

Datum	Lufttemperatur			Globalstrahl. [J/cm ²]	Niederschlag [mm]	Relative Luftfeuchte		Bodentemperatur				Potentielle Evapotransp.* [mm]
	Mittel [°C]	Min. [°C]	Max. [°C]			Max. [%]	Mittel [%]	Mittel 5cm [°C]	20cm [°C]	Minimum 5cm [°C]	20cm [°C]	
01.03.	7.0	2.8	11.4	744	0.0	97.9	90.6	6.8	5.2	5.4	4.7	1.4
02.03.	6.8	3.9	9.5	241	4.6	98.2	91.4	6.2	5.3	5.3	5.0	0.7
03.03.	5.3	1.3	9.3	1006	0.0	95.6	71.8	6.1	5.3	3.9	4.8	1.7
04.03.	5.1	0.0	11.2	1230	0.0	98.1	81.1	5.1	4.7	2.5	3.8	2.0
05.03.	4.7	0.1	9.7	456	2.7	99.2	93.5	4.6	4.4	2.2	3.7	0.9
06.03.	4.8	3.6	6.7	112	10.0	97.9	97.5	5.4	4.8	4.8	4.7	0.4
07.03.	3.7	1.2	5.0	169	0.6	97.4	87.4	4.4	4.4	3.3	4.2	0.5
08.03.	4.8	0.7	8.1	405	0.3	94.9	84.0	4.0	3.7	2.1	3.2	0.8
09.03.	5.2	2.8	7.8	825	0.1	95.9	72.7	4.9	4.2	3.2	3.8	1.4
10.03.	4.6	3.1	6.6	494	5.0	97.7	88.5	4.6	4.1	3.2	3.8	1.0
11.03.	4.3	0.4	7.2	820	3.8	99.4	82.8	5.2	4.4	3.4	3.9	1.4
12.03.	3.6	-0.4	6.1	412	6.3	99.4	92.2	3.8	3.9	2.0	3.4	0.8
13.03.	7.5	4.8	11.7	942	0.2	96.3	75.4	6.2	4.6	3.9	3.9	1.7
14.03.	7.1	0.7	12.2	939	1.3	98.5	77.6	6.5	5.3	3.5	4.4	1.7
15.03.	7.4	6.6	8.5	292	8.1	98.2	92.8	7.0	6.0	6.2	5.8	0.8
16.03.	7.0	6.1	8.2	518	1.1	98.2	93.3	7.5	6.3	6.3	5.9	1.1
17.03.	7.3	3.4	11.6	894	0.1	95.6	72.4	6.9	6.3	5.0	6.0	1.6
18.03.	5.0	0.4	9.7	1560	0.0	92.2	69.8	6.0	5.6	2.8	4.7	2.4
19.03.	4.2	0.6	7.9	1022	0.3	89.2	67.5	5.1	5.4	2.8	5.0	1.6
20.03.	1.6	-1.7	5.7	963	0.0	89.3	62.6	3.3	4.1	1.8	3.6	1.4
21.03.	3.1	-3.3	7.9	1626	0.0	94.1	58.4	4.7	4.1	1.3	3.0	2.4
22.03.	5.7	0.6	10.4	876	0.0	86.0	66.0	4.6	4.4	2.4	3.7	1.5
23.03.	6.7	2.1	9.1	390	3.6	98.3	80.1	5.8	5.1	4.4	4.9	0.9
24.03.	2.4	-1.0	7.6	988	1.2	99.5	77.1	4.6	4.7	2.4	4.2	1.5
25.03.	1.3	-3.0	4.7	702	0.5	97.6	85.0	2.9	3.5	1.4	2.9	1.1
26.03.	5.6	1.7	9.1	818	0.0	97.3	81.4	5.1	4.0	3.0	3.4	1.4
27.03.	6.8	5.0	9.2	721	3.2	97.7	81.2	6.2	5.0	4.7	4.6	1.4
28.03.	6.3	2.5	10.4	688	1.6	94.3	83.3	5.6	5.1	3.4	4.5	1.3
29.03.	6.3	1.9	10.0	1131	0.0	96.4	76.2	6.5	5.3	3.1	4.3	1.9
30.03.	5.6	0.8	11.0	1219	0.0	99.4	81.9	7.2	6.0	4.9	5.3	2.0
31.03.	6.1	-1.9	13.2	1962	0.0	99.4	69.7	7.5	6.3	2.8	4.9	3.1

	Aktuell	Langj. Mittel	Differenz
Monat: Mittlere Temperatur	5.3 °C	4.0 °C	1.3 K
Niederschlagssumme	54.6 mm	29.5 mm	25.1 mm
Mittlere Luftfeuchte	80.2 %	78.2 %	2.0 %
Globalstrahlung	25166 J/cm ²	24273 J/cm ²	893 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	43.8 mm	35.5 mm	8.3 mm
Jahr: Mittlere Temperatur	1.4 °C	1.5 °C	-0.1 K
Niederschlagssumme	101.9 mm	78.6 mm	23.3 mm
Mittlere Luftfeuchte	85.0 %	81.6 %	3.4 %
Globalstrahlung	47702 J/cm ²	44391 J/cm ²	3311 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	79.7 mm	66.6 mm	13.1 mm

Fruchtart (im lfd.Jahr)	Aktuelle Evapotranspiration *		Umsatzaktivität (WMZ) * ab 01.01.	
	Aktuell		Aktuell	Langj.Mittel : 2.2 d
Winterweizen	36.8 mm		1.8 d	
Zuckerrüben	35.9 mm		1.9 d	
Sommergerste	35.9 mm		1.9 d	
Kartoffeln	35.9 mm		1.9 d	

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