

**AGRARMETEOROLOGISCHER
MONATSBERICHT FÜR BAYERN**

für den Monat

Oktober

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 Oktober

Der Oktober konnte seinem Namen als Goldener Monat gerecht werden. Er war geprägt von milden Temperaturen, viel Sonnenschein und mit Ausnahme von Unter- und Oberfranken von zu wenig Niederschlag.

Gleich zu Monatsbeginn sorgten Tiefausläufer für unbeständiges Wetter. Vor allem am „Tag der Deutschen Einheit“ regnete es dabei teils ergiebiger. In München wurden beispielsweise knapp 29 mm, in Bamberg 33 mm und Oberstdorf 34 mm registriert. Die Niederschläge konnten dennoch nicht die Defizite des trockenen Septembers ausgleichen. Ab dem 8. Oktober sorgte dann ein Hochdruckgebiet für freundliches Wetter. Zwar bildete sich in den kühlen Nächten vor allem in den Flusstälern häufig dichter Nebel, dieser löste sich aber bis zum Mittag auf und die Höchsttemperaturen erreichten je nach Sonnenscheindauer milde Werte zwischen 17 und 22 Grad. Für die Feldarbeiten wurden somit ideale Bedingungen angetroffen. Zur Monatsmitte verlagerte sich das Hochdruckgebiet nach Südschweden und lenkte kühlere und bodennah teilweise feuchtere Luft nach Bayern. So hielten sich Nebel- und Hochnebefelder teils bis in den Nachmittag hinein. Hier verharrte die Temperatur bei rund 10 Grad, während mit Sonnenschein Werte um 15 Grad erreicht wurden. In nebelfreien Gebieten sorgte die kühle Luft dafür, dass nachts die Temperatur deutlich absinken konnte und die ersten verbreiteten leichten Nachtfröste auftraten. So lagen am 16./17. Oktober die Tiefstwerte meist im Bereich von 1 bis knapp -4 Grad. Ab dem 18. Oktober stellte sich dann zunehmend eine milde und zeitweise feuchte Südwestströmung ein. Bei ansteigenden Temperaturen zogen zeitweise Niederschlagsgebiete über Bayern hinweg. Sie brachten am 23. Oktober in Unterfranken teils ergiebige Mengen um 22 mm, während in den anderen Gebieten um 10 mm registriert wurden. Danach sorgte zunehmender Hochdruckeinfluss für überwiegend freundliches Wetter bei sehr milden Temperaturen. Am Alpenrand wurden dank Föhneinfluss teilweise Rekordtemperaturen registriert. So erreichte am 26.10. Garmisch-Partenkirchen sommerliche 25,7 Grad, aber auch sonst lagen die Temperaturen bayernweit bei Werten um oder knapp über 20 Grad. Wechselhafter mit einzelnen Regenfällen und kühleren Temperaturen zeigten sich die letzten Oktobertage ab dem 27. Oktober.

Der warme September hat sich auch im Oktober fortgesetzt und so fiel der Monat um 2,5 bis 3,7 Grad zu warm aus. Da im Oktober überwiegend Hochdruckeinfluss dominierend war, wurde das Monatssoll des Sonnenscheins um 20 bis örtlich 60 Prozent übertroffen. Gleichzeitig fielen nur 30 bis 80 Prozent des mittleren Niederschlages. In Teilen Unter- und Oberfranken wurden durch einzelne ergiebige Regenfälle örtlich bis zu 170 Prozent des Niederschlagssolls erreicht.

LUFTEMPERATUR

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	16.2	20.1	13.1	12.2	1870	66	8	2.8	.	3.0	962	274	1
2	15.9	20.6	10.3	8.7	1881	63	9	0.3	.	3.1	1000	285	2
3	15.1	21.4	10.2	8.8	1891	64	9	23	.	4.7	1043	297	3
4	11.0	14.3	8.8	7.5	1897	65	5	.	.	1.1	638	182	4
5	9.5	15.3	4.2	2.2	1901	55	7	.	.	4.7	974	278	5
6	9.8	17.4	3.5	1.2	1906	57	8	.	.	6.0	1222	348	6
7	10.4	14.7	6.5	4.4	1911	86	2	3	.	2.0	621	177	7
8	8.7	16.1	2.6	1.0	1915	57	8	.	.	8.5	1427	407	8
9	9.7	20.4	1.9	0.5	1920	49	12	.	.	9.6	1419	404	9
10	10.1	18.7	3.3	2.1	1925	57	9	.	.	10.2	1312	374	10
DEK	11.6	17.9	6.4	4.9		62	8	29.1		52.9	10618	3026	DEK
11	10.0	19.0	3.4	2.1	1930	61	8	.	.	6.7	1224	349	11
12	11.1	19.3	5.6	4.3	1936	64	8	.	.	6.6	1177	335	12
13	12.1	17.5	6.7	5.3	1943	75	5	.	.	4.9	991	282	13
14	13.1	16.9	9.6	7.6	1951	71	5	.	.	2.6	649	185	14
15	10.1	15.7	6.0	3.2	1956	59	7	.	.	9.8	1267	361	15
16	8.2	14.3	5.6	2.2	1959	62	6	.	.	6.6	1079	308	16
17	3.8	11.7	-1.3	-3.4	1959	67	4	.	.	4.1	711	203	17
18	4.5	12.9	-0.6	-2.0	1959	75	3	.	.	3.0	762	217	18
19	8.8	17.4	2.5	0.7	1963	60	8	.	.	8.7	1085	309	19
20	9.9	17.9	4.6	2.7	1968	58	8	.	.	5.3	870	248	20
DEK	9.2	16.3	4.2	2.3		65	6	0.0		58.3	9815	2797	DEK
21	10.7	17.9	4.3	3.0	1974	68	6	.	.	1.4	665	190	21
22	12.0	19.9	5.7	4.4	1981	52	11	.	.	6.1	977	278	22
23	13.3	19.5	7.2	5.1	1989	58	9	.	.	0.6	612	174	23
24	13.3	17.7	9.1	5.9	1997	66	7	4.6	.	3.1	596	170	24
25	9.7	16.5	1.8	-0.2	2002	57	8	.	.	8.1	1061	302	25
26	12.0	20.5	5.6	3.3	2009	59	10	.	.	8.5	1048	299	26
27	13.5	21.5	6.3	4.4	2018	63	9	.	.	4.4	712	203	27
28	13.8	18.7	7.9	5.7	2026	70	6	0.1	.	2.7	680	194	28
29	12.9	14.7	8.3	5.4	2034	84	3	3.9	.	0.4	230	66	29
30	8.0	13.4	2.2	0.7	2037	73	4	.	.	3.0	720	205	30
31	9.5	15.9	1.6	-0.2	2042	63	7	.	.	5.3	795	227	31
DEK	11.7	17.8	5.5	3.4		65	7	8.6		43.6	8096	2307	DEK
SUM													
MW	10.9	17.3	5.4	3.5		64	7	37.7		154.8	28529	8131	
	°C	°C	°C	°C	Grad	%	hPa	mm	cm	Std	J/cm ²	J/cm ²	

KLIMAWERTE

Oktober

2006

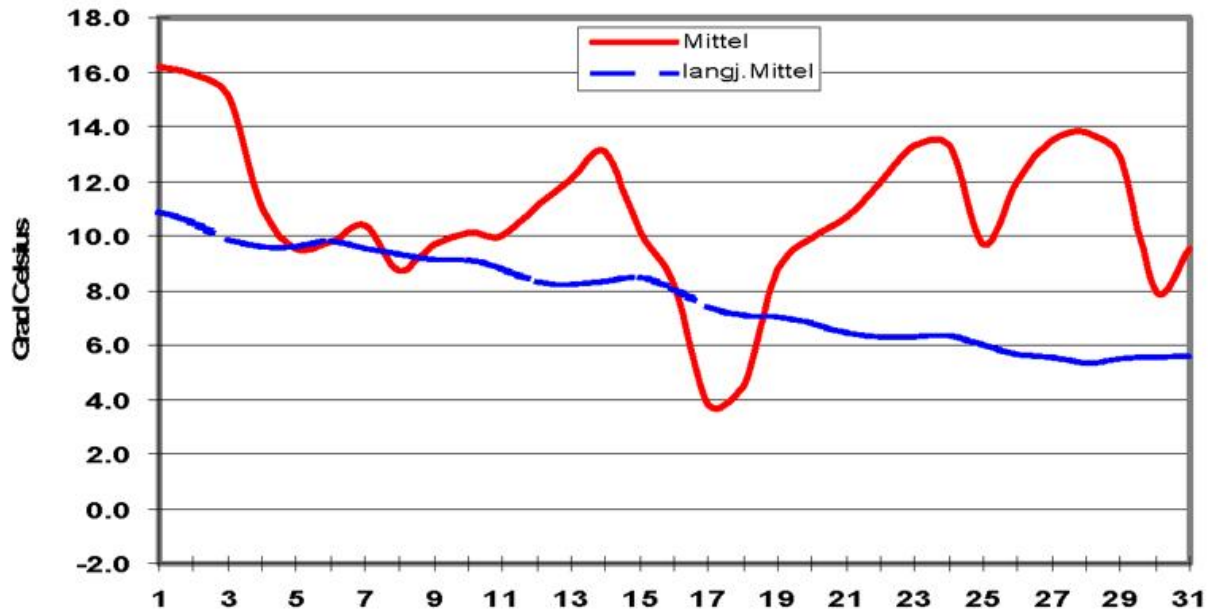
WEIHENSTEPHAN

Tag	VERDUNSTUNG						BODENFEUCHTE			ERDBODENTEMPERATUREN					Frost- tiefe cm
	Gras		WGetreide		Zuckerr.		(unter Gras)			für unbewachsenen Boden					
	pot.	akt.	pot.	akt.	pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	1 m	
1	1.6	0.7	1.0	0.4	1.6	0.7	25	31	26	16.5	16.2	16.2	15.3	15.4	.
2	1.7	1.0	1.1	0.7	1.7	1.0	24	30	25	16.3	16.2	16.3	15.5	15.3	.
3	1.8	0.8	1.2	0.5	1.8	0.8	43	52	62	15.9	15.8	15.9	15.5	15.3	.
4	1.1	0.9	0.7	0.6	1.1	0.9	42	52	61	12.3	13.3	14.2	15.3	15.4	.
5	1.5	1.1	1.0	0.8	1.5	1.1	41	50	59	11.3	12.2	12.9	14.5	15.3	.
6	1.7	1.3	1.1	0.8	1.7	1.3	40	49	56	10.5	11.1	11.8	13.8	15.2	.
7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	42	52	61	10.7	11.3	11.9	13.3	15.0	.
8	1.5	1.2	1.0	0.8	1.5	1.2	41	51	58	10.8	11.3	11.8	13.0	14.7	.
9	2.3	1.7	1.5	1.2	2.3	1.7	40	49	55	11.3	11.4	11.7	12.7	14.5	.
10	1.8	1.3	1.2	0.9	1.8	1.3	39	48	53	11.6	11.8	12.1	12.7	14.3	.
DEK	15.4	10.3	10.0	6.9	15.4	10.3	38	46	52	12.7	13.1	13.5	14.2	15.0	.
11	1.7	1.2	1.1	0.8	1.7	1.2	38	46	50	11.7	11.9	12.2	12.7	14.1	.
12	1.5	1.1	1.0	0.7	1.5	1.1	37	45	49	12.5	12.4	12.5	12.6	14.0	.
13	0.9	0.6	0.6	0.5	0.9	0.6	36	45	47	13.0	12.8	12.8	12.5	13.8	.
14	1.0	0.7	0.7	0.5	1.0	0.7	36	44	46	12.4	12.9	13.2	13.0	13.8	.
15	1.4	0.9	0.9	0.7	1.4	0.9	35	43	45	10.5	11.2	11.8	12.7	13.8	.
16	1.1	0.7	0.7	0.5	1.1	0.7	35	42	43	9.2	10.1	10.9	12.4	13.7	.
17	0.8	0.5	0.5	0.4	0.8	0.5	34	42	42	6.3	7.9	9.0	11.8	13.6	.
18	0.7	0.4	0.4	0.3	0.7	0.4	34	41	42	7.2	7.8	8.6	10.9	13.4	.
19	1.5	1.0	1.0	0.7	1.5	1.0	33	40	40	9.0	9.1	9.4	10.5	13.1	.
20	1.6	1.0	1.1	0.7	1.6	1.0	32	39	38	10.2	10.3	10.4	10.7	12.8	.
DEK	12.4	8.2	8.0	5.8	12.4	8.2	35	43	44	10.2	10.6	11.1	12.0	13.6	.
21	1.2	0.7	0.8	0.6	1.2	0.7	31	39	37	10.7	10.7	10.7	11.0	12.7	.
22	2.1	1.2	1.4	0.9	2.1	1.2	30	37	35	11.5	11.5	11.5	11.2	12.6	.
23	1.8	1.0	1.2	0.8	1.8	1.0	29	36	34	12.1	11.8	11.8	11.4	12.6	.
24	1.3	0.7	0.9	0.6	1.3	0.7	33	40	40	11.9	12.2	12.3	11.8	12.6	.
25	1.6	1.0	1.0	0.7	1.6	1.0	32	39	39	9.3	9.8	10.5	11.7	12.6	.
26	1.9	1.2	1.3	0.9	1.9	1.2	31	38	37	10.5	10.6	10.7	11.3	12.6	.
27	1.7	1.0	1.1	0.8	1.7	1.0	30	37	35	11.6	11.4	11.3	11.3	12.5	.
28	1.2	0.7	0.8	0.5	1.2	0.7	30	37	34	12.6	12.3	12.1	11.6	12.5	.
29	0.5	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	33	40	40	11.8	12.1	12.3	11.9	12.5	.
30	0.7	0.4	0.5	0.3	0.7	0.4	32	40	39	9.4	10.2	10.9	11.8	12.5	.
31	1.3	0.8	0.9	0.6	1.3	0.8	31	39	38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.
DEK	15.6	9.1	10.1	6.9	15.6	9.1	31	38	37	10.1	10.2	10.4	10.5	11.4	.
SUM	43.3	27.6	28.2	19.7	43.3	27.6									
MW							35	42	44	11.0	11.3	11.6	12.1	13.3	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	%nFK	%nFK	%nFK	°C	°C	°C	°C	°C	

