

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: 9		Jahr: 2006		Woche: 27.02. – 05.03.				(vorläufige Werte)	
Wochentag		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
Datum		27.	28.	01.	02.	03.	04.	05.	
Lufttemperatur (°C)	07.50 MEZ	-3,4	0,2	-0,3	-1,9	-1,9	-2,6	-0,5	
(2 m Höhe)	14.50 MEZ	0,5	2,2	0,7	2,7	1,8	2,9	0,9	
	21.50 MEZ	-2,1	0,7	-0,4	-0,6	-1,3	-0,6	-0,5	
Tagesmitteltemperatur (°C)		-1,7	0,5	0,2	-0,0	-0,6	-0,4	0,5	
Abw. v. lgj. tägl. Mittel (1961-1990)(°K)		-3,0	-0,8	-1,3	-1,6	-2,2	-2,4	-1,9	
Tageshöchsttemperatur (°C)		1,3	3,7	2,5	3,5	2,0	3,3	4,2	
Tagestiefsttemperatur (°C)		-4,0	-3,1	-1,4	-2,2	-2,4	-2,9	-3,3	
Tiefste Temperatur am Erdboden (°C)		-6,7	-4,5	-2,8	-3,7	-4,6	-5,1	-5,7	
Sonnenscheindauer (Stunden)		2,8	0,8	2,2	5,8	1,3	9,2	4,5	
Globalstrahlung (J/cm ²)		712	536	692	1030	578	1261	893	
24-std. Niederschlagsmenge (mm)		0,2*	0,2*	0,5*	0,0*	0,0*	.	0,1*	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	14.50 MEZ	64	78	82	54	64	44	89	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	Tagesmittel	79	86	85	73	77	76	81	
Anzahl der Stunden	rF ≥ 90 %	0	5	9	3	0	6	2	
Anzahl der Stunden	rF < 70 %	3	1	0	10	4	7	3	
Pot. Verdunstung nach Haude	(mm)	0,5	0,3	0,3	0,8	0,6	0,9	0,2	
Bodenfeuchte (in % nFK) 0 – 60 cm (Berechnete Werte)									
Wintergetreide									
leichter Boden		98						97	
schwerer Boden		111						108	
Zuckerrüben									
leichter Boden									
schwerer Boden									
Tagesmitteltemperatur (°C) in unbewachsenem Boden (lehmgiger Sand)									
Tiefe:	5 cm	-0,3	-0,2	-0,1	0,3	-0,2	-0,5	0,0	
	10 cm	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	20 cm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	50 cm	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
	100 cm	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	

* = fester Niederschlag