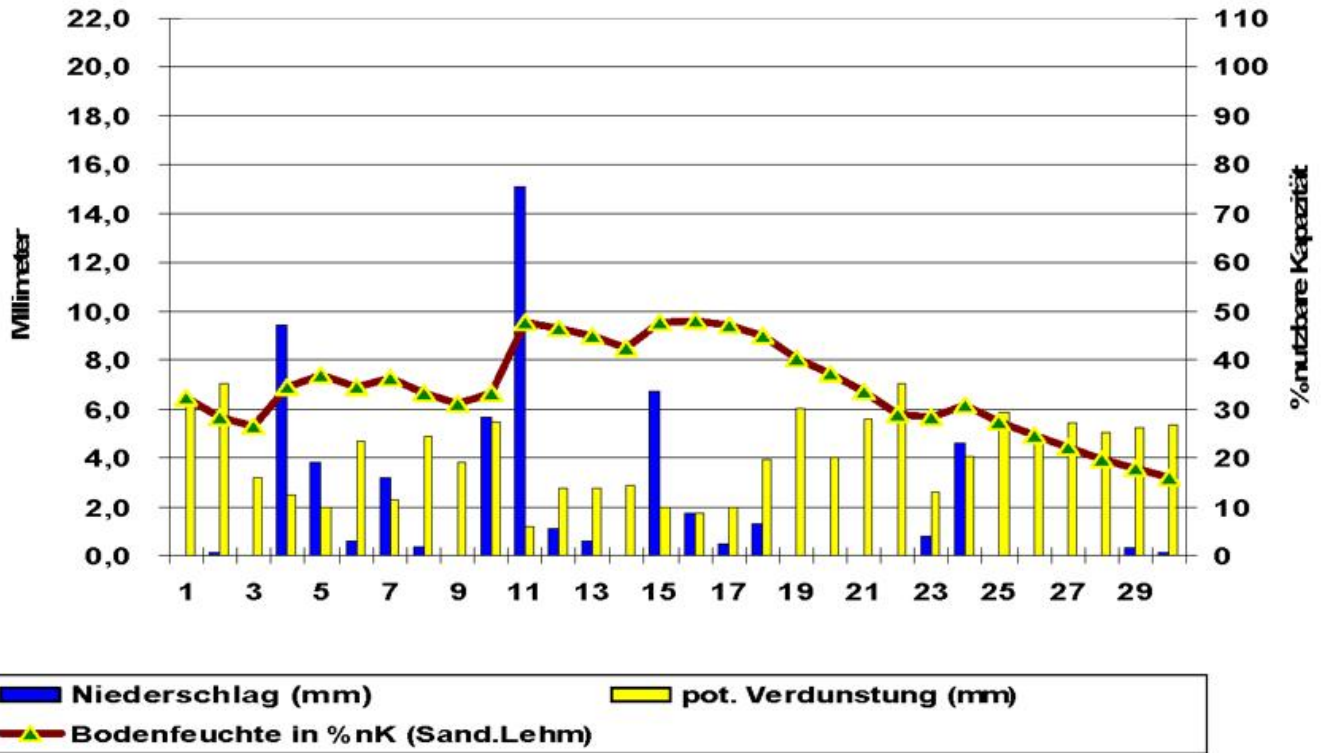
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Ulm



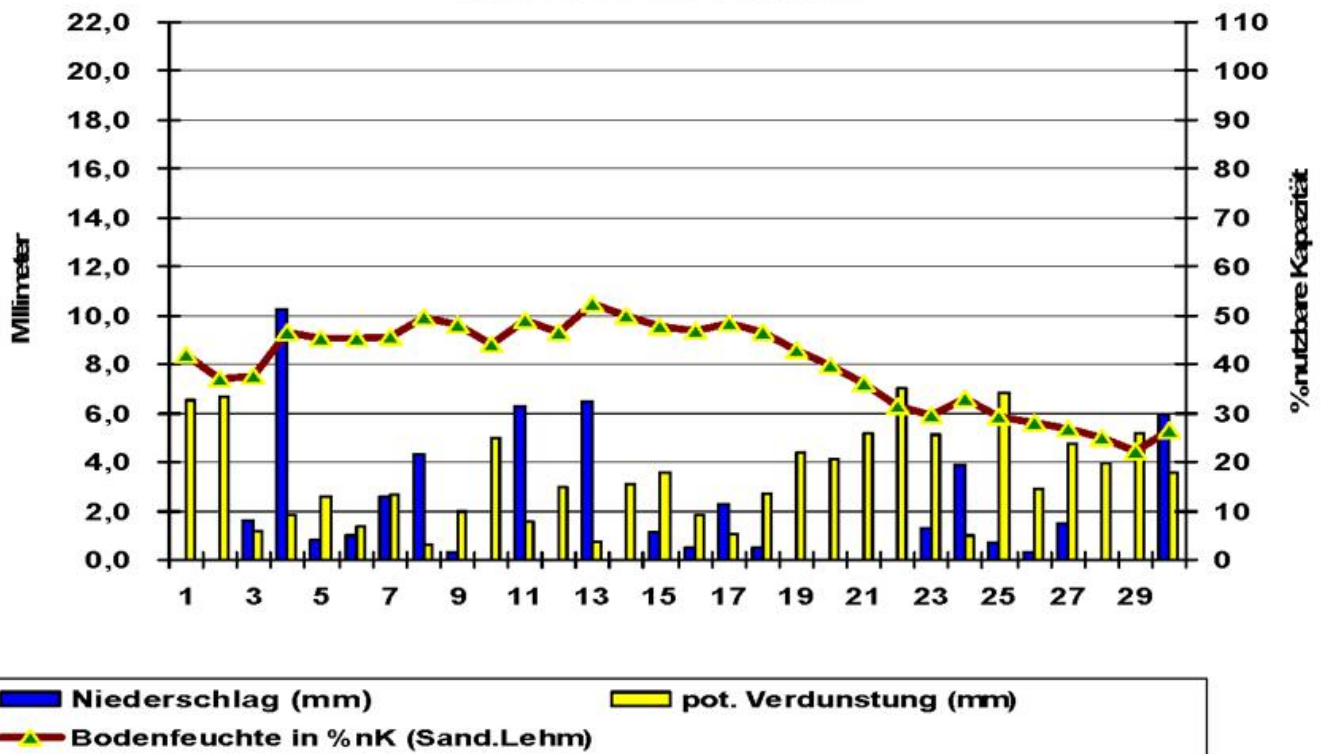
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Augsburg



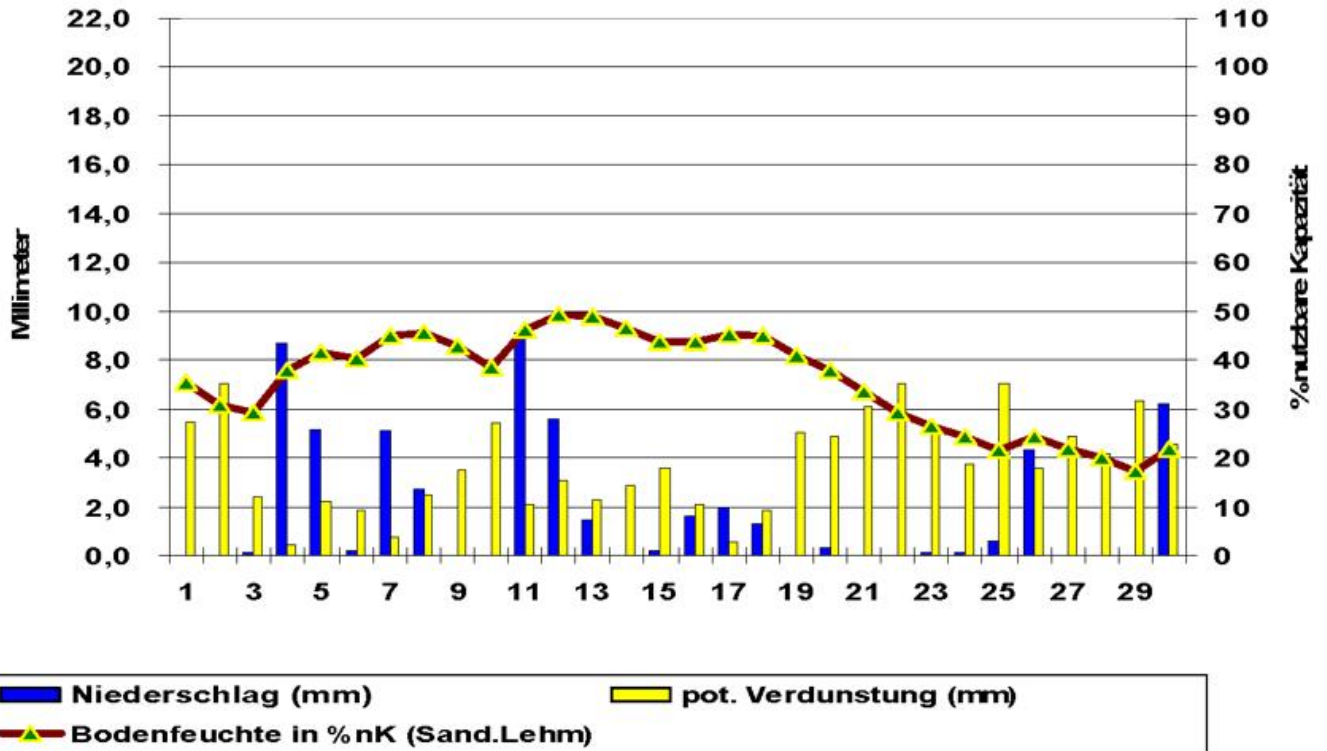
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Neuburg