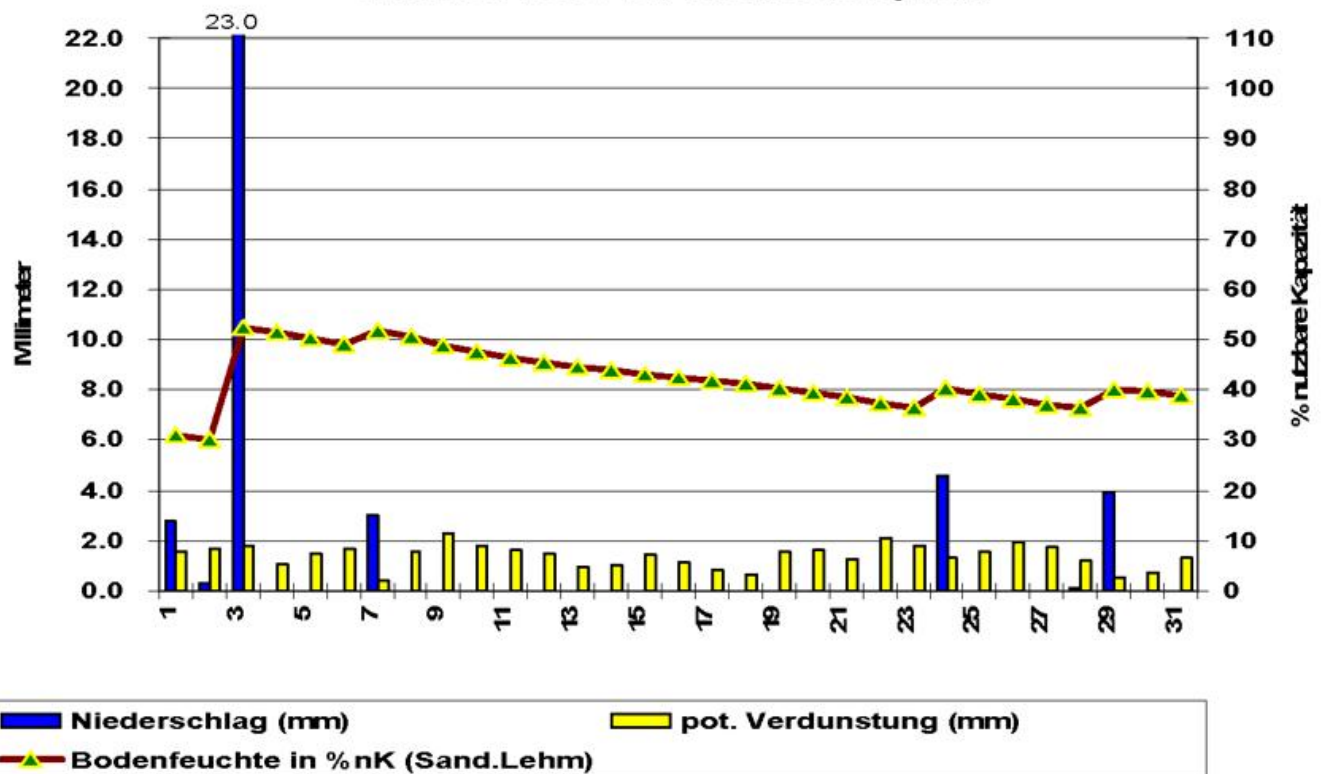
KLIMAWERTE WEIHENSTEPHAN**Oktober 2006****MONATSÜBERSICHT**

	Oktober 2006	langj. Werte	Abwei- chung	% der Norm
<u>EXTREMWERTE</u>				
absolute Höchsttemperatur	21.5	27.5		
absolute Tiefsttemperatur	-1.3	-7.6		
Tiefstes Erdbodenminimum	-3.4			
Höchste Tagesmenge Niederschlag	23	41.5		
Höchste Schneedecke in cm	0	14		
Maximale Frosttiefe Boden in cm	0	4		
<u>MITTELWERTE</u>				
Monatsmittel Lufttemperatur	10.9	7.9	3.0	
Mittlere tägliche Höchsttemperatur	17.3	12.8	4.5	
Mittlere tägliche Tiefsttemperatur	5.4	4.2	1.2	
Monatsmittel Bodentemperatur 5cm	11.4	9.2	2.2	
<u>MONATSSUMMEN</u>				
Sonnenscheindauer in Std.	154.8	112.7	42	137%
Globalstrahlung in J/cm ²	28529	21997	6532	130%
PAR-Strahlung in J/cm ²	8131			
Niederschlag in mm	37.7	55.6	-17.9	68%
Verdunstung (Gras) in mm	43.3	33.2	10.1	130%
Klimatische Wasserbilanz Gras (mm)	-5.6	22.4		
Temperatursumme Mittel > 5 Grad	183			
Temperatursumme Mittel > 0 Grad	337			
Temperatursumme Mittel < 0 Grad	0			
<u>ZAHL DER TAGE MIT</u>				
Höchsttemperatur unter 0°C (Eistage)	0	0		
Tiefsttemperatur unter 0°C (Frosttage)	2	4		
Erdbodenminimum unter 0°C	4	7		
Höchsttemperatur >20°C	6			
Höchsttemp. >25°C (Sommertage)	0	0		
Höchsttemp. >30°C (heisse Tage)	0	0		
Nebel	8	8		
mindestens 0,1 mm Niederschlag	7	14		
mindestens 1 mm Niederschlag	5	7		
mindestens 10 mm Niederschlag	1	2		
Schnee	0	1		
Schneedecke von 1cm und mehr	0	0		
Gewitter	0	0.3		

Temperaturverlauf Oktober 2006 in Weihenstephan im Vergleich zum langjährigen Mittel



Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Weihenstephan



KLIMAWERTE Oktober 2006 Ulm

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	15.1	17.3	13.8	13.5	1915	2.7	.	3.1	0.9	0.6	0.6	66	66	63	1
2	15.1	19.9	12.4	11.5	1925	0.2	.	4.5	4	0.9	0.9	66	65	62	2
3	13.3	16.5	10.3	9.5	1933	11.9	.	0.7	.	0.1	0.1	76	77	82	3
4	9.9	13.1	7.2	5.8	1938	0.2	.	2.9	1.9	0.6	0.6	75	76	81	4
5	9.6	15.0	5.9	4.0	1943	0.4	.	5.3	4	1.1	1.1	75	76	80	5
6	10.9	16.8	6.1	4.9	1949	.	.	6.6	3.7	1.3	1.3	74	75	78	6
7	11.0	15.4	7.7	3.8	1955	3.1	.	7.4	3.5	1.5	1.5	75	76	80	7
8	10.1	15.6	4.1	-0.1	1960	.	.	7.9	9.3	1.6	1.6	74	75	78	8
9	11.3	19.6	4.3	0.7	1966	.	.	11.6	8.4	2.3	2.3	72	72	74	9
10	11.5	17.4	6.1	1.9	1973	.	.	7.7	6.4	1.5	1.5	70	71	71	10
DEK	11.8	16.7	7.8	5.6		18.5		5.8	42.1	11.5	11.5	72	73	75	DEK
11	10.7	15.6	6.9	3.0	1978	.	.	4.8	3.8	1.0	1.0	70	70	70	11
12	13.5	20.7	7.0	5.5	1987	.	.	11.2	9.3	2.2	2.2	68	68	66	12
13	13.8	18.2	10.3	7.2	1996	.	.	6.4	8.4	1.3	1.3	67	66	64	13
14	12.3	14.1	9.4	7.5	2003	.	.	4.4	0.2	0.9	0.9	66	65	63	14
15	10.1	14.1	6.8	4.9	2008	.	.	5.6	4.4	1.1	1.1	65	64	61	15
16	8.0	12.7	5.5	2.0	2011	.	.	5.3	4.4	1.1	1.0	64	63	60	16
17	6.3	12.2	2.5	-1.1	2012	.	.	4.3	3.4	0.9	0.8	63	62	59	17
18	5.4	9.7	1.3	1.8	2013	.	.	0.9	0.6	0.2	0.2	63	62	58	18
19	10.4	17.7	5.5	5.8	2018	.	.	6.9	4.6	1.4	1.3	62	61	56	19
20	11.9	17.9	6.0	2.9	2025	.	.	7.8	5.7	1.6	1.5	61	59	54	20
DEK	10.2	15.3	6.1	4.0		0		5.8	44.8	11.5	11.2	65	64	61	DEK
21	12.7	17.7	9.7	7.2	2033	0.7	.	6.5	1.5	1.3	1.2	61	59	54	21
22	13.8	19.6	9.8	7.5	2042	.	.	10.1	8	2.0	1.9	59	57	51	22
23	12.9	15.3	10.3	9.7	2050	1.4	.	2.8	0.1	0.6	0.5	60	58	53	23
24	13.3	17.4	9.2	4.9	2058	1.2	.	10.0	5.5	2.0	1.9	59	57	52	24
25	10.6	16.4	4.9	-0.3	2063	.	.	8.4	5.9	1.7	1.6	58	56	50	25
26	12.9	20.9	5.8	2.1	2071	.	.	13.5	9.1	2.7	2.5	56	53	46	26
27	14.5	18.9	11.3	9.0	2081	.	.	6.5	2.2	1.3	1.2	55	52	45	27
28	13.8	18.1	9.9	6.2	2090	0.4	.	9.3	2.8	1.9	1.6	54	51	43	28
29	12.1	15.3	8.1	3.3	2097	1.6	.	2.0	0.9	0.4	0.3	55	52	46	29
30	8.8	13.1	5.1	1.0	2101	.	.	6.2	7.4	1.2	1.1	54	51	44	30
31	8.3	13.5	1.1	-0.7	2104	.	.	4.4	0.7	0.9	0.8	53	50	43	31
DEK	12.2	16.9	7.7	4.5		5.3		7.3	44.1	15.9	14.5	57	54	48	DEK
SUM						23.8			131.0	39.0	37.2				
MW	11.4	16.3	7.2	4.7				6.3				65	64	61	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.3					43%			136%						

		<u>Zahl der Tage mit</u>	
EXTREMWERTE:	SUMMEN:	Tiefsttemp. < 0°C	0
Höchste Temperatur	20.9 °C	Höchsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1.1 °C	Höchsttemp. > 25°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1.1 °C	Höchsttemp. > 30°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	11.9 mm	Niederschlag > 0mm	11
		Niederschlag > 10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Augsburg

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	16.0	19.1	14.0	13.6	1860	3	.	6.1	2.3	1.2	0.9	59	50	38	1
2	15.8	21.5	11.6	9.7	1871	.	.	10.5	6.1	2.1	1.8	57	49	36	2
3	15.1	21.6	11.2	9.2	1881	12.7	.	7.6	3	1.5	1.3	66	60	56	3
4	10.7	13.3	6.7	3.6	1886	0.4	.	3.8	1.2	0.8	0.7	66	60	56	4
5	9.4	15.4	5.3	3.2	1891	0.7	.	5.4	3.4	1.1	1.0	66	59	55	5
6	11.0	17.3	4.5	2.1	1897	.	.	7.2	4.7	1.4	1.4	65	58	53	6
7	11.4	15.6	6.1	3.4	1903	1.1	.	7.2	2	1.4	1.3	64	58	53	7
8	9.1	16.3	2.5	0.9	1907	.	.	7.6	10.5	1.5	1.4	63	56	51	8
9	10.2	20.1	2.7	0.4	1913	.	.	11.4	10.4	2.3	2.1	61	54	48	9
10	10.2	19.1	3.7	1.1	1918	.	.	7.4	10.1	1.5	1.3	60	53	47	10
DEK	11.9	17.9	6.8	4.7		17.9		7.4	53.7	14.8	13.2	63	56	49	DEK
11	9.2	17.9	4.2	2.9	1922	.	.	6.3	4.4	1.3	1.1	59	52	45	11
12	12.0	21.0	6.1	4.1	1929	.	.	8.5	8.7	1.7	1.5	58	50	43	12
13	11.9	18.3	6.2	4.9	1936	.	.	7.1	4.4	1.4	1.2	57	49	42	13
14	12.2	15.0	7.6	2.2	1943	.	.	3.6	1.6	0.7	0.6	56	49	41	14
15	9.7	16.3	5.6	1.6	1948	.	.	7.4	8.9	1.5	1.2	55	47	39	15
16	8.0	13.9	2.2	-1.1	1951	.	.	5.6	6.7	1.1	0.9	54	46	38	16
17	4.4	10.1	-1.7	-4.0	1951	.	.	2.2	.	0.4	0.4	54	46	38	17
18	4.9	10.2	0.8	1.1	1951	.	.	0.6	1.0	0.1	0.1	54	46	38	18
19	7.9	16.0	2.6	1.2	1954	.	.	6.0	5.5	1.2	1.0	53	45	37	19
20	10.5	19.4	3.2	1.6	1959	.	.	9.3	7.4	1.9	1.5	51	43	35	20
DEK	9.1	15.8	3.7	1.5		0		5.7	48.6	11.3	9.5	55	47	40	DEK
21	12.2	18.4	8.9	6.4	1966	.	.	5.9	1.5	1.2	0.9	51	43	34	21
22	13.2	20.1	8.5	6.1	1975	.	.	9.6	7.6	1.9	1.5	49	41	32	22
23	13.6	17.5	9.3	8.5	1983	0.2	.	5.8	0.2	1.2	0.9	49	40	32	23
24	14.0	18.3	7.7	3.7	1992	2.7	.	11.2	5.5	2.2	1.6	49	42	34	24
25	9.8	16.5	2.6	-0.3	1997	.	.	8.0	7.2	1.6	1.2	48	40	33	25
26	11.6	23.0	3.6	1.0	2004	.	.	12.9	8.9	2.6	1.9	46	38	31	26
27	13.9	20.5	6.4	3.9	2012	.	.	7.1	3.7	1.4	1.0	45	37	30	27
28	14.4	18.4	9.5	6.7	2022	0.1	.	5.5	2.8	1.1	0.8	45	37	29	28
29	13.1	15.0	8.7	6.2	2030	3	.	3.0	0.8	0.6	0.4	47	39	34	29
30	8.1	13.4	3.1	-0.1	2033	.	.	6.1	6.9	1.2	0.9	46	38	33	30
31	9.4	15.8	0.3	-1.6	2037	.	.	6.7	3.4	1.3	0.9	45	38	32	31
DEK	12.1	17.9	6.2	3.7		6.0		7.6	48.5	16.4	12.0	47	39	32	DEK
SUM						23.9			150.8	42.5	34.7				
MW	11.1	17.2	5.6	3.3				6.9				55	48	40	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2.7					42%			142%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	23.0 °C	TSUM Mittel > 5°C	189	Tiefsttemp. < 0°C	1
Niedrigste Temperatur	-1.7 °C	TSUM Mittel > 0°C	343	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-4.0 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	12.7 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-19 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	9
				Niederschlag > 10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Neuburg/Donau

