

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.	1.2	-0.7	2.6	429	0.0	98.8	87.8	1.4	1.2	0.7	0.9	0.8
02.03.	0.6	-2.6	5.2	1360	0.0	98.8	86.0	1.8	1.5	0.5	1.0	1.8
03.03.	1.8	-1.5	4.3	485	0.0	98.8	84.9	1.8	1.7	0.8	1.3	0.8
04.03.	2.9	-2.2	8.4	1537	0.0	98.8	77.1	3.0	2.2	0.9	1.5	2.2
05.03.	3.5	-3.5	11.2	1669	0.0	98.9	71.0	2.8	2.5	0.8	1.8	2.4
06.03.	5.1	-2.8	13.3	1481	0.0	99.0	72.6	3.8	2.9	1.0	2.0	2.3
07.03.	4.7	1.0	8.6	413	1.7	99.0	91.2	4.0	3.4	2.2	2.9	0.8
08.03.	2.4	-0.1	5.3	127	0.1	99.0	98.9	3.6	3.6	2.1	3.1	0.4
09.03.	0.3	-0.5	1.1	151	1.3	98.9	98.9	1.9	2.5	1.6	2.4	0.4
10.03.	-0.2	-4.7	1.6	162	1.6	98.9	98.9	2.0	2.3	1.3	2.1	0.4
11.03.	-4.7	-5.4	-3.9	474	0.0	98.8	92.3	1.1	1.7	0.9	1.4	0.6
12.03.	-4.7	-5.5	-3.7	718	2.2	98.9	96.5	0.8	1.3	0.8	1.1	0.8
13.03.	-5.8	-14.2	-1.9	1286	1.0	98.9	83.3	0.7	1.1	0.7	1.0	1.1
14.03.	-5.2	-15.2	2.4	1361	0.3	98.9	86.2	0.6	0.9	0.6	0.8	1.2
15.03.	-4.2	-12.2	-0.1	1447	0.4	98.9	81.8	0.6	0.8	0.5	0.8	1.4
16.03.	-3.6	-12.9	4.1	1920	0.0	98.8	75.1	0.4	0.6	0.3	0.5	1.8
17.03.	1.0	-4.2	4.4	1312	0.0	79.3	60.2	0.3	0.5	0.3	0.5	1.8
18.03.	0.1	-1.7	2.1	389	8.0	98.9	97.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.6
19.03.	-0.8	-2.6	1.9	834	3.1	98.9	93.7	0.4	0.6	0.4	0.6	1.0
20.03.	-0.7	-2.3	0.8	971	7.0	98.9	89.7	0.5	0.6	0.4	0.6	1.2
21.03.	-1.2	-5.5	2.5	1125	1.3	98.9	89.4	0.5	0.7	0.5	0.7	1.3
22.03.	-3.4	-7.4	-1.3	725	0.0	98.9	89.8	0.5	0.7	0.5	0.7	0.8
23.03.	-6.1	-8.7	-3.7	1862	0.0	91.8	64.0	0.4	0.6	0.4	0.6	1.6
24.03.	-6.3	-11.9	-1.4	2134	0.0	67.8	52.7	0.3	0.5	0.3	0.4	1.7
25.03.	-4.1	-7.1	-0.3	2007	0.0	75.7	61.1	0.2	0.3	0.2	0.3	1.9
26.03.	-3.0	-6.3	0.7	2068	0.0	73.9	58.1	0.1	0.2	0.1	0.2	2.0
27.03.	-2.3	-6.0	1.0	1420	0.0	98.9	66.0	0.1	0.2	0.1	0.2	1.5
28.03.	-0.2	-2.6	2.5	1448	0.0	98.9	87.3	0.1	0.2	0.1	0.2	1.7
29.03.	-0.6	-5.9	2.9	787	6.0	98.9	94.8	0.1	0.2	0.1	0.2	1.0
30.03.	-0.7	-5.5	4.1	1804	0.0	98.9	85.8	0.2	0.2	0.1	0.2	2.0
31.03.	-0.6	-2.3	2.6	1067	0.8	98.9	91.5	0.2	0.3	0.2	0.3	1.3

	Aktuell	Langj. Mittel	Differenz
Monat: Mittlere Temperatur	-1.1 °C	4.0 °C	-5.1 K
Niederschlagssumme	34.8 mm	29.9 mm	4.9 mm
Mittlere Luftfeuchte	82.7 %	78.2 %	4.5 %
Globalstrahlung	34970 J/cm ²	24718 J/cm ²	10252 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	40.6 mm	40.2 mm	0.4 mm
Jahr: Mittlere Temperatur	-0.3 °C	1.5 °C	-1.8 K
Niederschlagssumme	99.7 mm	79.1 mm	20.6 mm
Mittlere Luftfeuchte	88.0 %	81.6 %	6.4 %
Globalstrahlung	56264 J/cm ²	45113 J/cm ²	11151 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	75.7 mm	76.4 mm	-0.7 mm

Fruchtart (im lfd.Jahr)	Aktuelle Evapotranspiration *		Umsatzaktivität (WMZ) * ab 01.01.	
	Aktuell		Aktuell	Langj.Mittel : 1.9 d
Winterweizen	32.0 mm		1.2 d	
Zuckerrüben	31.7 mm		1.3 d	
Sommergerste	31.7 mm		1.3 d	
Kartoffeln	31.7 mm		1.3 d	

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