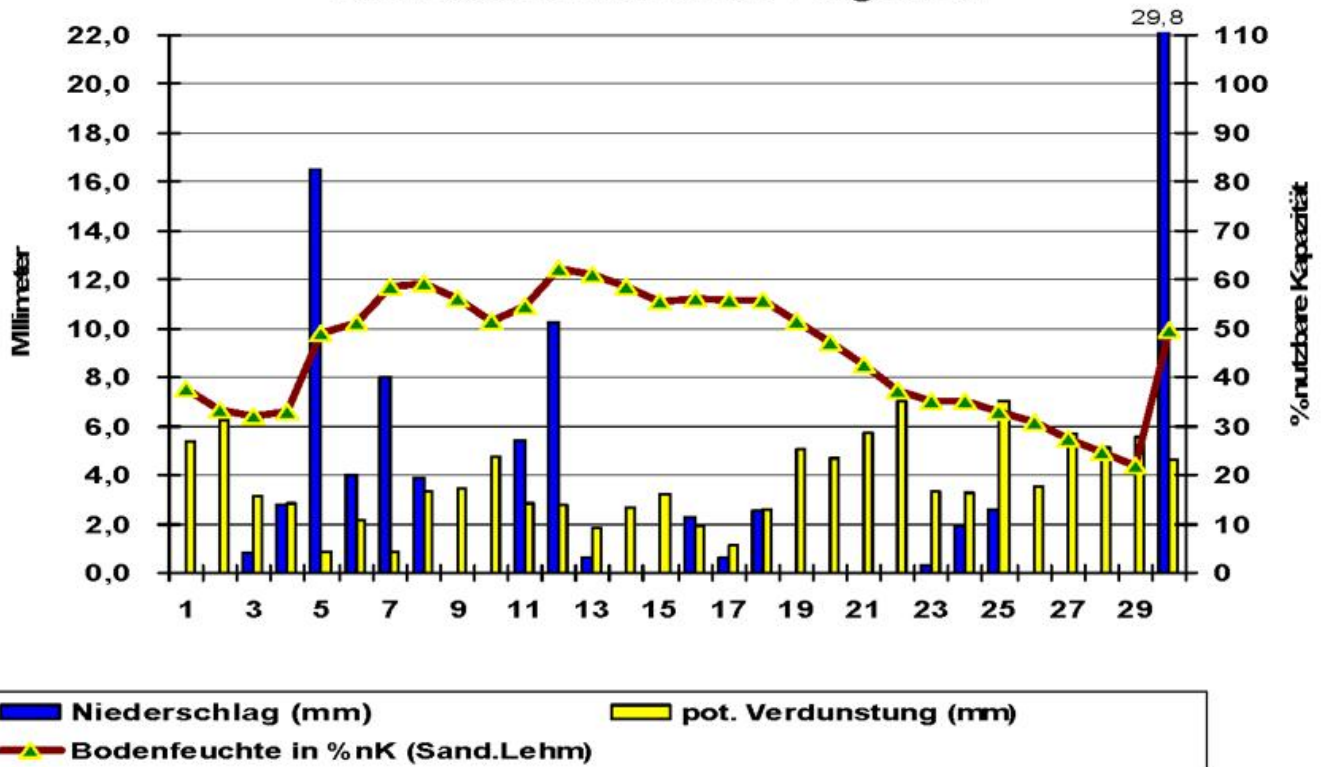
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Passau



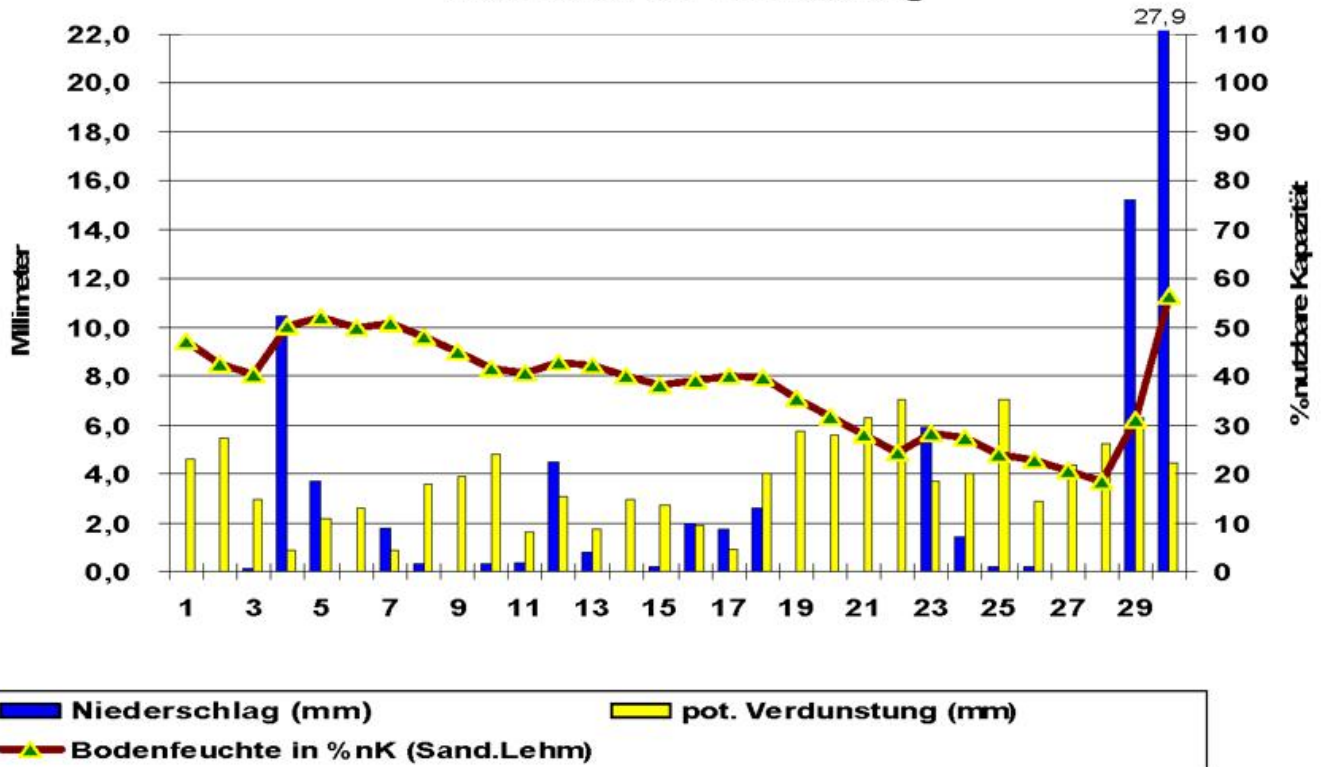
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Mühlendorf



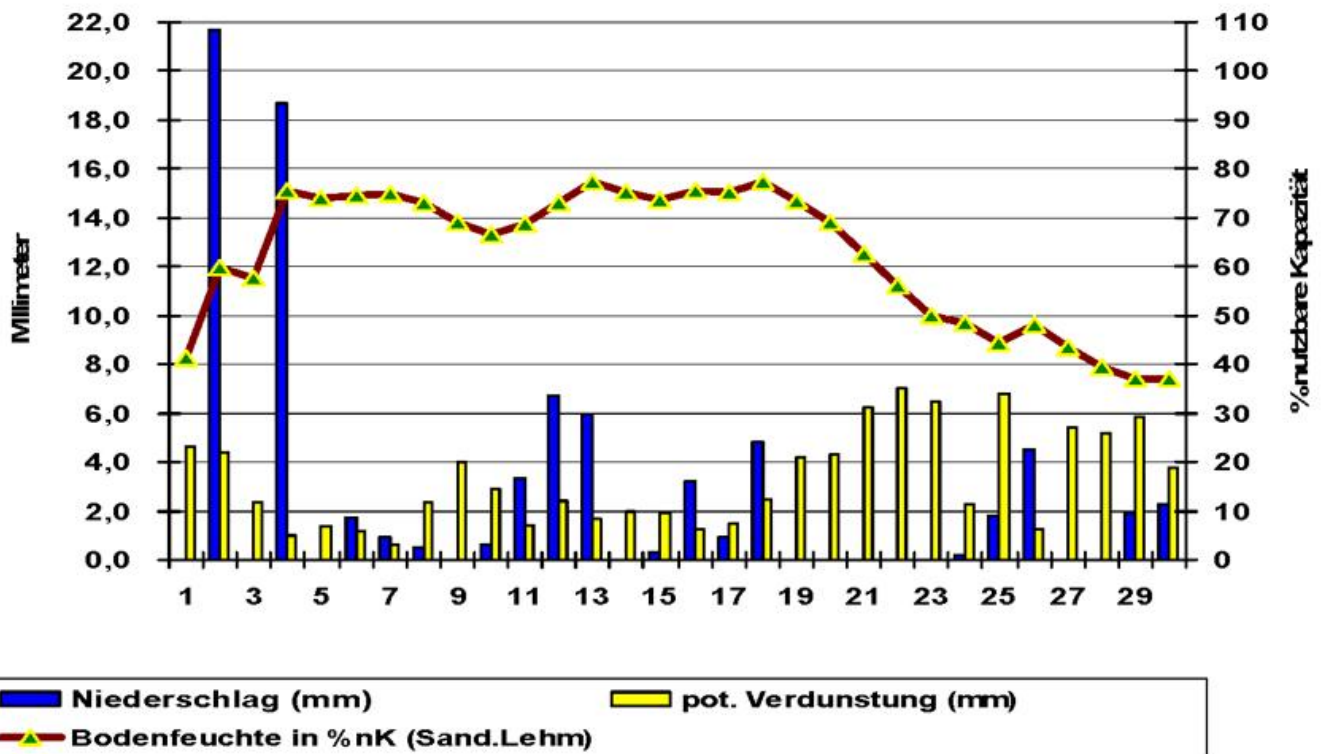
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für München-Flughafen