Tag	LUFTTEMPERATUR					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	16.6	20.7	13.5	12.1	2027	1.7	.	.	7.6	2	1.5	0.8	34	35	20	1
2	16.1	22.9	12.9	11.2	2038	0.3	.	.	8.2	1.7	1.6	1.1	34	34	20	2
3	15.2	21.2	10.7	9.9	2048	6.8	.	.	5.4	.	1.1	0.7	39	40	31	3
4	11.4	15.2	7.3	4.8	2055	.	.	.	5.5	2.5	1.1	0.8	38	39	30	4
5	10.1	15.5	4.7	2.1	2060	0.2	.	.	6.9	2.9	1.4	1.0	38	38	29	5
6	10.7	18.0	3.0	0.5	2065	.	.	.	8.0	2	1.6	1.1	37	37	28	6
7	12.0	16.8	7.4	5.5	2072	1.5	.	.	7.8	2.9	1.6	1.1	37	38	29	7
8	9.6	16.4	3.0	1.8	2077	0.1	.	.	7.9	9.9	1.6	1.1	36	37	28	8
9	9.3	19.7	0.8	0.6	2081	.	.	.	9.7	10.1	1.9	1.3	35	35	27	9
10	10.3	19.6	3.4	2.7	2087	0.1	.	.	10.9	9.1	2.2	1.4	34	34	26	10
DEK	12.1	18.6	6.7	5.1		10.7			7.8	43.1	15.6	10.3	36	37	27	DEK
11	9.4	18.8	2.7	-0.3	2091	.	.	.	7.4	9.2	1.5	0.9	33	33	25	11
12	11.1	19.6	5.2	5.4	2097	0.1	.	.	5.4	8.0	1.1	0.7	33	32	24	12
13	12.6	20.5	5.1	4.8	2105	.	.	.	8.1	3.6	1.6	1.0	32	31	23	13
14	13.6	18.2	9.0	4.0	2113	.	.	.	8.6	5.0	1.7	1.0	31	30	22	14
15	11.0	17.5	5.0	2.2	2119	.	.	.	10.1	8.1	2.0	1.2	30	29	21	15
16	7.6	14.8	3.9	1.0	2122	.	.	.	7.3	9.1	1.5	0.8	29	28	21	16
17	4.7	11.4	-1.6	-3.3	2122	0.1	.	.	3.8	9.3	0.8	0.4	29	28	20	17
18	4.8	7.0	1.5	1.4	2122	0.1	.	.	0.8	4.3	0.2	0.1	29	28	20	18
19	7.9	15.8	1.7	0.8	2125	0.4	.	.	6.1	8.0	1.2	0.7	29	28	20	19
20	10.0	18.5	2.8	2.8	2130	.	.	.	8.5	6.4	1.7	0.9	28	27	20	20
DEK	9.3	16.2	3.5	1.9		0.7			6.6	71.0	13.2	7.8	30	30	22	DEK
21	11.6	17.5	7.0	5.3	2136	0.7	.	.	5.9	0.1	1.2	0.6	28	27	20	21
22	12.0	19.8	6.9	5.6	2143	.	.	.	10.0	7.7	2.0	1.1	27	26	19	22
23	13.4	18.9	7.6	5.6	2152	0.8	.	.	5.9	0.2	1.2	0.6	27	26	20	23
24	14.4	19.5	8.3	5.4	2161	1.5	.	.	12.8	6.6	2.6	1.3	27	26	21	24
25	9.8	16.7	3.0	0.3	2166	.	.	.	8.1	1.2	1.6	0.8	27	25	20	25
26	11.0	21.7	2.8	0.9	2172	.	.	.	12.0	8.8	2.4	1.2	26	24	19	26
27	11.8	19.3	4.7	2.0	2179	.	.	.	5.9	1.7	1.2	0.6	25	24	19	27
28	15.1	18.6	10.6	6.0	2189	.	.	.	4.6	0.7	0.9	0.4	25	23	18	28
29	13.8	16.1	7.9	5.4	2198	1.6	.	.	4.2	0.8	0.8	0.4	26	24	20	29
30	8.1	13.7	0.6	-0.2	2201	.	.	.	5.0	4.1	1.0	0.5	25	24	20	30
31	6.9	13.4	-0.7	-1.2	2203	0.1	.	.	3.4	2.9	0.7	0.3	25	24	20	31
DEK	11.6	17.7	5.3	3.2		4.7			7.2	34.8	15.6	7.9	26	25	20	DEK
SUM						16.1				148.9	44.4	26.0				
MW	11.0	17.5	5.2	3.4					7.2				31	30	23	
	°C	°C	°C			mm	cm		hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.3					29%				164%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	22.9 °C	TSUM Mittel > 5°C	187	Tiefsttemp. < 0°C	2
Niedrigste Temperatur	-1.6 °C	TSUM Mittel > 0°C	342	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-3.3 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	6.8 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-28 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	16
				Niederschlag>10mm	0

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Fürstenzell (Passau)

Tag	LUFTTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad	Schnee- schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	E.Min.	TSUM						Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	16.1	20.4	13.0	12.6	1928	1.4	.	.	8.6	2.7	1.7	1.5	70	62	45	1
2	16.1	19.8	13.4	12.3	1939	0.1	.	.	8.8	1.2	1.8	1.7	69	61	44	2
3	15.9	21.1	11.3	10.3	1950	7.2	.	.	6.1	3.4	1.2	1.2	74	67	54	3
4	11.2	13.3	8.6	6.9	1956	3.6	.	.	3.8	0.7	0.8	0.7	76	70	59	4
5	9.4	14.1	6.4	4.5	1961	1.7	.	.	2.7	2	0.5	0.5	77	71	61	5
6	10.4	17.4	3.3	2.4	1966	.	.	.	6.6	7	1.3	1.3	76	69	59	6
7	10.1	14.0	6.6	5.7	1971	1.4	.	.	0.0	0.6	0.0	0.0	77	71	62	7
8	9.3	14.7	4.0	2.6	1976	.	.	.	5.7	6.9	1.1	1.1	76	70	60	8
9	9.9	17.0	2.3	1.1	1980	.	.	.	7.6	9.9	1.5	1.5	75	68	58	9
10	11.0	17.9	4.8	4.0	1986	0.4	.	.	5.5	10.4	1.1	1.1	74	68	57	10
DEK	11.9	17.0	7.4	6.2		15.8			5.5	44.8	11.1	10.7	74	68	56	DEK
11	11.7	18.9	4.8	2.8	1993	0.1	.	.	8.7	10.3	1.7	1.7	73	66	55	11
12	10.9	16.8	6.5	4.0	1999	0.3	.	.	4.6	3.1	0.9	0.9	72	65	54	12
13	11.9	15.2	8.1	7.9	2006	0.6	.	.	0.9	0.1	0.2	0.2	73	66	55	13
14	13.5	17.8	10.3	8.9	2014	.	.	.	9.8	8.1	2.0	1.9	71	64	52	14
15	10.9	16.6	5.1	2.4	2020	.	.	.	8.4	10.1	1.7	1.6	70	62	50	15
16	7.6	12.9	4.2	0.7	2023	0.2	.	.	6.0	8.5	1.2	1.2	69	61	49	16
17	6.3	12.6	1.1	-1.0	2024	0.2	.	.	6.5	10.0	1.3	1.2	68	60	47	17
18	6.4	13.9	-1.3	-1.7	2026	0.2	.	.	4.4	6.9	0.9	0.8	67	60	47	18
19	8.1	14.3	2.7	0.9	2029	0.3	.	.	6.1	7.8	1.2	1.1	67	59	46	19
20	10.2	15.2	5.9	5.6	2034	.	.	.	4.5	4.6	0.9	0.8	66	58	45	20
DEK	9.8	15.4	4.7	3.1		1.9			6.0	69.5	12.0	11.6	69	62	50	DEK
21	9.9	15.7	4.5	3.2	2039	.	.	.	4.1	2.4	0.8	0.8	65	57	44	21
22	11.6	17.9	6.4	5.7	2045	.	.	.	5.9	5.9	1.2	1.1	64	56	42	22
23	12.8	17.5	7.8	5.9	2053	.	.	.	4.7	3	0.9	0.9	63	55	41	23
24	12.1	13.8	9.9	7.7	2060	4.8	.	.	0.0	.	0.0	0.0	67	60	49	24
25	11.1	15.1	6.0	3.2	2066	.	.	.	4.5	5	0.9	0.9	67	59	48	25
26	11.5	16.4	7.6	4.7	2073	.	.	.	3.0	7	0.6	0.6	66	59	48	26
27	13.3	18.3	9.8	9.6	2081	0.2	.	.	5.4	4	1.1	1.0	65	58	47	27
28	13.4	16.0	11.4	9.5	2090	3.4	.	.	2.1	1.3	0.4	0.4	68	61	52	28
29	12.5	14.5	9.0	7.5	2097	6.4	.	.	2.0	0.2	0.4	0.4	73	67	62	29
30	8.8	12.5	4.6	2.7	2101	.	.	.	5.4	3.1	1.1	1.1	72	66	60	30
31	7.1	11.2	1.6	0.8	2103	.	.	.	3.2	6.4	0.6	0.6	72	65	59	31
DEK	11.3	15.4	7.1	5.5		14.8			3.6	38.3	8.1	7.6	68	60	50	DEK
SUM						32.5				152.6	31.1	29.9				
MW	11.0	15.9	6.4	4.9					5.0				70	63	52	
	°C	°C	°C			mm	cm		hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2.6					53%				130%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	21.1 °C	TSUM Mittel > 5°C	186	Tiefsttemp. < 0°C	1
Niedrigste Temperatur	-1.3 °C	TSUM Mittel > 0°C	341	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1.7 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	7.2 mm	Klim.Wasserbil. Gras	1 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	18
				Niederschlag>10mm	0

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Mühdorf

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	16.6	21.4	13.4	12.1	1937	3.3	.	9.0	2.9	1.8	1.2	44	46	45	1
2	16.4	21.3	12.8	10.8	1948	.	.	11.3	2.1	2.3	1.8	43	44	42	2
3	15.7	22.3	10.3	8.6	1959	16.6	.	8.6	4.8	1.7	1.3	56	59	68	3
4	11.6	14.0	7.1	5.2	1965	.	.	4.4	0.4	0.9	0.8	55	58	67	4
5	9.7	14.6	4.2	2.3	1970	0.5	.	3.8	5.6	0.8	0.7	55	58	66	5
6	9.9	18.5	3.0	0.9	1975	.	.	11.7	8.1	2.3	2.2	53	56	63	6
7	10.5	15.7	5.9	3.6	1980	0.1	.	2.0	1.1	0.4	0.4	53	55	62	7
8	8.9	16.0	2.7	0.0	1984	.	.	7.5	9.2	1.5	1.4	52	54	60	8
9	8.6	19.3	1.4	-1.1	1988	.	.	11.3	8	2.3	2.0	50	52	57	9
10	9.8	18.8	3.9	2.3	1993	.	.	10.0	9.5	2.0	1.8	49	50	54	10
DEK	11.8	18.2	6.5	4.5		20.5		8.0	51.7	15.9	13.5	51	53	58	DEK
11	9.0	18.7	3.5	1.3	1997	.	.	6.6	5.6	1.3	1.1	48	49	52	11
12	10.5	18.9	3.4	2.2	2002	.	.	5.5	7.8	1.1	0.9	47	48	51	12
13	10.9	17.4	6.5	5.8	2008	.	.	3.7	5.5	0.7	0.6	47	48	50	13
14	13.6	17.7	10.4	9.6	2017	.	.	7.8	4.8	1.6	1.3	45	46	48	14
15	10.9	16.0	4.1	0.5	2023	.	.	7.4	9.8	1.5	1.2	45	45	46	15
16	8.5	14.1	1.4	-1.9	2026	.	.	6.4	8.6	1.3	1.0	44	44	45	16
17	5.2	13.2	-2.0	-5.0	2026	.	.	6.0	10.1	1.2	0.9	43	43	43	17
18	4.6	13.6	-1.5	-4.3	2026	.	.	5.6	2.7	1.1	0.9	42	42	42	18
19	7.5	16.7	0.2	-1.8	2029	.	.	8.2	7.8	1.6	1.2	41	41	40	19
20	9.4	17.4	3.7	1.8	2033	.	.	6.8	6.1	1.4	1.0	40	40	39	20
DEK	9.0	16.4	3.0	0.8		0		6.4	68.8	12.8	10.2	44	45	46	DEK
21	9.9	19.3	4.8	3.3	2038	.	.	8.7	4.6	1.7	1.3	39	39	37	21
22	11.4	19.2	5.5	3.4	2044	.	.	9.0	7.5	1.8	1.3	38	38	36	22
23	12.0	19.2	5.2	3.4	2051	.	.	8.2	2.8	1.6	1.1	37	36	34	23
24	12.6	16.5	7.9	3.4	2059	2.7	.	3.8	0.2	0.8	0.5	39	39	38	24
25	9.5	16.0	1.6	-1.2	2064	.	.	6.0	8.1	1.2	0.8	38	38	37	25
26	10.9	18.9	4.0	1.6	2069	.	.	7.4	8.6	1.5	1.0	37	37	35	26
27	13.1	22.9	4.7	3.1	2078	.	.	9.7	6.5	1.9	1.3	36	35	34	27
28	13.7	18.5	7.0	4.3	2086	.	.	5.6	1.6	1.1	0.7	36	35	33	28
29	13.4	15.3	8.6	6.1	2095	3.4	.	2.4	.	0.5	0.3	38	38	38	29
30	8.2	13.0	1.7	-0.5	2098	.	.	4.4	3.5	0.9	0.6	38	37	37	30
31	8.0	14.0	2.2	0.4	2101	.	.	3.3	4.2	0.7	0.5	37	37	37	31
DEK	11.2	17.5	4.8	2.5		6.1		6.0	47.6	13.7	9.5	38	37	36	DEK
SUM						26.6			168.1	42.4	33.3				
MW	10.7	17.4	4.8	2.6				6.8				44	45	47	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	2.5					46%			156%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	22.9 °C	TSUM Mittel > 5°C	176	Tiefsttemp. < 0°C	2
Niedrigste Temperatur	-2.0 °C	TSUM Mittel > 0°C	331	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-5.0 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	16.6 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-16 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	6
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

2006

München Flughafen

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	16.8	20.9	14.0	12.8	2002	2.8	.	8.1	2.8	1.6	0.8	37	36	36	1
2	16.5	21.5	11.7	9.2	2014	0.3	.	9.6	3.5	1.9	1.3	36	35	35	2
3	15.2	21.5	10.6	9.2	2024	24	.	9.9	5.1	2.0	1.3	55	58	73	3
4	12.1	14.4	10.0	8.9	2031	.	.	6.5	1	1.3	1.2	54	57	71	4
5	10.9	15.1	6.7	3.7	2037	0.5	.	6.7	5.5	1.3	1.2	53	56	70	5
6	11.7	18.3	5.4	3.1	2044	.	.	10.6	6.9	2.1	1.9	51	54	67	6
7	11.5	15.7	7.2	4.5	2050	2.7	.	2.6	2.4	0.5	0.5	53	56	70	7
8	9.6	16.3	3.2	1.3	2055	.	.	9.4	10	1.9	1.7	52	55	67	8
9	10.3	20.0	1.7	0.3	2060	.	.	11.6	10.4	2.3	2.1	50	52	64	9
10	10.5	18.9	3.0	1.1	2065	.	.	9.6	9.8	1.9	1.7	49	51	61	10
DEK	12.5	18.3	7.4	5.4		30.3		8.5	57.4	16.9	13.8	49	51	62	DEK
11	9.9	18.6	3.5	2.4	2070	.	.	7.2	7.6	1.4	1.2	48	50	59	11
12	11.7	19.3	5.2	3.2	2077	.	.	7.6	7.7	1.5	1.3	47	48	56	12
13	11.8	15.9	6.0	4.5	2084	.	.	2.5	4.8	0.5	0.4	46	48	56	13
14	12.9	17.3	9.1	6.4	2092	.	.	6.1	2.7	1.2	1.0	46	47	54	14
15	10.1	16.1	5.9	1.7	2097	.	.	7.8	9.8	1.6	1.3	45	46	52	15
16	8.2	13.7	3.2	-0.3	2100	.	.	6.4	7.1	1.3	1.0	44	45	50	16
17	4.2	12.2	-1.3	-4.3	2100	.	.	4.1	4.8	0.8	0.6	43	44	49	17
18	5.1	12.9	0.3	0.6	2100	.	.	2.9	3.3	0.6	0.5	43	43	49	18
19	9.2	17.8	3.0	0.5	2104	.	.	8.1	8.8	1.6	1.3	42	42	47	19
20	10.8	18.0	5.7	2.4	2110	.	.	8.7	6.6	1.7	1.3	41	41	45	20
DEK	9.4	16.2	4.1	1.7		0		6.1	63.2	12.3	9.9	44	45	52	DEK
21	11.5	18.3	4.6	1.7	2117	.	.	8.1	1.4	1.6	1.2	40	40	43	21
22	12.7	20.3	6.6	3.3	2124	.	.	10.6	6.2	2.1	1.5	38	38	41	22
23	13.7	19.3	7.1	4.7	2133	.	.	9.5	1.3	1.9	1.3	37	37	39	23
24	14.6	18.9	11.0	8.3	2143	4.4	.	9.5	3.4	1.9	1.3	40	40	44	24
25	10.2	16.9	3.4	-0.3	2148	.	.	7.6	8.5	1.5	1.1	39	39	42	25
26	11.6	20.7	5.4	2.7	2154	.	.	9.8	8.6	2.0	1.4	38	37	40	26
27	14.8	22.8	6.1	4.2	2164	.	.	9.7	4.8	1.9	1.3	37	36	38	27
28	15.0	19.2	9.8	6.1	2174	.	.	6.0	2.6	1.2	0.8	36	35	37	28
29	13.7	15.3	9.5	7.1	2183	4.2	.	2.9	0.1	0.6	0.4	39	39	44	29
30	8.7	13.1	2.8	0.2	2187	.	.	5.1	3	1.0	0.7	39	38	42	30
31	10.3	17.5	1.0	-1.1	2192	.	.	8.4	5.4	1.7	1.2	38	37	41	31
DEK	12.4	18.4	6.1	3.4		8.6		7.9	45.3	17.4	12.3	38	38	41	DEK
SUM						38.9			165.9	46.6	36.0				
MW	11.5	17.6	5.9	3.5				7.5				44	45	51	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.3					76%			138%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	22.8 °C	TSUM Mittel > 5°C	202	Tiefsttemp. < 0°C	1
Niedrigste Temperatur	-1.3 °C	TSUM Mittel > 0°C	356	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-4.3 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	24.0 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-8 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	7
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Landsberg / Lech

