

# 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](http://www.agrowetter.de/produkte)

38116 Braunschweig  
Bundesallee 50  
Tel.: (+49)531 25205- 0  
Fax: (+49)531 25205-45  
E-Mail: [amf.braunschweig@dwd.de](mailto: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: 11		Jahr: 2006		Woche: 13.03. – 19.03.				(vorläufige Werte)	
Wochentag		Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
Datum		13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	
Lufttemperatur (°C)	07.50 MEZ	-9,5	-6,9	-6,2	-0,6	-0,7	-1,3	-2,2	
(2 m Höhe)	14.50 MEZ	-1,6	-0,4	0,4	1,6	0,8	-0,2	3,4	
	21.50 MEZ	-3,6	-4,7	0,1	0,2	0,6	-1,0	2,7	
Tagesmitteltemperatur (°C)		-4,7	-3,8	-2,5	0,2	0,3	-0,8	0,6	
Abw.v.lgj.tägl.Mittel (1961-1990)(°K)		-8,1	-7,3	-6,2	-3,7	-3,7	-5,0	-3,8	
Tageshöchsttemperatur (°C)		0,0	0,3	0,9	1,8	2,4	-0,1	4,1	
Tagestiefsttemperatur (°C)		-10,4	-8,3	-8,2	-0,6	-0,7	-1,5	-2,4	
Tiefste Temperatur am Erdboden (°C)		-15,0	-14,2	-11,7	-2,3	-1,4	-1,3	-2,1	
Sonnenscheindauer (Stunden)		6,6	9,0	0,9	.	0,8	.	.	
Globalstrahlung (J/cm <sup>2</sup> )		976	1430	729	490	526	248	592	
24-std. Niederschlagsmenge (mm)		0,0*	.	0,0*	0,0*	0,0*	.	0,0	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	14.50 MEZ	66	55	76	75	83	90	83	
Rel. Luftfeuchtigkeit (%)	Tagesmittel	77	74	86	88	86	92	92	
Anzahl der Stunden	rF ≥ 90 %	9	2	11	11	7	23	16	
Anzahl der Stunden	rF < 70 %	10	9	0	0	0	0	0	
Pot. Verdunstung nach Haude	(mm)	0,4	0,6	0,3	0,4	0,2	0,1	0,3	
Bodenfeuchte ( in % nFK) 0 – 60 cm (Berechnete Werte)									
<b>Wintergetreide</b>									
leichter Boden		99						98	
schwerer Boden		114						110	
<b>Zuckerrüben</b>									
leichter Boden		-						-	
schwerer Boden		-						-	
Tagesmitteltemperatur (°C) in unbewachsenem Boden (lehmgiger Sand)									
Tiefe:	5 cm	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	0,7	
	10 cm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6	
	20 cm	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	
	50 cm	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	100 cm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	

\* = fester Niederschlag