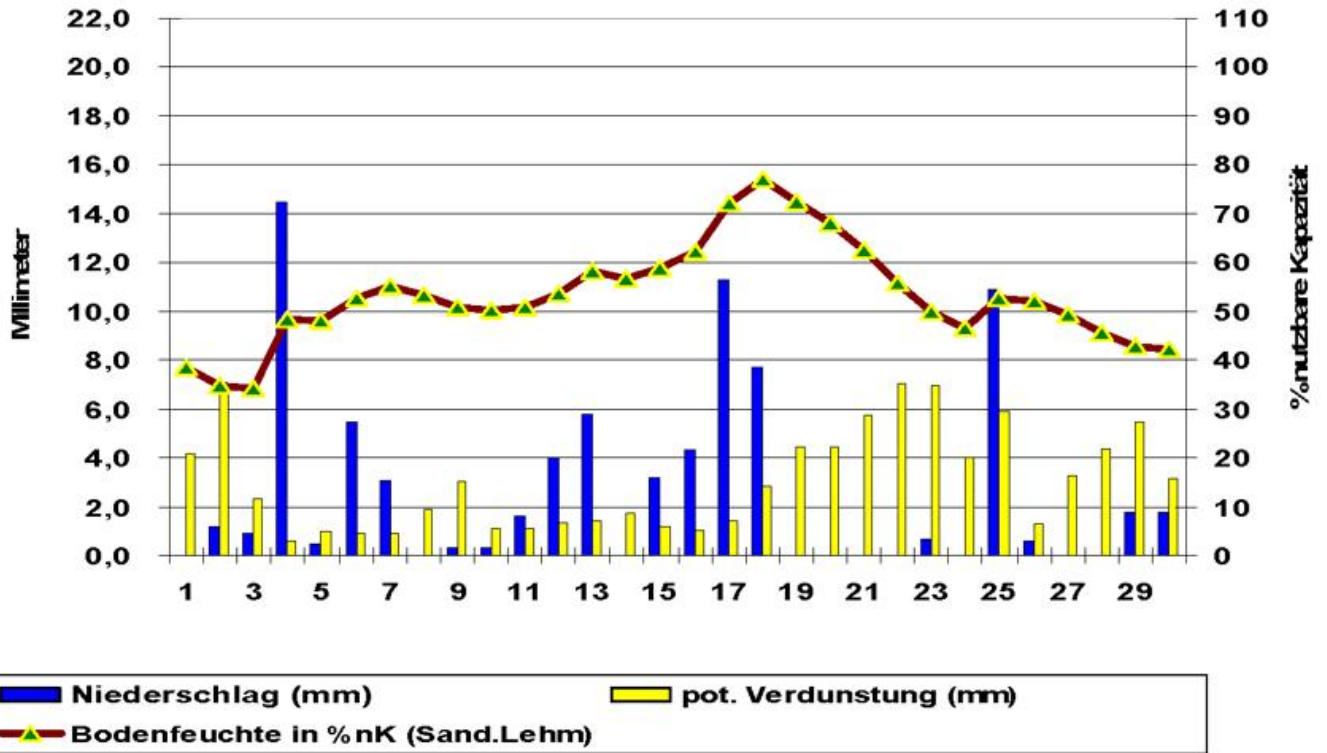
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2007 für Landsberg



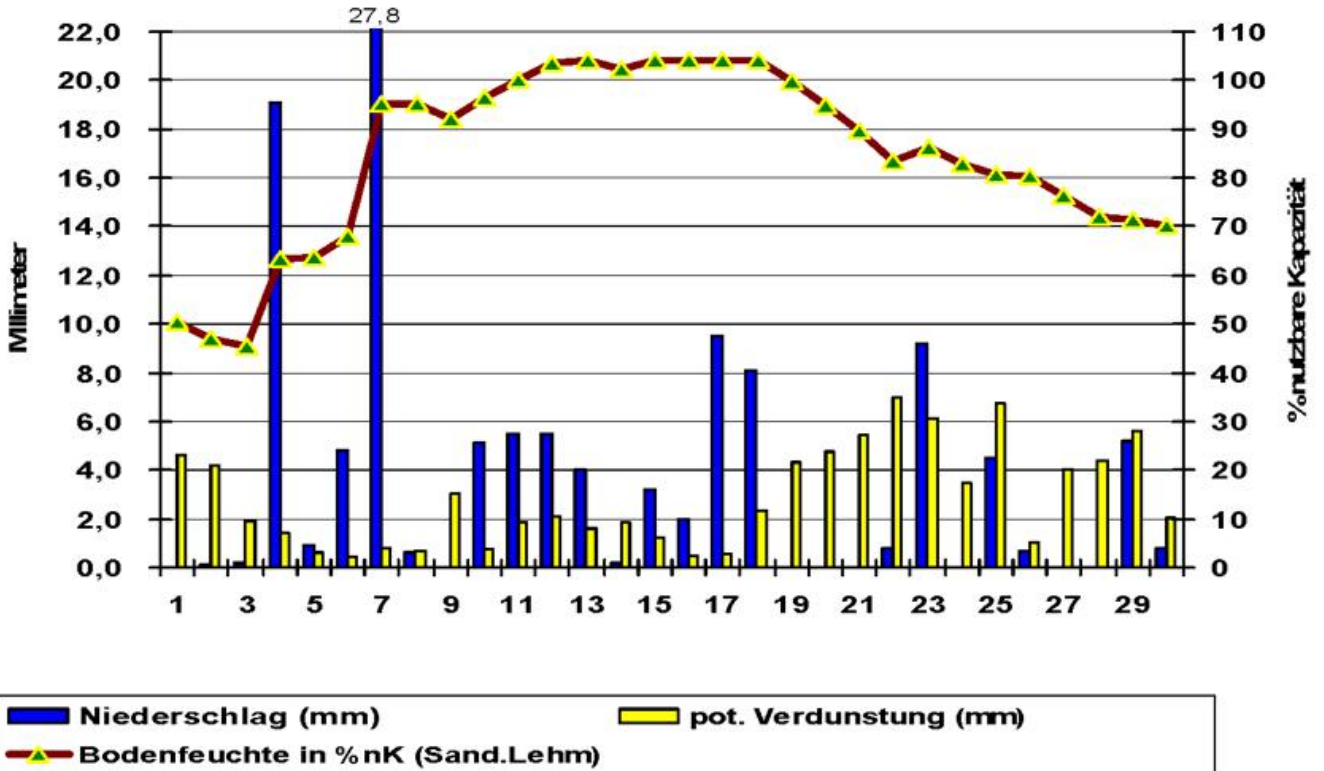
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Kempten



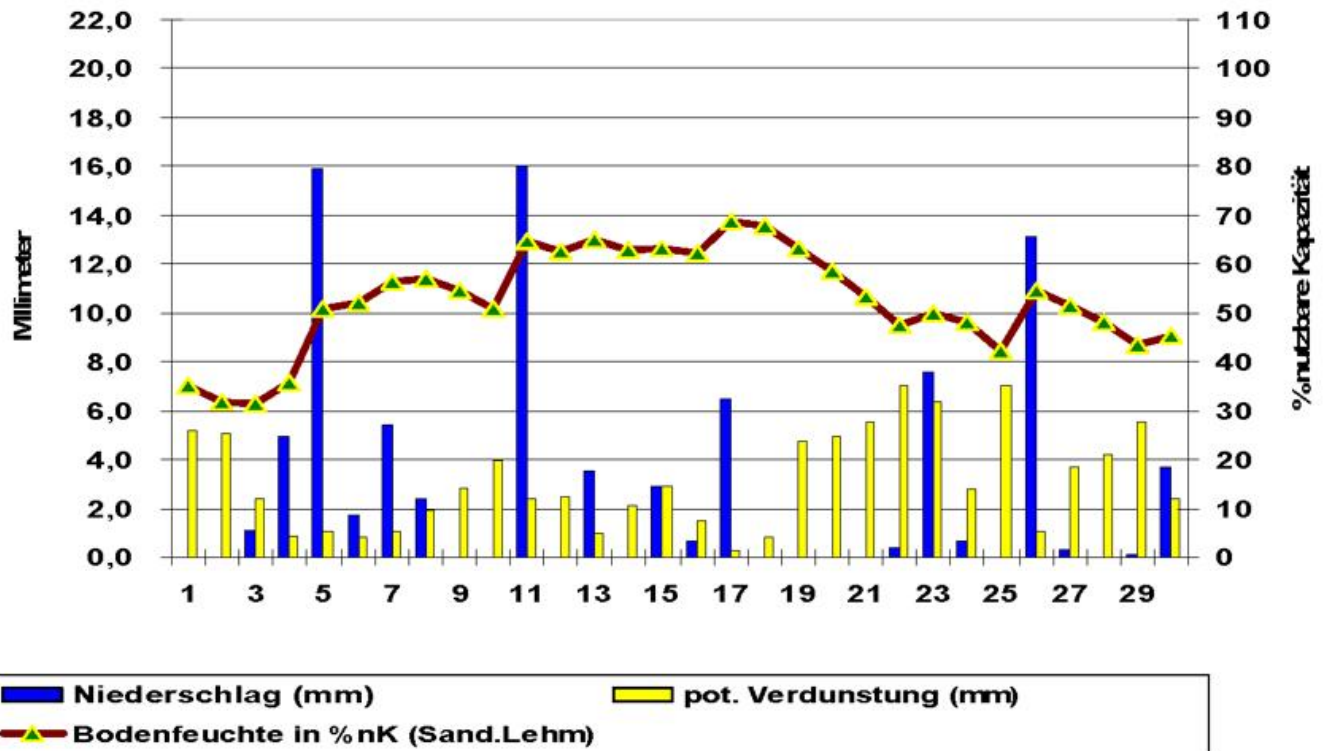
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Oberstdorf

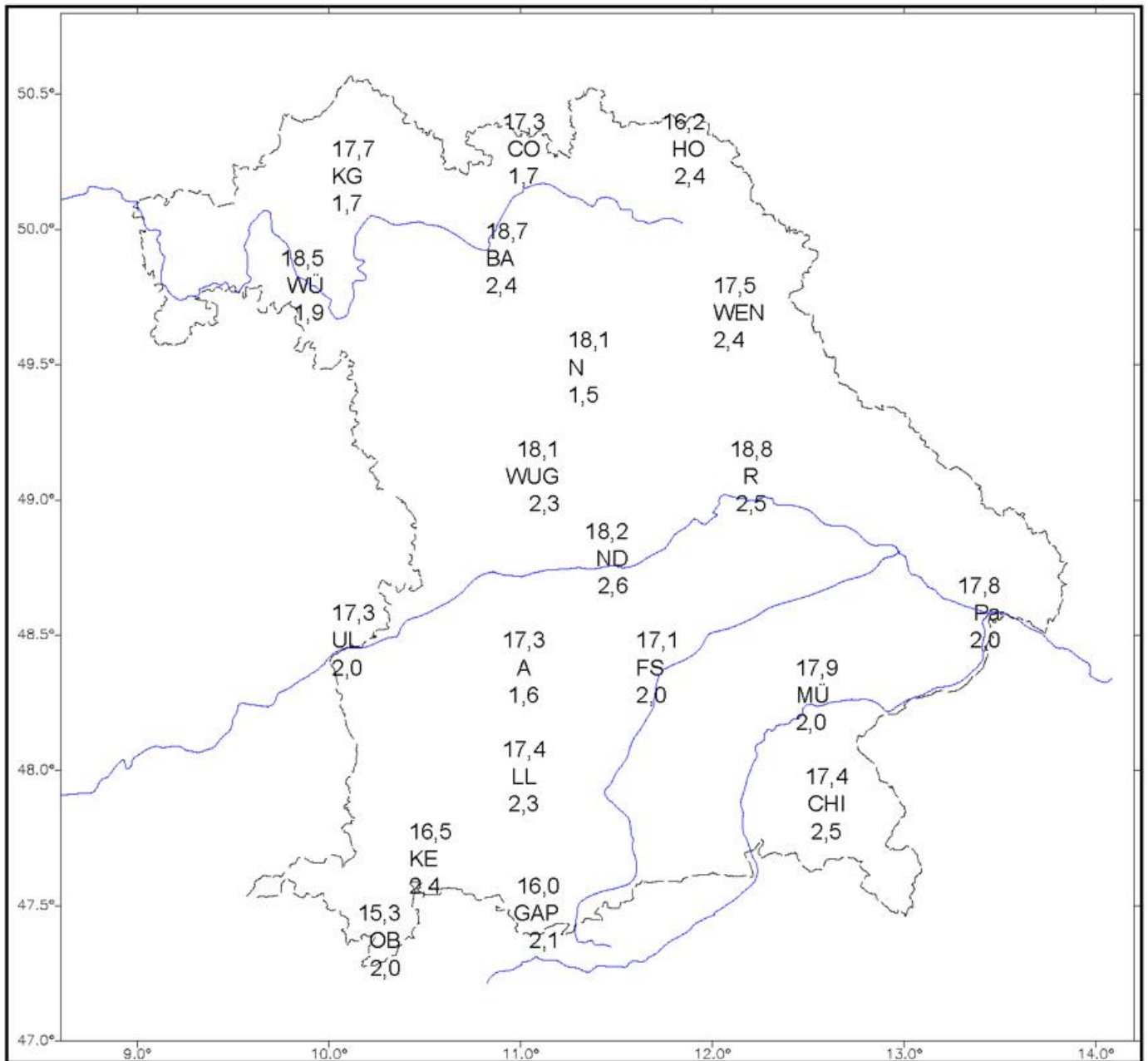


Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Garmisch-Partenkirchen



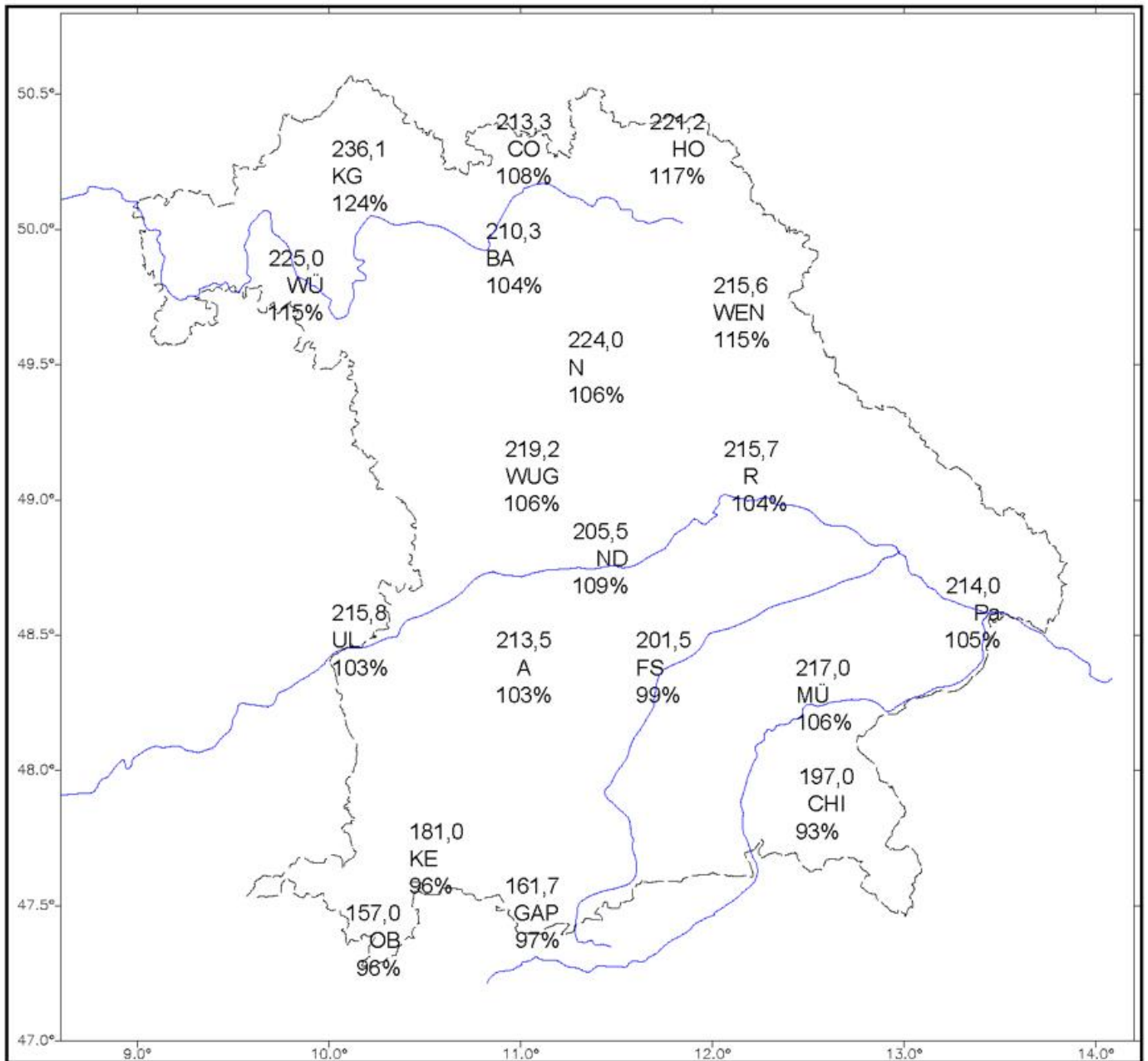
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Juni 2008 für Chieming





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

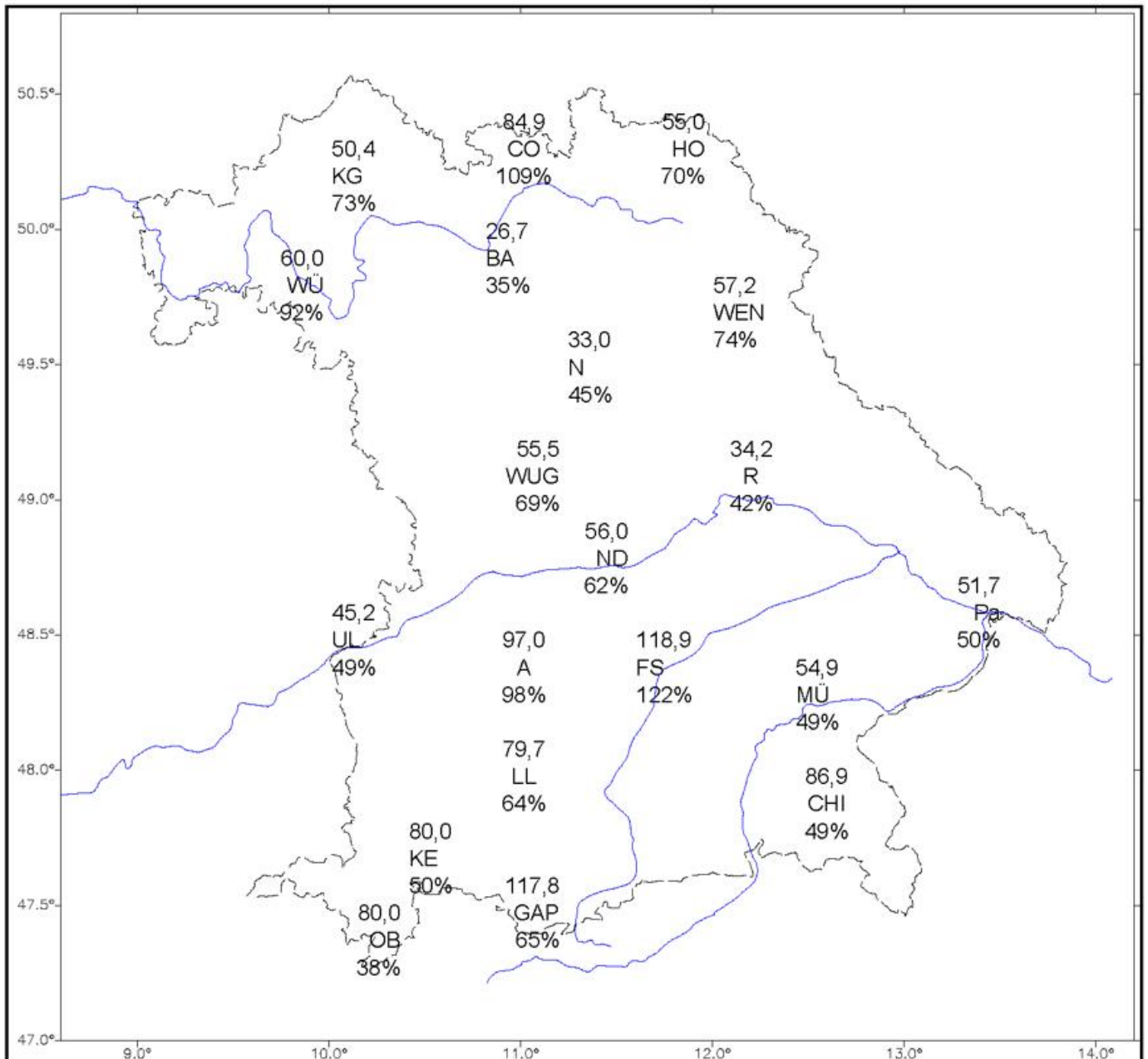
