

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.	4.2	-1.4	12.0	1177	0.0	99.0	80.1	4.8	4.8	1.6	3.8	1.9
02.03.	4.2	-1.6	10.4	804	0.0	99.0	81.5	4.6	4.7	1.9	3.9	1.4
03.03.	4.9	-2.5	14.3	1314	0.0	99.0	75.8	5.2	4.9	1.8	3.9	2.1
04.03.	5.5	-0.1	9.6	504	0.0	99.0	83.6	5.5	5.1	2.9	4.4	1.0
05.03.	6.3	0.7	11.1	1066	0.0	99.0	79.7	6.3	5.4	2.7	4.6	1.8
06.03.	3.7	-0.7	8.1	519	0.0	99.0	96.5	5.3	5.4	3.1	4.9	1.0
07.03.	3.6	-0.6	9.9	924	0.0	99.1	91.7	5.7	5.2	3.5	4.6	1.5
08.03.	6.4	0.7	11.7	1150	0.0	99.0	85.8	6.5	5.6	3.0	4.7	2.0
09.03.	6.9	-2.5	17.7	1605	0.0	99.0	68.5	6.4	5.7	1.7	4.4	2.7
10.03.	7.2	-2.4	16.5	1676	0.0	99.0	63.9	7.2	6.2	2.1	4.8	2.8
11.03.	6.4	1.8	11.5	1562	0.0	97.2	84.4	7.2	6.6	3.5	5.6	2.6
12.03.	6.7	-0.1	14.1	1758	0.0	99.0	62.8	7.4	6.6	3.1	5.5	2.9
13.03.	8.1	-2.7	18.1	1696	0.0	98.9	61.9	7.9	6.8	2.7	5.5	2.9
14.03.	8.9	-0.1	16.4	1665	0.0	97.6	58.8	8.2	7.2	3.5	6.0	2.9
15.03.	8.2	5.6	10.4	417	1.3	98.1	71.3	7.4	7.2	6.7	6.9	1.0
16.03.	10.1	6.6	13.2	468	0.1	97.3	86.0	8.4	7.0	6.6	6.6	1.1
17.03.	10.5	9.6	11.8	494	0.0	79.6	70.1	9.1	7.7	8.1	7.4	1.2
18.03.	10.5	7.8	13.2	665	0.0	85.0	69.4	9.4	8.0	7.7	7.5	1.4
19.03.	10.5	7.8	13.5	578	0.1	91.7	72.5	9.1	8.1	7.7	7.8	1.3
20.03.	13.8	8.8	21.0	1904	0.0	73.5	49.4	11.2	8.8	7.2	7.7	3.8
21.03.	15.4	8.0	21.5	1668	0.0	87.3	48.6	12.1	9.9	8.6	8.9	3.6
22.03.	9.0	4.9	12.6	572	3.9	99.1	85.5	9.8	9.7	8.2	9.1	1.2
23.03.	6.4	3.4	9.4	683	0.0	99.0	79.4	8.0	8.3	6.1	7.8	1.3
24.03.	4.9	2.6	8.6	671	0.2	97.3	83.4	6.7	7.3	5.0	6.8	1.2
25.03.	4.6	1.2	9.9	1251	0.4	99.0	80.2	7.2	7.1	4.7	6.3	2.0
26.03.	5.3	-1.6	10.9	1559	0.0	99.0	72.4	7.3	7.0	2.9	5.8	2.5
27.03.	8.0	3.3	13.5	1481	0.0	96.3	66.4	8.6	7.4	5.4	6.5	2.6
28.03.	5.6	0.9	8.3	459	0.0	99.1	94.6	7.1	7.4	4.7	6.8	0.9
29.03.	8.9	5.0	15.3	1546	0.0	99.1	85.4	10.0	7.9	6.9	7.0	2.8
30.03.	9.8	2.9	19.7	1413	0.0	99.1	76.9	10.6	8.9	6.4	7.7	2.6
31.03.	10.4	3.8	17.6	1177	0.0	97.4	75.7	10.9	9.3	7.0	8.3	2.3

	Aktuell	Langj. Mittel	Differenz
Monat: Mittlere Temperatur	7.6 °C	4.0 °C	3.6 K
Niederschlagssumme	6.0 mm	29.9 mm	-23.9 mm
Mittlere Luftfeuchte	75.6 %	78.2 %	-2.6 %
Globalstrahlung	34424 J/cm ²	24718 J/cm ²	9706 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	61.9 mm	40.2 mm	21.7 mm
Jahr: Mittlere Temperatur	4.7 °C	1.5 °C	3.2 K
Niederschlagssumme	35.6 mm	79.1 mm	-43.5 mm
Mittlere Luftfeuchte	80.4 %	81.6 %	-1.2 %
Globalstrahlung	64403 J/cm ²	45113 J/cm ²	19290 J/cm ²
Potentielle Evapotransp.	117.1 mm	76.4 mm	40.7 mm

Fruchtart (im lfd.Jahr)	Aktuelle Evapotranspiration *		Umsatzaktivität (WMZ) * ab 01.01.	
	Aktuell		Aktuell	Langj.Mittel : 1.9 d
Winterweizen	46.3 mm		4.7 d	
Zuckerrüben	23.1 mm		4.6 d	
Sommergerste	23.1 mm		4.6 d	
Kartoffeln	23.1 mm		4.6 d	

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