

Datum	Lufttemperatur			Global- strahl.	Nieder- schlag	RelativeLuftfeuchte		Bodentemperatur				Potentielle Evapotransp.*
	Mittel	Min.	Max.			Max.	Mittel	Mittel 5cm	20cm	Minimum 5cm	20cm	
	[°C]	[°C]	[°C]	[J/cm ²]	[mm]	[%]	[%]	[°C]	[°C]	[°C]	[°C]	[mm]
01.03.	0.6	-2.9	5.8	1171	0.0	99.4	84.6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	1.6
02.03.	0.6	-5.0	7.0	1400	0.0	99.2	68.2	-0.1	-0.1	-0.3	-0.1	1.9
03.03.	-0.3	-5.3	5.1	1176	0.0	95.0	64.6	-0.2	0.0	-0.5	-0.1	1.4
04.03.	0.5	-5.2	7.7	1306	0.0	94.7	73.1	-0.2	0.0	-0.6	0.0	1.6
05.03.	0.3	-5.0	6.3	1084	0.0	99.4	87.9	-0.1	0.1	-0.3	0.1	1.3
06.03.	1.2	-3.3	5.8	1411	0.0	98.8	66.0	0.0	0.4	-0.1	0.2	1.9
07.03.	-0.9	-7.0	5.3	1522	0.0	90.8	60.3	0.0	0.5	-0.1	0.3	1.7
08.03.	2.1	-6.8	11.3	1558	0.0	82.6	48.3	-0.1	0.5	-0.4	0.4	2.2
09.03.	6.8	-1.7	14.6	933	0.0	98.7	66.0	0.9	0.8	0.0	0.5	1.7
10.03.	7.4	3.1	10.6	924	0.0	99.5	70.7	3.6	2.2	1.5	1.6	1.7
11.03.	7.3	1.5	9.5	374	0.7	99.5	83.7	4.9	3.5	3.5	3.1	0.9
12.03.	5.6	-1.6	13.5	1201	0.0	99.4	81.9	4.4	3.6	1.9	2.9	2.0
13.03.	9.3	1.2	16.8	1156	0.0	99.4	72.9	6.1	4.2	2.9	3.4	2.2
14.03.	10.5	7.1	14.7	730	0.5	99.5	92.0	7.9	5.6	6.1	5.1	1.6
15.03.	9.6	7.3	13.1	951	0.0	99.5	89.7	8.2	6.4	7.1	6.1	1.9
16.03.	5.6	4.2	8.2	124	0.0	99.5	98.4	6.4	6.2	6.0	5.8	0.5
17.03.	5.1	2.9	7.9	117	6.4	99.5	99.4	6.0	5.7	5.0	5.4	0.5
18.03.	4.2	3.0	5.4	149	0.2	99.5	94.9	4.9	4.9	4.5	4.7	0.5
19.03.	4.1	1.1	8.2	1543	0.0	99.5	80.9	5.2	4.7	3.7	4.3	2.3
20.03.	3.8	-0.8	9.8	1381	0.0	99.4	77.2	5.0	4.7	2.4	3.9	2.1
21.03.	4.6	-3.0	12.7	1750	0.0	99.4	73.7	5.4	4.7	2.1	3.8	2.7
22.03.	7.3	-1.5	16.1	1722	0.0	99.4	68.2	6.4	5.3	2.7	4.3	2.9
23.03.	8.6	4.3	14.1	1797	0.0	99.4	66.5	7.5	6.2	4.8	5.4	3.1
24.03.	8.8	-0.1	16.2	1821	0.0	96.9	68.7	7.8	6.5	4.0	5.6	3.2
25.03.	8.9	5.1	14.2	837	0.0	98.6	77.2	7.9	6.9	5.7	6.3	1.6
26.03.	4.7	-1.7	7.2	486	2.5	99.5	78.2	6.7	6.7	4.2	6.2	0.9
27.03.	2.3	-3.7	10.0	1750	0.0	99.4	80.5	5.0	5.4	2.5	4.7	2.4
28.03.	5.2	-2.5	13.6	1853	0.0	99.4	67.9	6.2	5.6	2.7	4.7	2.9
29.03.	6.9	-2.8	16.1	1980	0.0	99.4	64.9	7.2	6.1	3.2	5.2	3.2
30.03.	10.2	-1.3	19.2	1812	0.0	99.4	58.4	8.4	6.8	4.1	5.8	3.3
31.03.	12.1	8.5	15.3	683	0.4	99.4	82.4	9.5	7.9	8.0	7.5	1.5

	Aktuell	Langj. Mittel	Differenz
Monat: Mittlere Temperatur	5.3 °C	4.0 °C	1.3 K
Niederschlagssumme	10.7 mm	29.7 mm	-19.0 mm
Mittlere Luftfeuchte	75.7 %	78.2 %	-2.5 %
Globalstrahlung	36702 J/cm ²	24561 J/cm ²	12141 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	58.9 mm	40.2 mm	18.7 mm
Jahr: Mittlere Temperatur	2.6 °C	1.5 °C	1.1 K
Niederschlagssumme	54.7 mm	79.1 mm	-24.4 mm
Mittlere Luftfeuchte	84.5 %	81.6 %	2.9 %
Globalstrahlung	63543 J/cm ²	44849 J/cm ²	18694 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	102.5 mm	76.4 mm	26.1 mm

Fruchtart (im lfd.Jahr)	Aktuelle Evapotranspiration *		Umsatzaktivität (WMZ) * ab 01.01.		
	Aktuell		Aktuell	Langj.Mittel :	
Winterweizen	35.1 mm		3.0 d	2.2	d
Zuckerrüben	29.2 mm		3.1 d		
Sommergerste	29.2 mm		3.1 d		
Kartoffeln	29.2 mm		3.1 d		

(* berechnet mit dem Modell CANDY für das
Meßfeld in Bad Lauchstädt)