

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.	10.1	8.0	13.6	488	0.0	99.3	95.2	8.2	6.4	7.4	6.1	1.1
02.03.	8.0	4.7	11.6	713	0.0	99.1	89.5	8.2	6.9	7.3	6.6	1.4
03.03.	5.7	1.5	9.0	934	0.0	99.0	81.1	7.0	6.6	6.0	6.3	1.6
04.03.	5.7	4.0	8.5	363	0.0	98.9	89.0	6.7	6.2	6.1	6.0	0.8
05.03.	3.9	-0.1	7.5	583	0.0	99.0	78.3	5.5	5.7	4.6	5.3	1.0
06.03.	1.9	-2.3	6.8	1430	0.0	99.0	77.6	4.8	5.0	3.3	4.5	2.0
07.03.	3.0	-5.0	9.7	1154	0.5	99.2	70.6	4.3	4.4	2.3	3.8	1.7
08.03.	4.5	1.1	8.9	870	2.8	99.2	85.4	5.1	4.8	4.2	4.6	1.5
09.03.	4.5	-0.5	10.1	1580	0.0	98.9	76.3	4.9	4.5	2.7	3.8	2.4
10.03.	7.9	4.2	11.5	545	0.0	96.2	76.6	5.7	5.0	4.6	4.6	1.2
11.03.	7.6	6.9	8.5	216	0.1	99.0	90.7	6.5	5.6	6.1	5.5	0.6
12.03.	8.2	7.0	10.9	786	0.1	98.9	90.6	7.0	6.0	6.4	5.8	1.5
13.03.	6.9	5.8	8.0	245	0.2	98.9	90.9	7.0	6.3	6.6	6.2	0.7
14.03.	6.4	5.7	7.2	250	0.0	89.9	82.1	6.5	6.1	6.2	6.0	0.7
15.03.	6.9	1.7	11.9	1303	0.0	98.9	76.2	6.8	6.1	5.7	5.7	2.2
16.03.	10.9	-0.5	21.8	1745	0.0	99.0	59.6	7.5	6.4	4.1	5.4	3.3
17.03.	13.3	3.7	21.9	1669	0.0	99.2	56.6	9.3	7.6	6.3	6.7	3.4
18.03.	9.6	4.7	16.7	1000	0.0	99.3	79.6	9.3	8.2	7.2	7.6	1.9
19.03.	6.4	0.8	11.7	1713	0.0	89.5	59.4	8.7	8.1	7.2	7.6	2.8
20.03.	7.7	0.8	14.8	1779	0.0	86.6	61.7	8.1	7.5	5.3	6.7	3.0
21.03.	9.7	4.4	16.0	1500	0.0	98.9	78.6	9.5	8.2	7.4	7.5	2.8
22.03.	8.3	1.4	14.5	868	0.0	99.1	88.7	9.2	8.5	7.4	7.9	1.7
23.03.	9.2	1.0	17.6	1646	0.0	99.1	78.5	9.5	8.5	6.5	7.6	2.9
24.03.	10.9	1.9	18.5	1818	0.0	99.2	75.0	10.4	9.1	7.2	8.1	3.4
25.03.	10.7	3.3	18.6	2022	0.0	99.2	65.0	10.7	9.5	7.9	8.7	3.7
26.03.	8.5	0.9	15.7	1986	0.0	98.9	68.0	10.2	9.4	7.5	8.6	3.4
27.03.	10.7	3.8	17.8	1655	0.0	99.3	75.7	10.3	9.5	7.8	8.7	3.1
28.03.	11.8	3.3	20.1	2012	0.0	99.2	60.5	10.8	9.8	8.1	8.9	3.8
29.03.	8.8	6.5	11.7	494	0.0	96.3	71.6	9.8	9.7	9.0	9.2	1.1
30.03.	8.1	6.2	9.6	559	1.0	99.4	84.9	8.9	8.8	8.3	8.6	1.2
31.03.	5.9	0.9	9.1	952	0.3	99.4	77.1	8.2	8.3	6.6	7.9	1.7

	Aktuell	Langj. Mittel	Differenz
Monat: Mittlere Temperatur	7.8 °C	4.0 °C	3.8 K
Niederschlagssumme	5.0 mm	29.9 mm	-24.9 mm
Mittlere Luftfeuchte	77.1 %	78.2 %	-1.1 %
Globalstrahlung	34878 J/cm ²	24718 J/cm ²	10160 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	63.4 mm	40.2 mm	23.2 mm
Jahr: Mittlere Temperatur	2.6 °C	1.5 °C	1.1 K
Niederschlagssumme	69.4 mm	79.1 mm	-9.7 mm
Mittlere Luftfeuchte	84.2 %	81.6 %	2.6 %
Globalstrahlung	65202 J/cm ²	45113 J/cm ²	20089 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	106.5 mm	76.4 mm	30.1 mm

Fruchtart (im lfd.Jahr)	Aktuelle Evapotranspiration *		Umsatzaktivität (WMZ) * ab 01.01.	
	Aktuell		Aktuell	Langj.Mittel : 1.9 d
Winterweizen	42.1 mm		3.1 d	
Zuckerrüben	-99.9 mm		-99.9 d	
Sommergerste	32.3 mm		3.0 d	
Kartoffeln	-99.9 mm		-99.9 d	

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