Tag	LUFTEMperatur					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung Gras		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	EMin.	TSUM					pot.	akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	15.3	19.8	13.6	12.2	1907	8	.	5.9	1.2	1.2	1.2	98	95	93	1
2	16.6	21.3	13.8	12.3	1919	2.2	.	11.0	1.9	2.2	2.2	98	95	93	2
3	15.6	23.0	11.2	10.2	1929	19.9	.	11.8	3.5	2.4	2.4	105	104	103	3
4	10.8	14.3	9.0	8.3	1935	.	.	4.1	1.8	0.8	0.8	104	103	102	4
5	9.5	15.2	6.6	4.3	1940	0.2	.	7.7	6.3	1.5	1.5	103	102	100	5
6	11.0	18.0	4.4	1.6	1946	.	.	11.3	3.4	2.3	2.3	101	100	96	6
7	11.1	14.6	6.6	4.0	1952	2	.	5.0	1.6	1.0	1.0	102	101	98	7
8	9.4	16.7	2.7	1.0	1956	.	.	9.9	9.3	2.0	2.0	101	99	94	8
9	11.3	22.4	2.2	2.6	1962	.	.	15.8	10	3.2	3.2	98	95	89	9
10	11.9	19.8	4.5	5.0	1969	.	.	10.4	10	2.1	2.1	96	93	86	10
DEK	12.3	18.5	7.5	6.2		32.3		9.3	49	18.6	18.6	101	99	95	DEK
11	11.7	21.4	2.8	3.7	1976	.	.	12.2	8.8	2.4	2.4	94	91	82	11
12	12.6	21.6	5.4	4.7	1984	.	.	10.2	9.1	2.0	2.0	92	89	78	12
13	11.2	17.1	6.0	6.0	1990	.	.	5.7	3.3	1.1	1.1	91	88	76	13
14	11.3	13.3	7.4	6.5	1996	0.1	.	3.7	.	0.7	0.7	91	87	75	14
15	9.7	15.4	5.9	3.7	2001	.	.	7.1	4.8	1.4	1.4	90	86	73	15
16	7.8	13.5	1.6	1.6	2004	.	.	6.4	5.0	1.3	1.3	89	84	71	16
17	5.6	13.9	-2.1	-0.3	2004	.	.	6.0	5.1	1.2	1.2	88	83	69	17
18	7.5	16.8	-0.3	0.7	2007	.	.	6.1	6.8	1.2	1.2	87	82	67	18
19	11.0	20.1	3.4	4.0	2013	.	.	11.4	7.2	2.3	2.3	85	80	63	19
20	12.4	20.7	6.3	5.8	2020	.	.	11.8	5.8	2.4	2.4	83	77	60	20
DEK	10.1	17.4	3.6	3.6		0.1		8.1	55.9	16.1	16.1	89	85	71	DEK
21	12.2	18.8	8.0	6.9	2027	.	.	9.0	1.8	1.8	1.8	81	76	57	21
22	13.3	21.2	8.5	7.8	2036	.	.	12.1	7.5	2.4	2.4	79	73	54	22
23	13.7	19.4	9.5	8.7	2044	.	.	9.9	.	2.0	2.0	78	71	51	23
24	13.7	18.0	8.8	6.3	2053	5	.	11.0	5.4	2.2	2.2	80	74	57	24
25	9.9	16.2	2.8	3.0	2058	.	.	8.1	5.3	1.6	1.6	79	72	54	25
26	13.8	25.7	5.7	5.0	2067	.	.	13.4	8.9	2.7	2.7	76	70	51	26
27	16.2	21.7	10.1	8.9	2078	.	.	10.6	3.4	2.1	2.1	75	68	48	27
28	14.8	19.9	10.7	9.3	2088	.	.	8.3	1.7	1.7	1.6	73	66	46	28
29	12.2	14.9	8.6	7.8	2095	9.1	.	2.8	0.2	0.6	0.5	80	74	61	29
30	8.6	16.1	4.1	1.2	2099	.	.	6.3	6.7	1.3	1.3	79	73	59	30
31	11.3	19.7	1.8	0.3	2105	.	.	11.9	2.2	2.4	2.4	77	71	55	31
DEK	12.7	19.2	7.1	5.9		14.1		9.4	43.1	20.7	20.6	78	72	54	DEK
SUM						46.5			148.0	55.4	55.3				
MW	11.7	18.4	6.1	5.3				8.9				89	85	74	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.6					69%			128%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	25.7 °C	TSUM Mittel > 5°C	208	Tiefsttemp. < 0°C	2
Niedrigste Temperatur	-2.1 °C	TSUM Mittel > 0°C	363	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0.3 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	19.9 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-9 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	8
				Niederschlag > 10mm	1

KLIMAWERTE Oktober 2006 Kempten

Tag	LUFTTEMPERATUR				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	14.7	18.2	12.8	11.9	1733	7.2	.	.	0.6	0.5	0.1	0.1	105	104	103	1
2	16.1	20.5	12.6	10.9	1744	0.1	.	.	8.6	4.5	1.7	1.7	104	102	101	2
3	14.6	21.5	10.1	9.1	1753	20.1	.	.	7.1	3.5	1.4	1.4	105	104	103	3
4	10.0	13.6	7.5	5.6	1758	0.9	.	.	5.9	2.7	1.2	1.2	105	104	103	4
5	8.8	12.9	5.3	3.7	1762	1.3	.	.	4.0	3.8	0.8	0.8	105	104	103	5
6	9.5	16.9	4.2	2.6	1767	.	.	.	9.2	4.1	1.8	1.8	103	102	100	6
7	10.3	12.5	6.6	5.2	1772	1.7	.	.	1.6	1.1	0.3	0.3	105	104	103	7
8	8.7	16.3	2.4	1.3	1776	.	.	.	8.9	8.5	1.8	1.8	103	102	100	8
9	11.0	20.0	4.6	2.7	1782	.	.	.	13.9	8.6	2.8	2.8	101	99	95	9
10	11.4	20.2	5.0	3.7	1788	.	.	.	11.4	8.6	2.3	2.3	99	97	91	10
DEK	11.5	17.3	7.1	5.7		31.3			7.1	45.9	14.2	14.2	103	102	100	DEK
11	11.3	20.6	4.7	3.1	1794	.	.	.	14.1	8.1	2.8	2.8	97	94	86	11
12	12.2	19.7	6.3	4.6	1802	.	.	.	10.9	8.8	2.2	2.2	95	92	83	12
13	11.7	18.0	6.5	4.5	1808	.	.	.	4.3	5.2	0.9	0.9	94	91	81	13
14	12.0	14.9	10.4	8.3	1815	.	.	.	1.2	0.4	0.2	0.2	94	91	81	14
15	10.2	14.9	4.5	2.9	1820	.	.	.	4.6	5.9	0.9	0.9	93	90	79	15
16	7.1	10.0	4.0	2.1	1823	.	.	.	1.5	2.1	0.3	0.3	93	89	79	16
17	8.8	16.4	3.8	2.1	1826	.	.	.	7.0	7.3	1.4	1.4	92	88	77	17
18	8.1	17.1	0.7	-1.3	1829	.	.	.	10.2	7.4	2.0	2.0	90	86	73	18
19	10.5	18.6	3.8	2.0	1835	.	.	.	9.8	5.8	2.0	2.0	88	84	70	19
20	10.9	17.2	6.8	5.0	1841	.	.	.	7.1	6.5	1.4	1.4	87	83	68	20
DEK	10.3	16.7	5.2	3.3		0			7.1	57.5	14.1	14.1	92	89	78	DEK
21	11.4	17.6	7.1	5.6	1847	.	.	.	6.2	3.1	1.2	1.2	86	81	66	21
22	12.4	19.4	7.6	6.1	1855	.	.	.	11.1	8.3	2.2	2.2	84	79	62	22
23	12.4	17.6	9.0	7.7	1862	.	.	.	6.8	0.1	1.4	1.4	83	78	60	23
24	12.8	16.6	6.8	3.5	1870	5.8	.	.	9.3	4.1	1.9	1.9	86	82	67	24
25	9.5	18.5	3.4	2.2	1874	.	.	.	9.2	5.2	1.8	1.8	85	80	64	25
26	12.8	23.0	5.9	4.4	1882	.	.	.	15.3	9	3.1	3.1	82	77	60	26
27	14.5	21.5	7.4	5.5	1892	2.6	.	.	10.3	6.3	2.1	2.1	83	77	61	27
28	14.7	19.4	11.1	9.5	1901	.	.	.	8.9	4.3	1.8	1.8	81	76	59	28
29	12.3	14.6	10.2	7.3	1909	5.6	.	.	0.2	.	0.0	0.0	86	81	68	29
30	8.8	13.7	4.2	2.6	1912	.	.	.	5.1	6.8	1.0	1.0	85	80	66	30
31	10.5	17.8	2.2	0.5	1918	.	.	.	9.5	2.3	1.9	1.9	83	78	63	31
DEK	12.0	18.2	6.8	5.0		14.0			8.6	49.5	18.4	18.4	84	79	63	DEK
SUM						45.3				152.9	46.8	46.8				
MW	11.3	17.4	6.4	4.7					7.5				93	90	80	
	°C	°C	°C			mm	cm		hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.5					55%				119%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	23.0 °C	TSUM Mittel > 5°C	195	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0.7 °C	TSUM Mittel > 0°C	350	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1.3 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	20.1 mm	Klim.Wasserbil. Gras	-1 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag > 0mm	9
				Niederschlag > 10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Oberstdorf

Tag	LUFTTEMPERATUR					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	14.5	18.7	11.7	11.2	1512	14.6	.	1.7	1.7	0.3	0.3	105	104	103	1
2	14.9	20.9	8.8	7.5	1522	2	.	8.1	7.7	1.6	1.6	105	104	103	2
3	13.6	21.4	8.9	7.9	1531	33.2	.	6.5	3.6	1.3	1.3	105	104	103	3
4	9.1	11.5	7.0	6.3	1535	1.6	.	5.1	0.3	1.0	1.0	105	104	103	4
5	8.0	12.2	2.9	1.7	1538	1.0	.	4.2	1.9	0.8	0.8	105	104	103	5
6	8.5	18.8	1.9	0.2	1541	.	.	10.8	5.5	2.2	2.2	103	102	100	6
7	8.8	12.5	3.7	1.9	1545	1.7	.	2.4	.	0.5	0.5	104	103	102	7
8	7.2	17.2	0.1	-1.3	1547	.	.	10.3	9.3	2.1	2.1	103	101	98	8
9	9.3	20.2	1.4	-0.6	1552	.	.	12.4	9.2	2.5	2.5	100	99	94	9
10	10.0	20.1	2.5	0.1	1557	.	.	10.6	9.2	2.1	2.1	99	96	91	10
DEK	10.4	17.4	4.9	3.5		54.1		7.2	48.4	14.4	14.4	103	102	100	DEK
11	10.5	21.5	2.4	0.2	1562	.	.	12.9	9.1	2.6	2.6	97	94	86	11
12	10.8	19.4	4.1	2.0	1568	.	.	9.2	8.8	1.8	1.8	95	92	83	12
13	11.6	17.2	4.2	2.7	1575	.	.	5.1	7.5	1.0	1.0	94	91	82	13
14	11.7	13.8	8.0	6.7	1581	1	.	2.4	.	0.5	0.5	95	91	82	14
15	10.4	15.5	6.0	3.8	1587	.	.	5.0	7.1	1.0	1.0	94	90	81	15
16	7.9	11.9	5.5	6.4	1590	.	.	2.7	3.7	0.5	0.5	93	90	80	16
17	7.5	17.7	1.6	-0.4	1592	.	.	9.4	8.6	1.9	1.9	92	88	77	17
18	7.2	17.9	-0.4	-2.5	1594	.	.	9.3	8.1	1.9	1.9	90	86	74	18
19	8.8	15.8	3.4	1.9	1598	.	.	5.3	1.7	1.1	1.1	89	85	72	19
20	9.4	18.0	3.8	1.8	1603	.	.	9.1	6.4	1.8	1.8	88	83	69	20
DEK	9.6	16.9	3.9	2.3		1		7.0	61.0	14.1	14.1	93	89	79	DEK
21	9.9	16.9	4.1	2.0	1607	.	.	6.2	3.9	1.2	1.2	87	82	67	21
22	11.2	19.8	4.9	3.3	1614	.	.	10.9	7.9	2.2	2.2	85	80	64	22
23	11.4	19.2	5.0	4.3	1620	.	.	4.2	0.2	0.8	0.8	84	79	62	23
24	11.8	15.1	4.2	1.7	1627	14	.	4.6	1.1	0.9	0.9	95	92	84	24
25	8.0	18.8	1.3	-0.8	1630	.	.	9.8	5.2	2.0	2.0	93	90	81	25
26	11.9	24.6	4.5	2.0	1637	.	.	11.6	7.6	2.3	2.3	92	88	77	26
27	14.2	21.6	7.5	4.5	1646	1.7	.	10.4	5.8	2.1	2.1	91	87	77	27
28	13.7	19.9	9.4	7.6	1655	.	.	9.4	3.5	1.9	1.9	90	86	73	28
29	10.6	12.7	7.4	6.2	1660	6.9	.	0.6	.	0.1	0.1	95	92	85	29
30	8.2	15.5	1.7	-0.3	1663	.	.	6.6	5.4	1.3	1.3	94	91	83	30
31	9.2	20.3	0.6	-1.1	1668	.	.	10.2	3.5	2.0	2.0	93	89	79	31
DEK	10.9	18.6	4.6	2.7		22.6		7.8	44.1	16.9	16.9	91	87	76	DEK
SUM						77.7			153.5	45.4	45.4				
MW	10.3	17.6	4.5	2.8				7.3				96	93	85	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.0					68%			125%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	24.6 °C	TSUM Mittel > 5°C	165	Tiefsttemp. < 0°C	1
Niedrigste Temperatur	-0.4 °C	TSUM Mittel > 0°C	320	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-2.5 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	33.2 mm	Klim.Wasserbil. Gras	32 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	10
				Niederschlag>10mm	3

