

Agrarmeteorologischer Wochenbericht Braunschweig



Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst
Agrarmeteorologische Forschung Braunschweig

Bezugspreis:
jährlich 25,86 € zzgl. MWSt
Informationen zum Bezug
über Internet unter:
www.agrowetter.de/produkte

38116 Braunschweig
Bundesallee 50
Tel.: (+49)531 25205- 0
Fax: (+49)531 25205-45
E-Mail: amf.braunschweig@dwd.de
<http://www.agrarmet.de>

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil des Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Nummer: 31		Jahr: 2006		Woche: 31.07. – 06.08.				(vorläufige Werte)	
Wochentag		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
Datum		31.	01.	02.	03.	04.	05.	06.	
Lufttemperatur (°C)	07.50 MEZ	19,0	20,2	16,8	14,6	15,9	15,9	18,5	
(2 m Höhe)	14.50 MEZ	24,5	24,6	19,4	20,5	18,8	19,9	23,1	
	21.50 MEZ	17,2	16,0	14,9	15,9	16,7	17,7	18,3	
Tagesmitteltemperatur (°C)		20,4	19,2	16,6	16,5	17,7	17,7	19,2	
Abw. v. lgj. tägl. Mittel (1961-1990)(°K)		+2,2	+0,9	-1,7	-1,6	-0,4	-0,4	+1,3	
Tageshöchsttemperatur (°C)		25,3	26,3	22,0	21,3	23,4	24,3	24,4	
Tagestiefsttemperatur (°C)		16,0	14,4	13,8	11,6	13,4	12,2	16,1	
Tiefste Temperatur am Erdboden (°C)		12,1	12,1	11,9	9,6	11,1	8,9	14,9	
Sonnenscheindauer (Stunden)		6,0	3,4	7,2	1,8	5,2	5,9	0,7	
Globalstrahlung (J/cm ²)		1804	1381	1765	1438	1620	1521	830	
24-std. Niederschlagsmenge (mm)		.	0,7	3,1	.	0,0	5,5	0,2	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	14.50 MEZ	40	44	68	53	62	78	57	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	Tagesmittel	64	65	75	72	74	80	77	
Anzahl der Stunden	rF ≥ 90 %	5	2	5	4	5	8	0	
Anzahl der Stunden	rF < 70 %	16	12	9	10	11	6	3	
Pot. Verdunstung nach Haude	(mm)	4,8	4,8	1,9	2,8	2,2	1,3	3,5	
Bodenfeuchte (in % nFK) 0 – 60 cm (Berechnete Werte)									
Winterweizen									
leichter Boden									
schwerer Boden									
Zuckerrüben									
leichter Boden		19						19	
schwerer Boden		30						27	
Tagesmitteltemperatur (°C) in unbewachsenem Boden (lehmgiger Sand)									
Tiefe:	5 cm	25,3	23,9	20,1	20,6	21,2	19,6	19,2	
	10 cm	25,6	23,6	20,7	20,5	21,4	20,0	19,4	
	20 cm	25,4	23,6	21,6	20,4	21,3	20,6	19,7	
	50 cm	24,1	23,4	22,4	21,2	20,9	20,8	20,3	
	100 cm	21,5	21,4	21,2	20,8	20,9	20,0	19,8	