A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weissenburg
HO = Hof	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 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				Juni		2008	
Station Weihenstephan			Station Würzburg				
Tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Jahres-Tag	Beobachtung	Abweichung vom Mittel	Tag	
1			153			1	
2			154			2	
3	Winterroggen, Blütenende		155			3	
4			156	Süßkirsche, Beg. Pflückreife		4	
5			157			5	
6			158			6	
7			159			7	
8	Hafer, Ährenschieben	8	160	Mais, Beg. Längenwachstum	3	8	
9			161	Müller-Thurgau, Vollblüte	12	9	
10			162			10	
11			163			11	
12	Mais, Schossen	-10	164	Kartoffel, Bestand geschl.		12	
13	Sommerlinde, Blüte	7	165	Müller-Thurgau, Blütenende	13	13	
14			166	Winterweizen, Beg. Milchreife		14	
15			167	Sommerlinde, Beg. Blüte	8	15	
16			168	Wintergerste, Beg. Gelbreife	19	16	
17			169	rote Johannisb., Pflückreife	11	17	
18			170	Süßkirsche, Beg. Pflückreife	4	18	
19	Kartoffel, Bestand geschl.		171	Beta-Rüben, Best. geschl.	0	19	
20			172			20	
21			173			21	
22	Süßkirsche, Fruchtreife	12	174			22	
23	Winterweizen, Milchreife	6	175			23	
24			176			24	
25			177			25	
26			178			26	
27	Wintergerste, Gelbreife	1	179			27	
28	Hafer, Milchreife	8	180	Winterraps, Beg. Vollreife	15	28	
29			181			29	
30			182	Sauerkirsch, Beg. Pflückreife	15	30	