KLIMAWERTE

Oktober

2006

Garmisch-Partenkirchen

Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	E.Min.	TSUM					Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	15.3	20.8	11.8	11.2	1676	8.4	.	5.4	2	1.1	1.1	90	86	82	1
2	15.2	21.0	10.6	9.3	1686	2.7	.	8.6	5.1	1.7	1.7	90	87	83	2
3	14.4	22.3	9.5	8.5	1696	31.3	.	11.7	5.8	2.3	2.3	105	104	103	3
4	9.4	12.4	7.5	7.3	1700	1.7	.	1.2	0.6	0.2	0.2	105	104	103	4
5	8.3	13.8	3.4	1.8	1703	1.1	.	2.7	3.4	0.5	0.5	105	104	103	5
6	8.1	18.1	1.8	0.5	1706	.	.	10.3	6.1	2.1	2.1	103	102	100	6
7	8.9	14.1	4.8	3.8	1710	0.9	.	3.8	0.2	0.8	0.8	103	102	100	7
8	8.2	16.9	1.6	0.2	1714	.	.	9.5	10.2	1.9	1.9	102	100	97	8
9	9.9	20.8	1.9	0.2	1718	.	.	14.1	10.1	2.8	2.8	99	97	92	9
10	10.5	19.8	3.3	1.5	1724	.	.	10.6	10.1	2.1	2.1	98	95	89	10
DEK	10.8	18.0	5.6	4.4		46.1		7.8	53.6	15.6	15.6	100	98	95	DEK
11	11.1	21.3	3.6	1.8	1730	.	.	14.2	10.0	2.8	2.8	95	92	84	11
12	11.2	20.1	3.9	2.7	1736	.	.	9.9	9.8	2.0	2.0	94	90	81	12
13	11.7	18.4	5.1	3.5	1743	.	.	7.5	8.9	1.5	1.5	92	89	78	13
14	11.4	14.4	7.1	6.2	1749	6.7	.	3.4	0.7	0.7	0.7	97	95	88	14
15	9.3	16.0	3.9	2.2	1754	.	.	6.0	9.5	1.2	1.2	96	94	86	15
16	5.7	10.0	1.5	0.0	1754	.	.	1.4	3.2	0.3	0.3	96	93	86	16
17	6.2	15.5	0.2	-0.9	1756	.	.	8.0	9.3	1.6	1.6	95	92	83	17
18	8.3	18.9	1.4	-0.5	1759	.	.	9.3	8.5	1.9	1.9	93	90	80	18
19	10.7	18.6	6.4	4.5	1765	.	.	11.3	3.8	2.3	2.3	91	88	76	19
20	11.5	17.8	5.0	3.2	1771	.	.	8.6	7.5	1.7	1.7	90	86	73	20
DEK	9.7	17.1	3.8	2.3		6.7		8.0	71.2	15.9	15.9	94	91	82	DEK
21	9.5	16.7	4.7	3.0	1776	0.2	.	7.4	3.7	1.5	1.5	89	85	71	21
22	11.0	19.9	4.9	3.5	1782	.	.	10.0	8.5	2.0	2.0	87	83	68	22
23	13.5	22.3	7.1	5.0	1790	.	.	15.6	3	3.1	3.1	85	80	63	23
24	11.4	16.1	4.1	2.7	1796	6.7	.	1.9	0.7	0.4	0.4	90	86	74	24
25	8.6	19.6	1.9	0.6	1800	.	.	8.3	4.9	1.7	1.7	89	84	71	25
26	12.9	25.7	6.3	4.0	1808	.	.	20.2	8.5	4.0	4.0	85	80	65	26
27	13.1	23.5	5.5	3.6	1816	0.6	.	11.1	6.7	2.2	2.2	84	79	62	27
28	13.6	19.6	9.3	8.3	1825	.	.	9.4	3.4	1.9	1.9	82	77	59	28
29	11.8	14.2	8.7	7.8	1831	5.4	.	1.6	.	0.3	0.3	87	82	68	29
30	8.4	14.2	2.2	0.9	1835	0.2	.	5.8	5.5	1.2	1.2	86	81	66	30
31	8.8	19.6	1.4	0.0	1839	.	.	11.9	5.3	2.4	2.4	84	78	63	31
DEK	11.1	19.2	5.1	3.6		13.1		9.6	50.2	20.6	20.6	86	81	66	DEK
SUM						65.9			175.0	52.1	52.1				
MW	10.6	18.1	4.9	3.4				8.4				93	90	81	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.2					79%			128%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	25.7 °C	TSUM Mittel > 5°C	173	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	0.2 °C	TSUM Mittel > 0°C	328	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-0.9 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	1
Höchste Regenmenge/Tag	31.3 mm	Klim.Wasserbil. Gras	14 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	12
				Niederschlag>10mm	1

KLIMAWERTE

Oktober

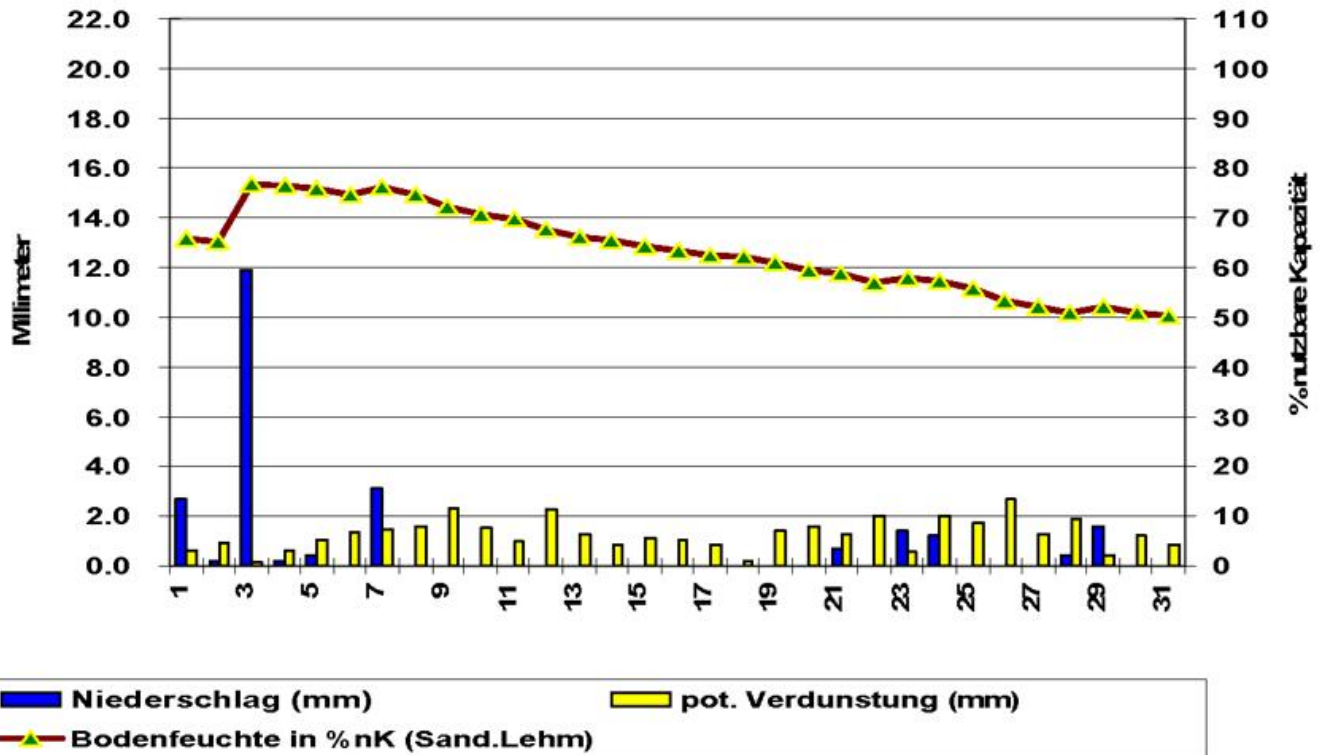
2006

Chieming

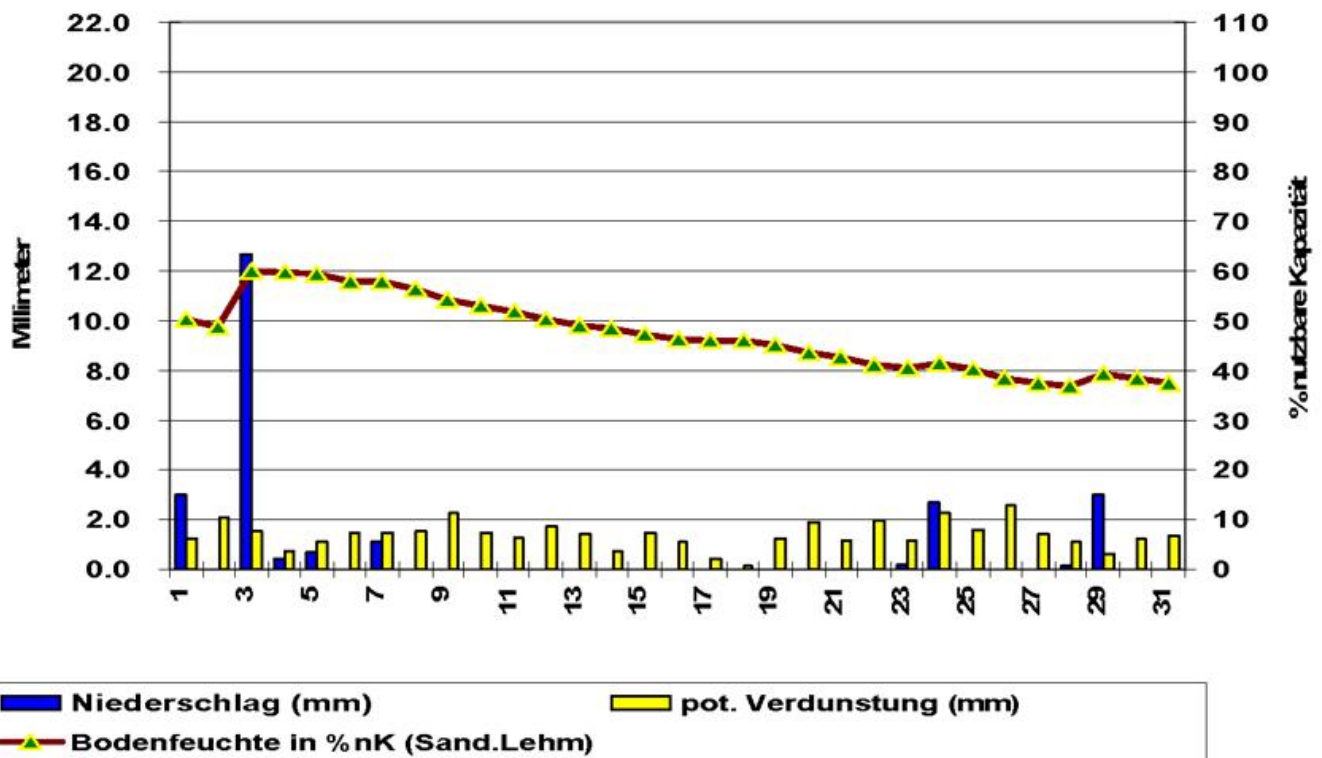
Tag	LUFTEMPERATUR					Nieder- >5 Grad schlag	Schnee- decke	SDF 14 h	Sonne	Verdunstung		BODENFEUCHTE (unter Gras)			Tag
	Mittel	Max.	Min.	E.Min.	TSUM					Gras pot.	Gras akt.	LEHM	SALE	SAND	
1	17.1	22.4	12.7	11.4	1853	3.6	.	5.4	2.7	1.1	1.1	91	87	76	1
2	15.9	20.3	12.0	10.1	1864	1.4	.	8.6	0.8	1.7	1.7	91	87	75	2
3	15.5	20.8	10.9	8.8	1874	24.2	.	11.7	5.2	2.3	2.3	105	104	103	3
4	10.8	13.2	7.9	7.2	1880	5.6	.	1.2	0.1	0.2	0.2	105	104	103	4
5	9.5	14.0	6.1	4.4	1885	1.7	.	2.7	4.3	0.5	0.5	105	104	103	5
6	10.3	17.6	3.6	1.7	1890	.	.	10.3	10.7	2.1	2.1	103	102	100	6
7	11.0	14.5	6.3	4.6	1896	2.6	.	3.8	0.2	0.8	0.8	105	104	103	7
8	9.8	15.1	4.1	2.2	1901	.	.	9.5	10.7	1.9	1.9	103	102	100	8
9	10.6	19.6	3.6	1.5	1906	.	.	14.1	10.5	2.8	2.8	101	99	95	9
10	10.9	17.6	5.4	2.8	1912	.	.	10.6	10.7	2.1	2.1	99	97	92	10
DEK	12.1	17.5	7.3	5.5		39.1		7.8	55.9	15.6	15.6	101	99	95	DEK
11	11.0	19.2	5.6	2.9	1918	.	.	14.2	10.3	2.8	2.8	97	94	87	11
12	12.6	19.3	6.4	4.4	1926	.	.	9.9	9.2	2.0	2.0	95	92	84	12
13	12.1	17.8	6.5	5.1	1933	.	.	7.5	7.5	1.5	1.5	94	91	81	13
14	11.4	14.6	7.3	3.4	1939	.	.	3.4	0.9	0.7	0.7	93	90	80	14
15	8.6	14.5	3.2	1.3	1943	.	.	6.0	9.9	1.2	1.2	92	89	78	15
16	7.4	12.6	2.2	-0.5	1945	.	.	1.4	6.2	0.3	0.3	92	88	77	16
17	5.9	12.8	2.2	-0.6	1946	.	.	8.0	6.1	1.6	1.6	91	87	75	17
18	7.5	14.3	1.1	-1.2	1949	.	.	9.3	8.5	1.9	1.9	89	85	72	18
19	9.8	18.4	3.8	1.7	1953	.	.	11.3	6.3	2.3	2.3	87	83	68	19
20	11.9	16.8	6.9	4.3	1960	0.1	.	8.6	6.4	1.7	1.7	86	81	66	20
DEK	9.8	16.0	4.5	2.1		0.1		8.0	71.3	15.9	15.9	92	88	77	DEK
21	10.8	17.1	6.4	4.6	1966	.	.	7.4	3.5	1.5	1.5	85	80	63	21
22	12.2	18.8	6.8	5.1	1973	.	.	10.0	8.7	2.0	2.0	83	78	60	22
23	13.7	21.3	8.2	5.8	1982	.	.	15.6	4.9	3.1	3.1	80	75	56	23
24	13.6	16.4	11.3	8.8	1991	9.8	.	1.9	0.1	0.4	0.4	88	84	72	24
25	10.7	15.9	4.6	2.2	1996	.	.	8.3	9	1.7	1.7	87	82	69	25
26	13.9	22.2	7.1	5.1	2005	.	.	20.2	9.5	4.0	4.0	84	78	62	26
27	15.9	21.7	9.1	6.6	2016	1.1	.	11.1	8.4	2.2	2.2	83	77	61	27
28	15.7	19.0	12.9	10.3	2027	.	.	9.4	2.9	1.9	1.9	81	75	58	28
29	13.3	15.8	10.0	7.9	2035	19.3	.	1.6	.	0.3	0.3	97	94	90	29
30	9.0	12.9	3.8	1.7	2039	.	.	5.8	5.2	1.2	1.2	96	93	88	30
31	10.6	17.1	2.7	0.5	2045	.	.	11.9	8.1	2.4	2.4	94	91	84	31
DEK	12.7	18.0	7.5	5.3		30.2		9.6	60.3	20.6	20.6	87	82	69	DEK
SUM						69.4			187.5	52.1	52.1				
MW	11.6	17.2	6.5	4.3				8.4				93	90	80	
	°C	°C	°C			mm	cm	hPa	Std.	mm	mm	%nK	%nK	%nK	
VGL	3.1					71%			139%						

