

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: 8		Jahr: 2006		Woche: 20.02. – 26.02.				(vorläufige Werte)	
Wochentag		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
Datum		20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	
Lufttemperatur (°C)	07.50 MEZ	0,6	0,7	0,2	-2,2	-3,1	-2,9	-1,9	
(2 m Höhe)	14.50 MEZ	2,1	2,1	0,8	1,8	3,6	-2,1	1,6	
	21.50 MEZ	0,4	1,1	-0,4	-0,9	-0,6	-2,0	-2,1	
Tagesmitteltemperatur (°C)		1,2	1,3	0,2	-0,8	-0,3	-2,3	-1,1	
Abw. v. lgj. tägl. Mittel (1961-1990)(°K)		+0,6	+0,5	-0,8	-1,9	-1,4	-3,4	-2,4	
Tageshöchsttemperatur (°C)		2,2	2,7	0,8	2,1	3,9	-1,6	2,1	
Tagestiefsttemperatur (°C)		0,2	0,4	-0,9	-2,4	-3,4	-2,9	-2,8	
Tiefste Temperatur am Erdboden (°C)		-0,1	-0,2	-1,3	-3,9	-4,3	-3,3	-6,0	
Sonnenscheindauer (Stunden)		.	.	.	4,0	5,5	.	1,4	
Globalstrahlung (J/cm ²)		157	164	128	775	811	225	514	
24-std. Niederschlagsmenge (mm)		7,0*	0,9*	0,0*	.	.	0,0*	0,1*	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	14.50 MEZ	91	95	74	57	54	77	67	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	Tagesmittel	96	95	80	75	72	80	80	
Anzahl der Stunden	rF ≥ 90 %	24	23	0	0	0	0	7	
Anzahl der Stunden	rF < 70 %	0	0	0	8	8	0	2	
Pot. Verdunstung nach Haude	(mm)	0,1	0,1	0,4	0,7	0,8	0,3	0,5	
Bodenfeuchte (in % nFK) 0 – 60 cm (Berechnete Werte)									
	Wintergetreide								
	leichter Boden	105						98	
	schwerer Boden	115						112	
	Zuckerrüben								
	leichter Boden								
	schwerer Boden								
Tagesmitteltemperatur (°C) in unbewachsenem Boden (lehmgiger Sand)									
Tiefe:	5 cm	0,7	0,7	-0,1	0,8	-0,1	-0,5	-0,2	
	10 cm	0,5	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	-0,1	
	20 cm	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50 cm	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	
	100 cm	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	

* = fester Niederschlag