<u>EXTREMWERTE:</u>		<u>SUMMEN:</u>		<u>Zahl der Tage mit</u>	
Höchste Temperatur	22.4 °C	TSUM Mittel > 5°C	204	Tiefsttemp. < 0°C	0
Niedrigste Temperatur	1.1 °C	TSUM Mittel > 0°C	359	Höchsttemp. < 0°C	0
Tiefstes Erdbodenmin.	-1.2 °C	TSUM Mittel < 0°C	0	Höchsttemp. > 25°C	0
Höchste Regenmenge/Tag	24.2 mm	Klim.Wasserbil. Gras	17 mm	Höchsttemp. > 30°C	0
				Niederschlag> 0mm	10
				Niederschlag>10mm	2

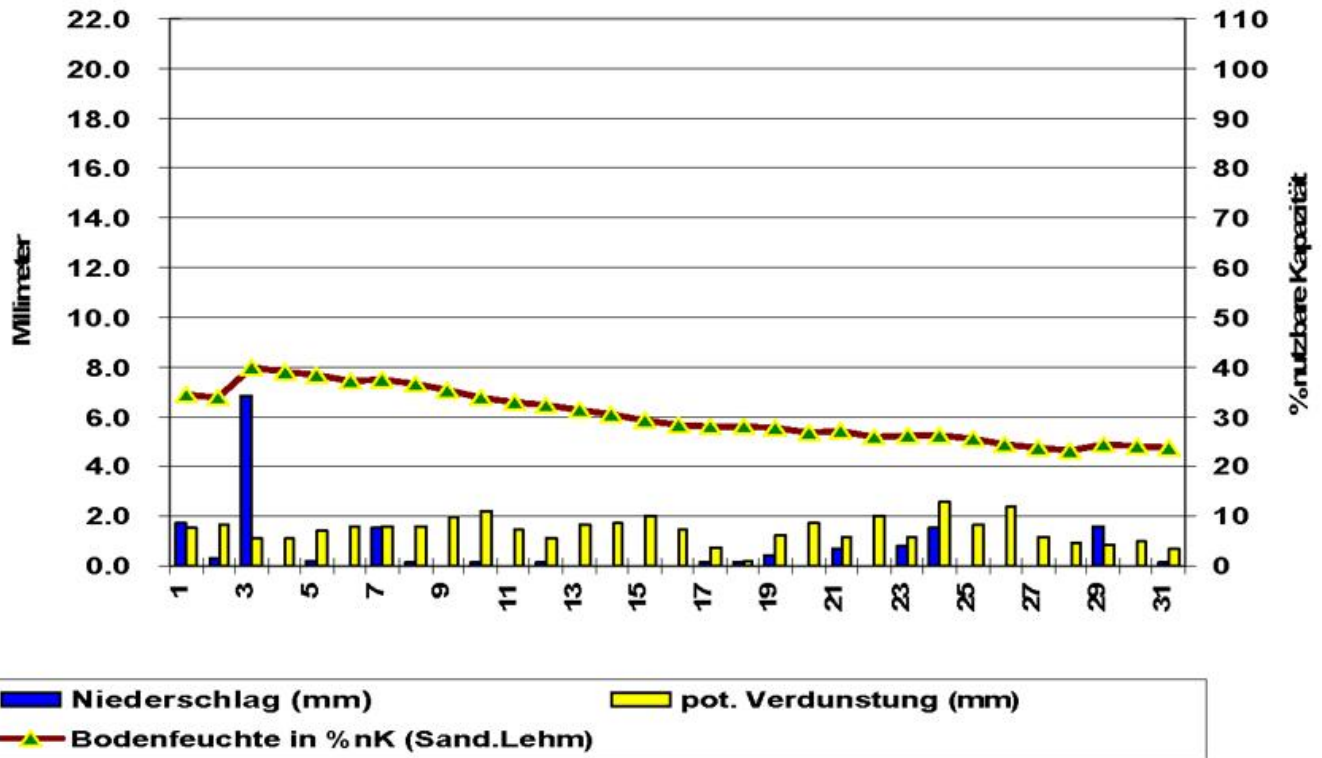
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Ulm



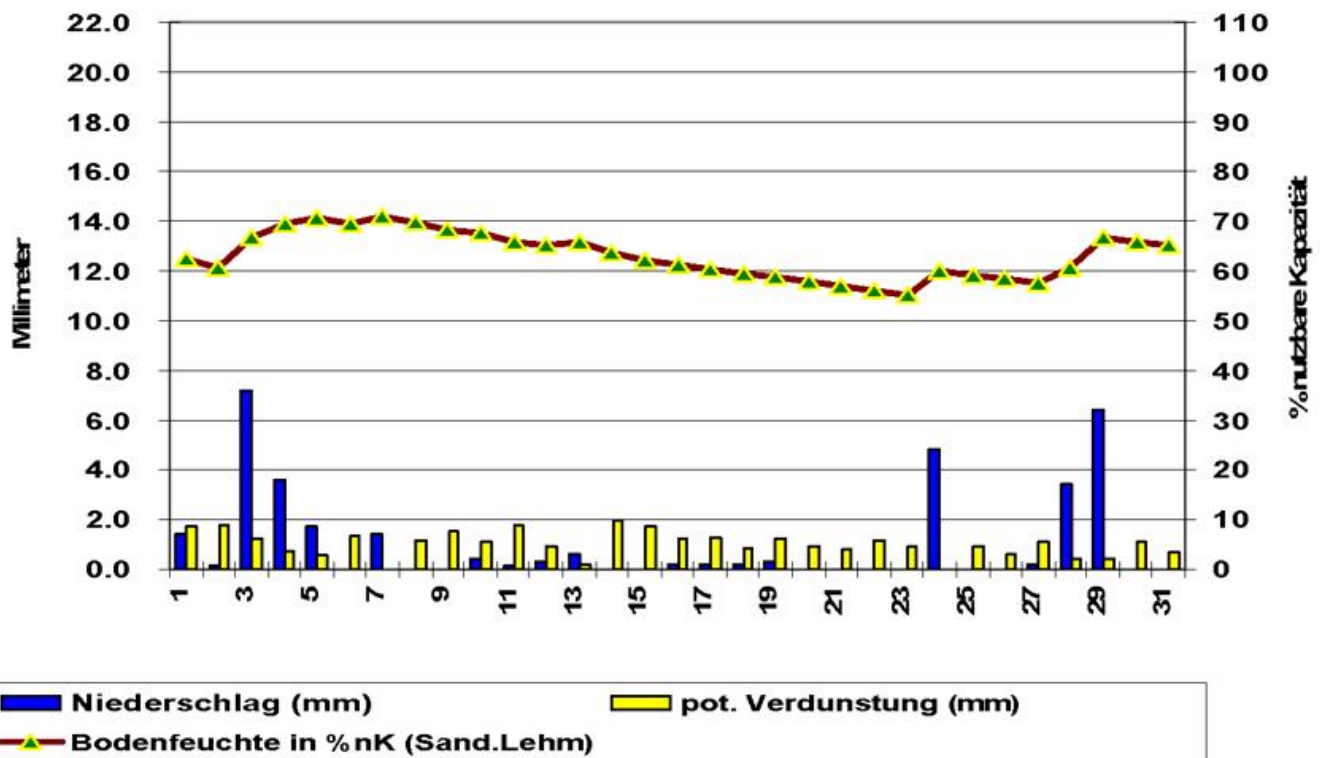
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Augsburg



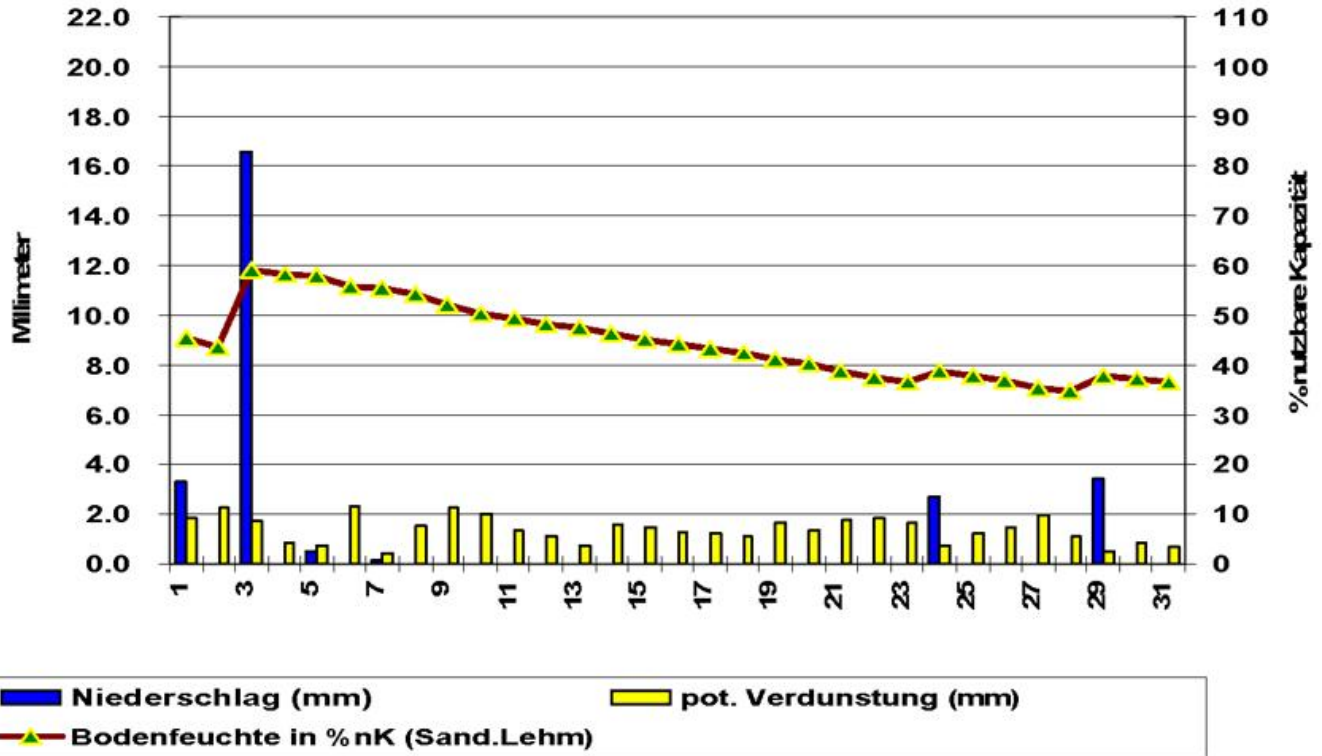
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Neuburg



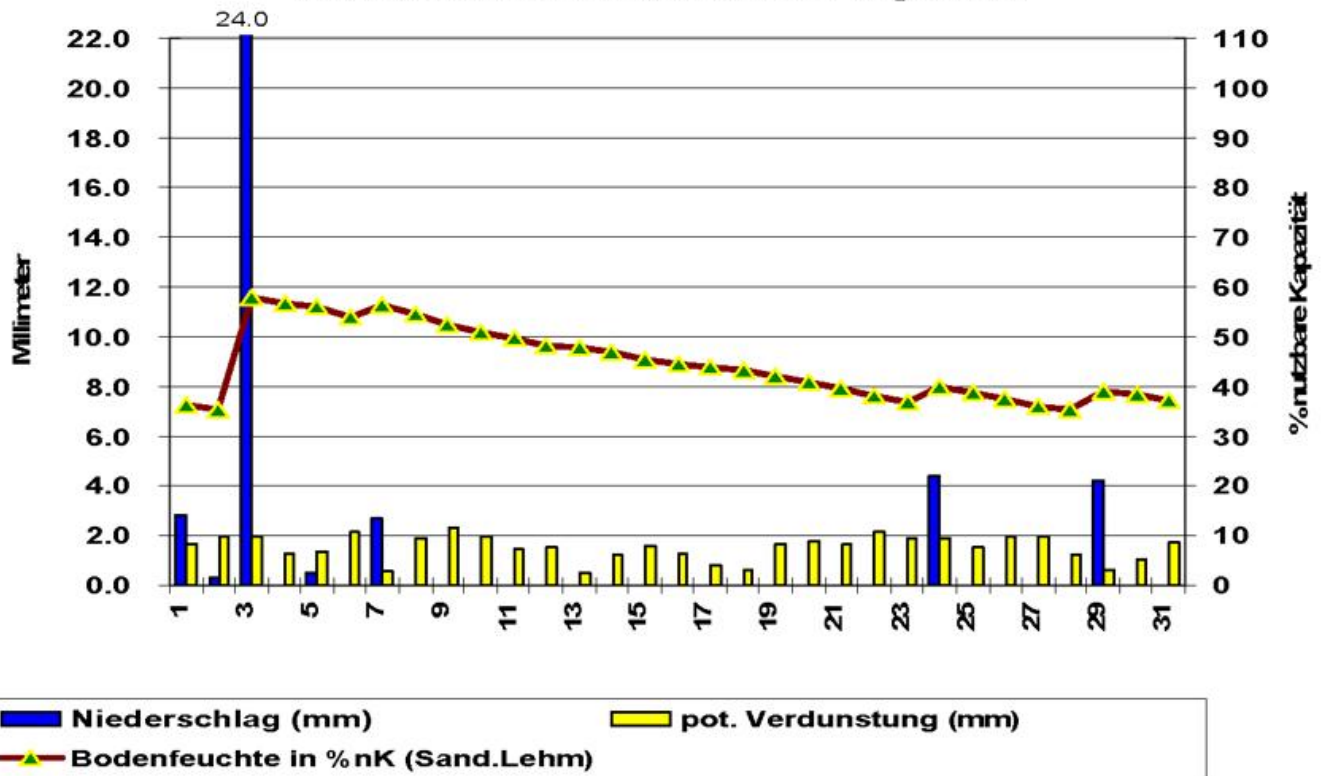
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Passau



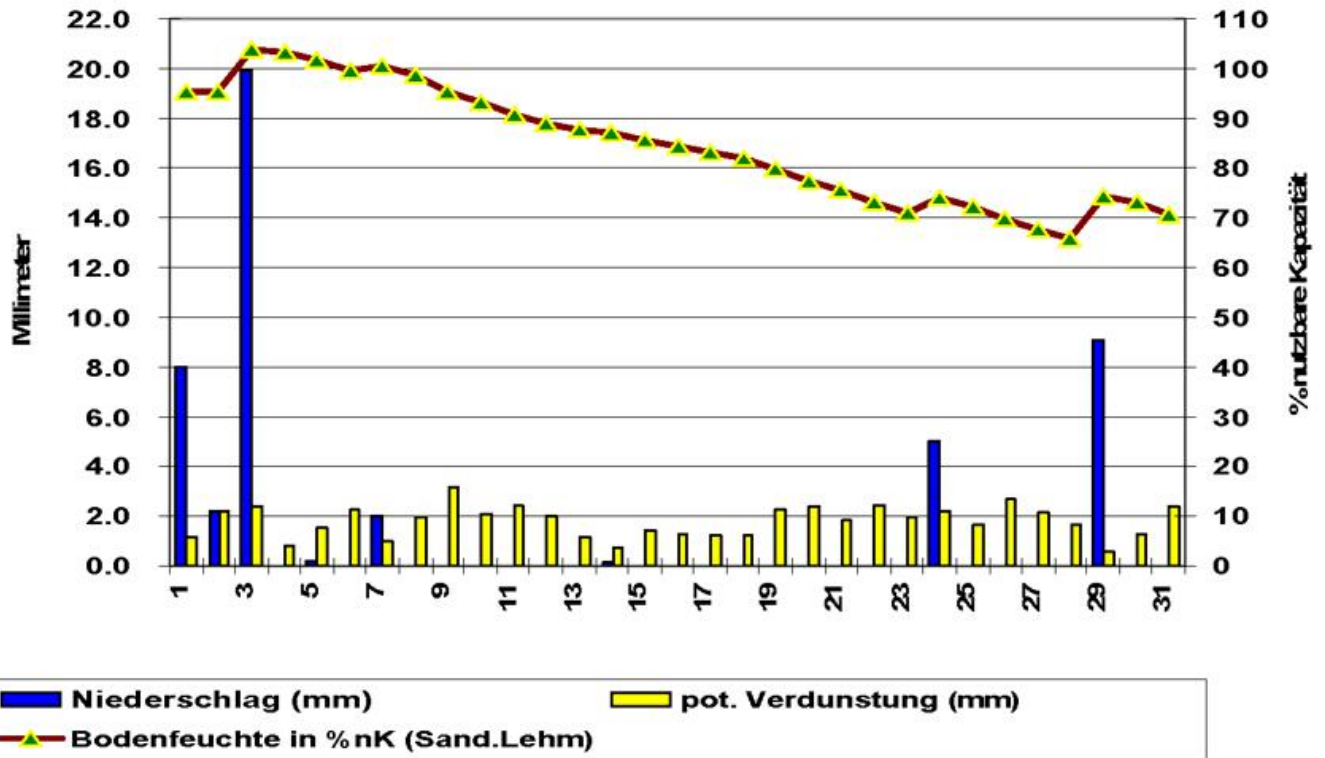
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Mühldorf



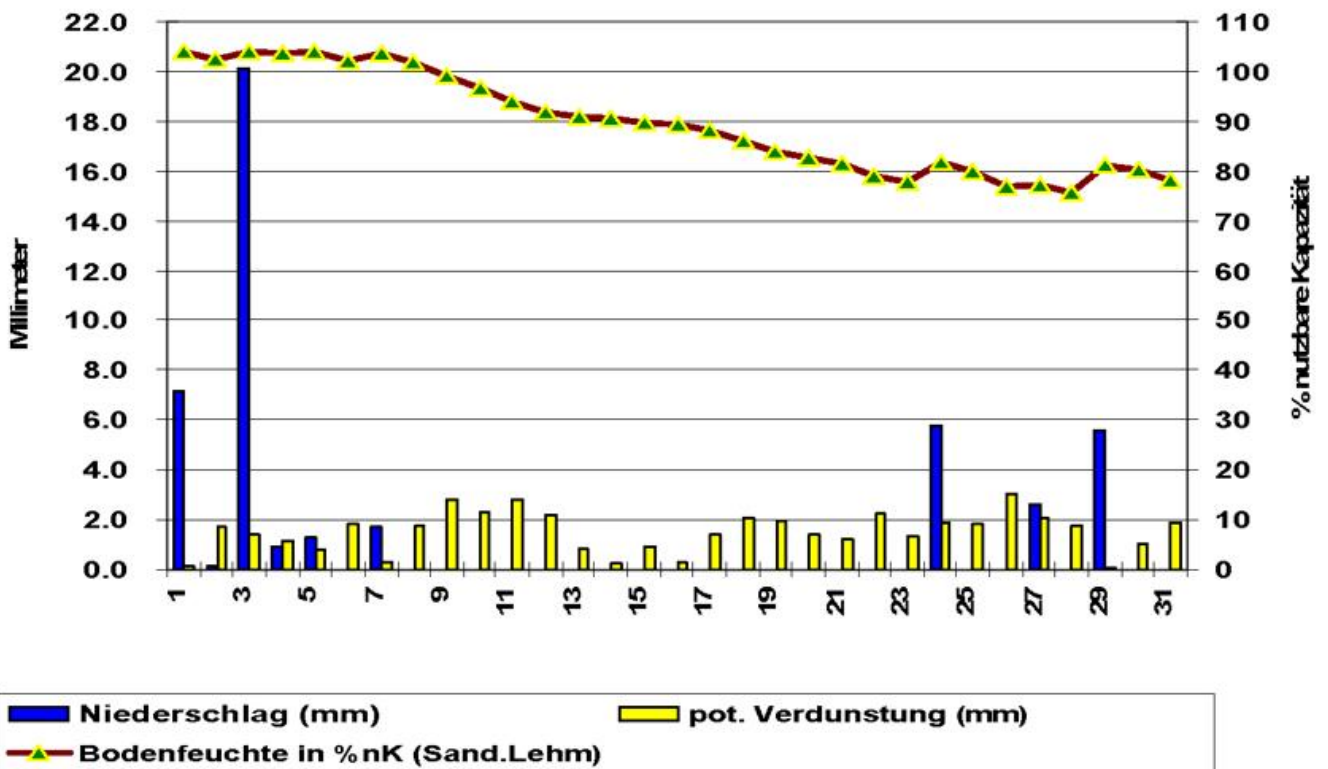
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für München-Flughafen



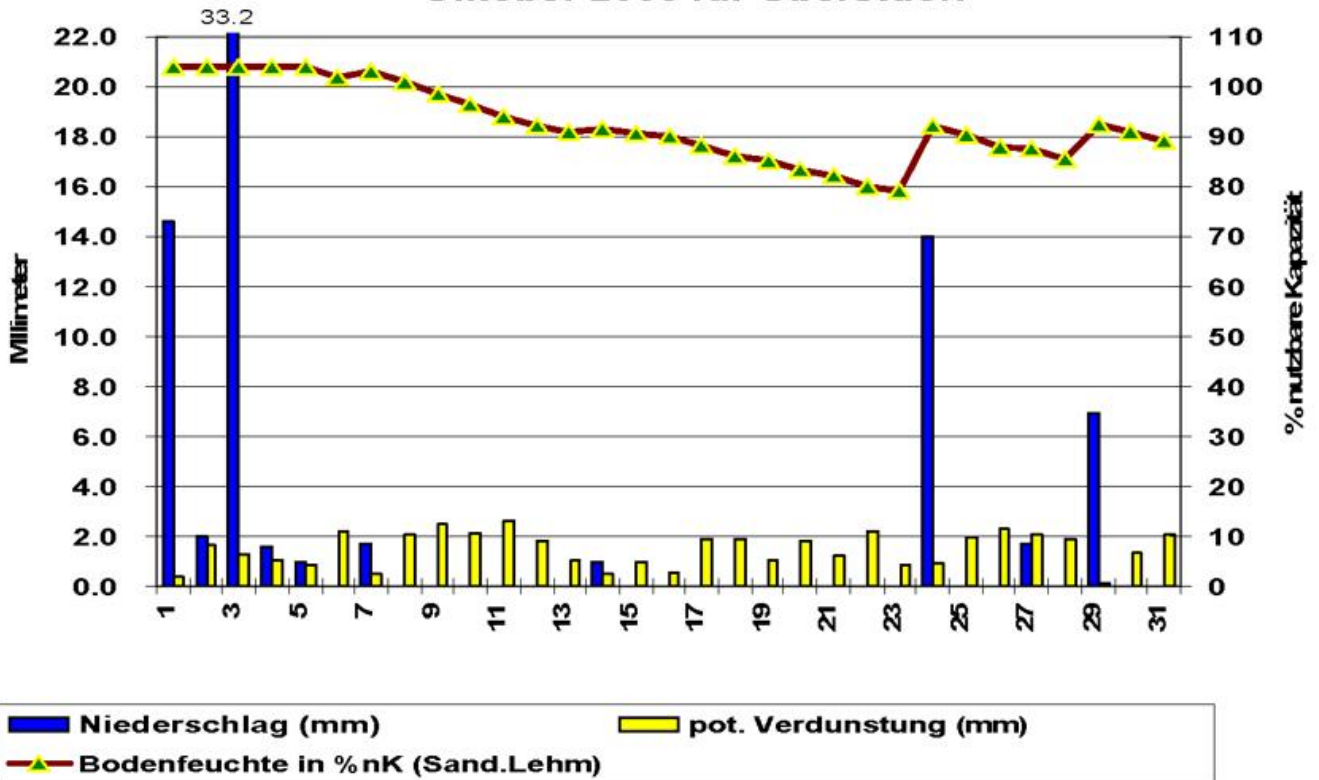
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Landsberg



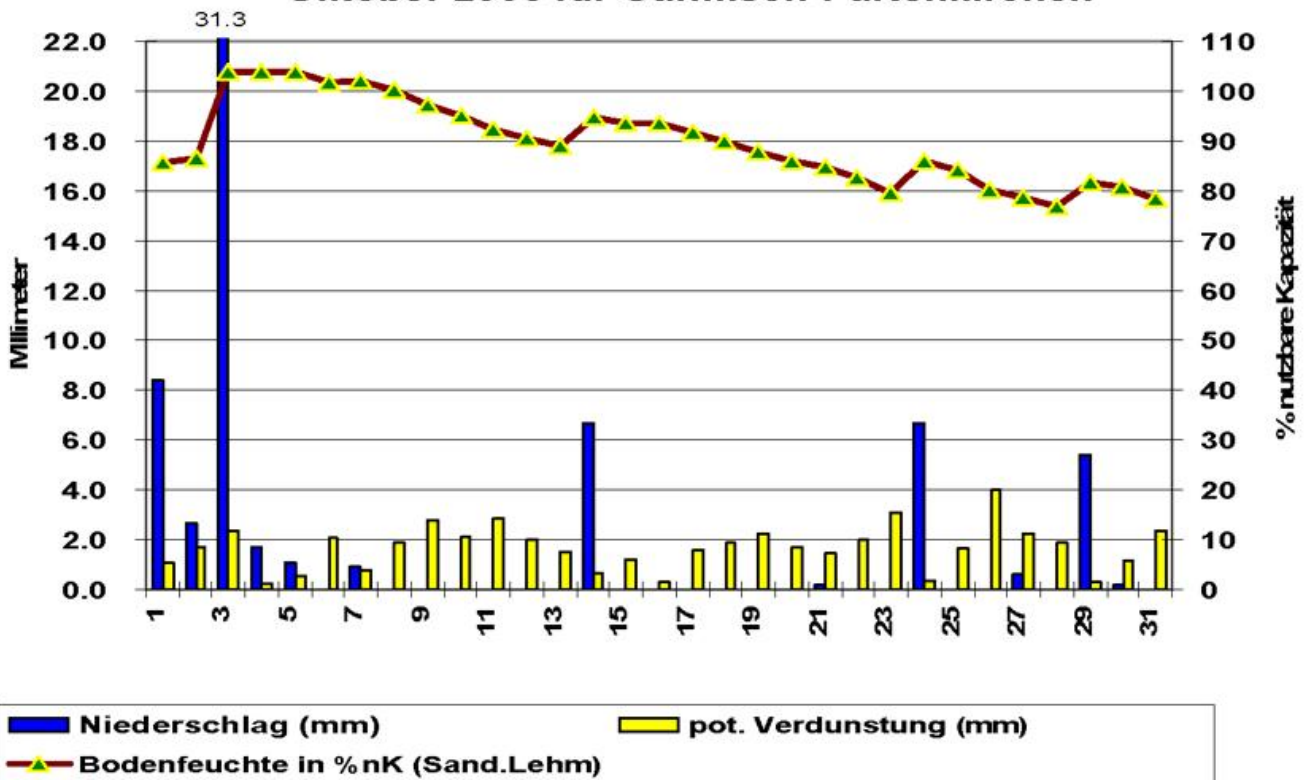
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Kempten



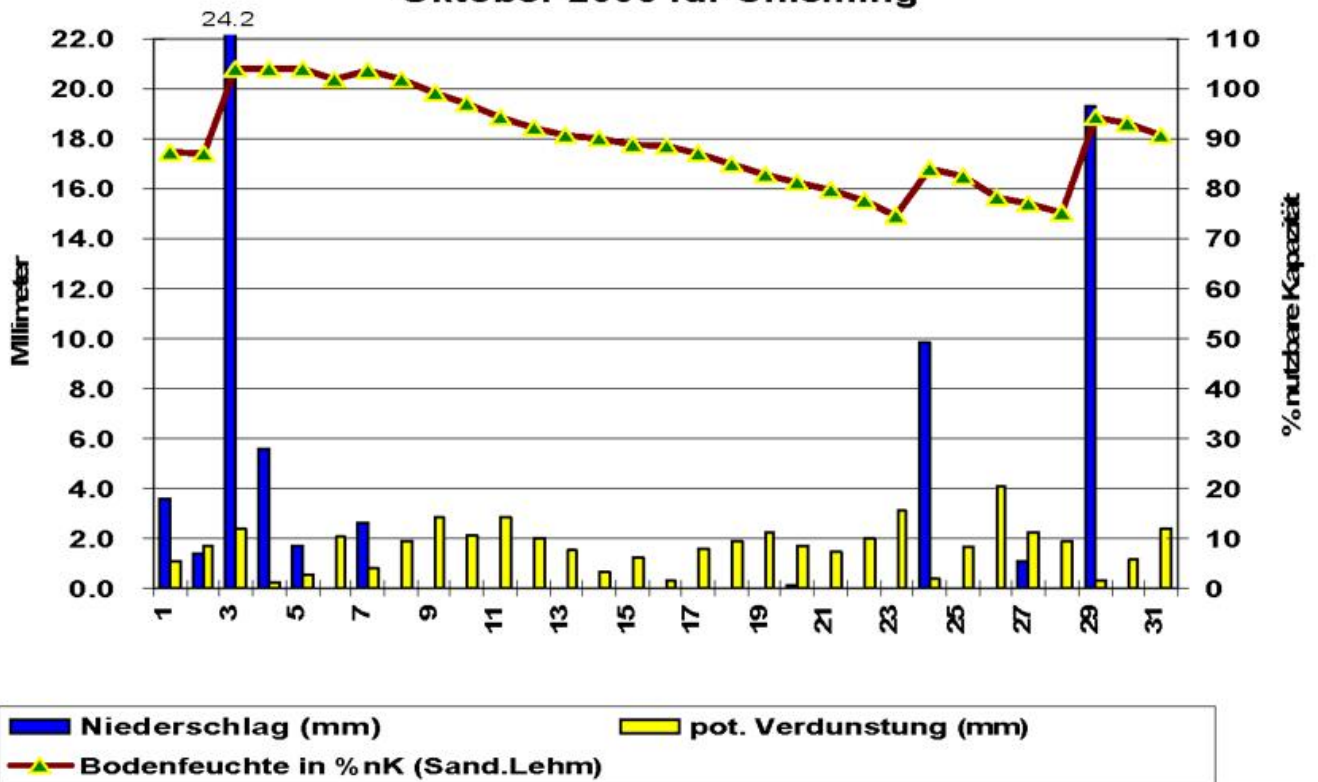
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Oberstdorf

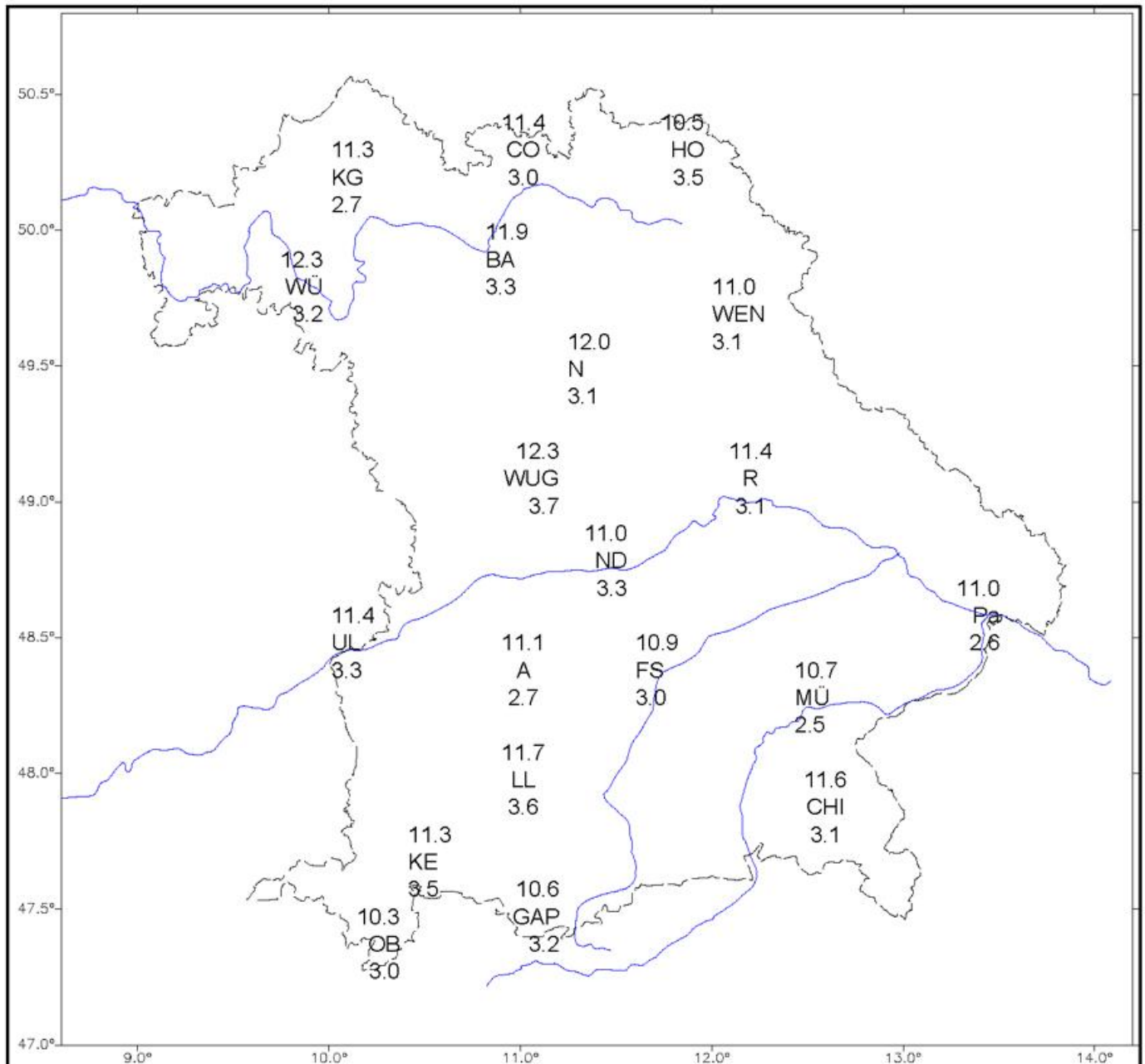


Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Garmisch-Partenkirchen



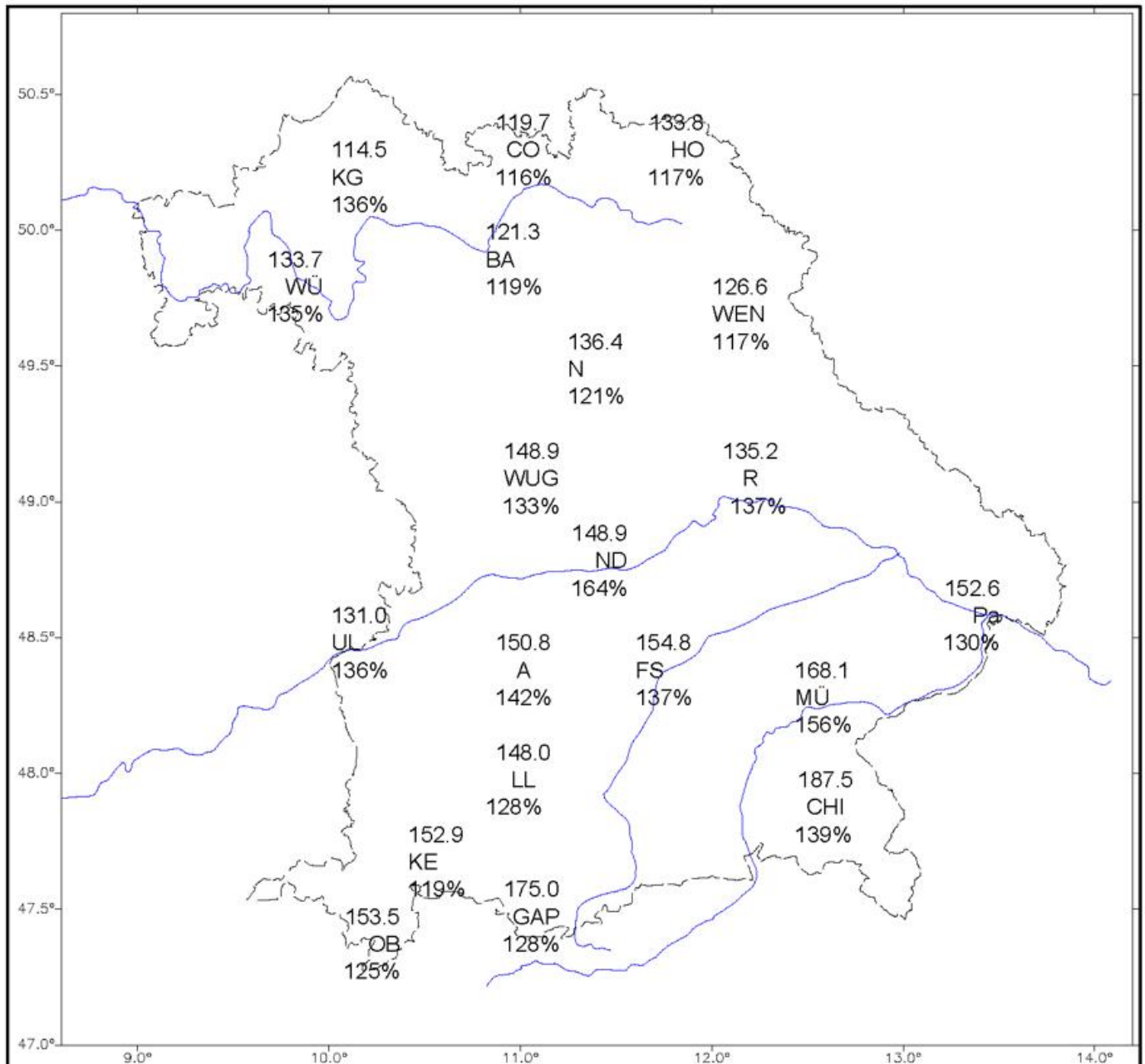
Verlauf Niederschlag, Verdunstung und Bodenfeuchte Oktober 2006 für Chieming





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

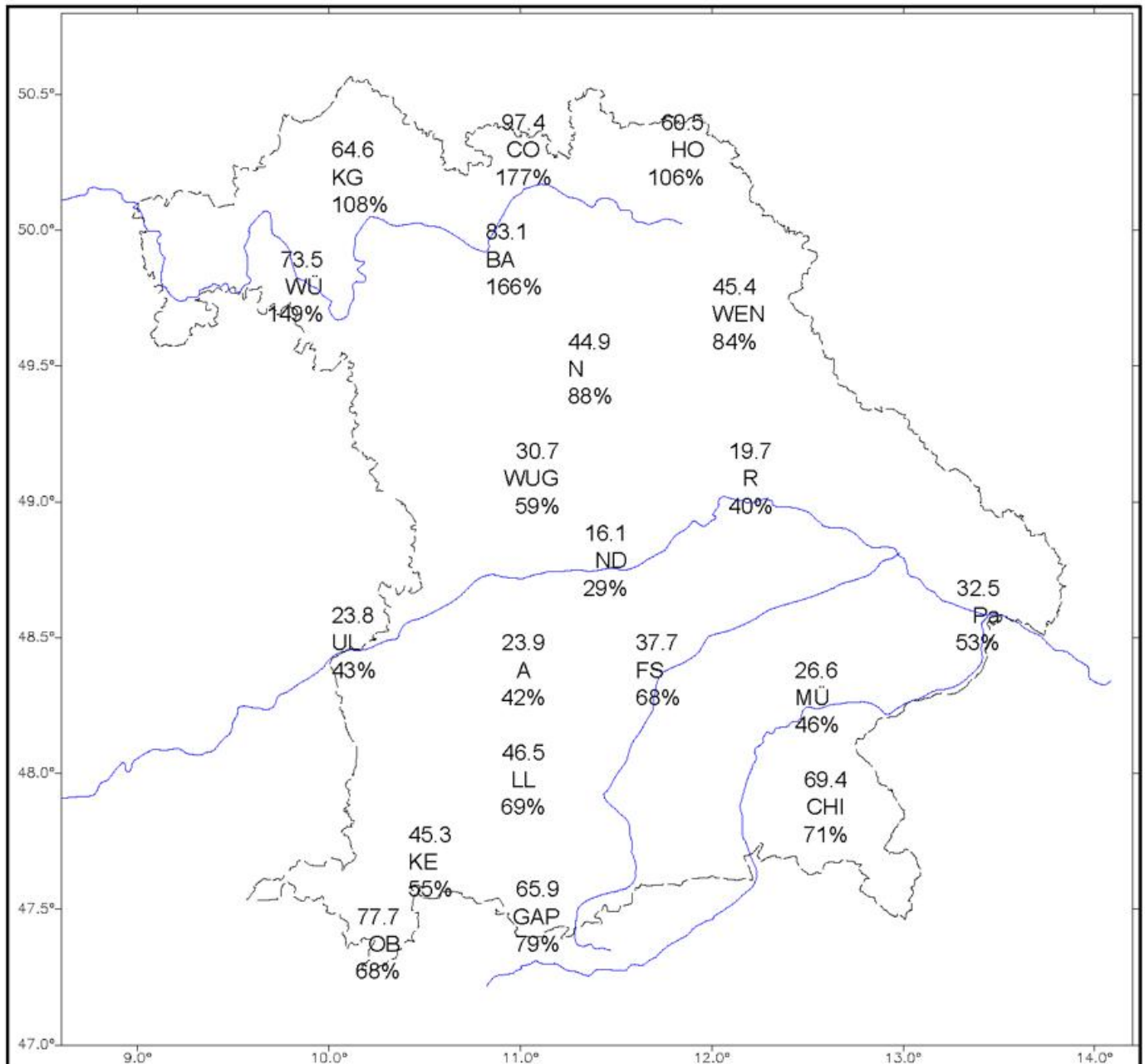
A = Augsburg	KE = Kempten	PA = Fürstenzell (Passau)
BA = Bamberg	KG = Bad Kissingen	R = Regensburg
CHI = Chieming	LL = Landsberg/Lech	UL = Ulm
CO = Coburg	MÜ = Mühldorf	WEN = Weiden
FS = Freising Weißenst.	N = Nürnberg	WÜ = Würzburg
GAP = Garmisch-Partenk.	ND = Neuburg/Donau	WUG = Weißenburg
HO = Hof	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				Oktober		2006	
Station Weihenstephan				Station Würzburg			
	Beobachtung	Abweichung	Jahres-	Beobachtung	Abweichung		
Tag		vom Mittel	tag		vom Mittel		Tag
1	Roßkastanie Blattverfärbung	+3	274	Winterroggen Aufgang			1
2	Eberesche Blattfall	+3	275	Winterweizen Bestellung			2
3			276				3
4			277				4
5			278				5
6	Winterroggen Aufgang	+7	279				6
7	Weißbirke Blattverfärbung	-2	280				7
8			281				8
9	Zuckerrüben Ernte	-1	282				9
10	Winterweizen Bestellung	-2	283				10
11	Körnermais Ernte	-5	284	Winterweizen Aufgang			11
12	Apfel Fruchtreife	0	285				12
13			286	Rotbuche Blattverfärbung			13
14	Stieleiche Blattverfärbung	-4	287	Roßkastanie Blattverfärbung			14
15			288				15
16	Süßkirsche Blattverfärbung	-3	289	Zuckerrüben Ernte			16
17	Rotbuche Blattverfärbung	-3	290				17
18	Roßkastanie Blattfall	+2	291	Eberesche Blattfall			18
19	Winterweizen Aufgang	+5	292				19
20	Weißbirke Blattfall	-2	293				20
21			294				21
22			295				22
23			296				23
24	Stieleiche Blattfall	-2	297				24
25	Rotbuche Blattfall	+1	298	Hängebirke Blattverfärbung			25
26	Lärche Blattverfärbung	-3	299	Apfel früh Blattfall			26
27			300	Rebe Müller-Thurg. Blattverf.			27
28			301	Rebe Riesling Blattverf.			28
29			302	Süßkirsche Blattverfärbung			29
30			303	Eberesche Blattfall			30
31			304				31