

Private Wetterstation Leuthen - Jahresrückblick 2016

1) Temperatur

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2016
Tmax	[°C]	12,7	12,6	16,9	23,6	28,6	34,7	32,2	33,9	31,9	22,1	15,6	11,8	34,7
Tmin	[°C]	-13,9	-5,1	-3,6	-0,8	2,7	7,2	9,7	6,3	2,8	0,8	-6,9	-7,7	-13,9
Tmittel IST	[°C]	0,1	3,8	4,6	8,6	15,5	19,4	19,9	18,5	17,6	8,9	3,8	2,5	10,3
Tmittel Ø ¹⁾	[°C]	0,3	1,1	4,7	9,3	14,4	17,1	19,4	18,7	14,3	9,7	4,6	1,2	9,6
Delta	[°C]	-0,2	2,7	-0,1	-0,8	1,1	2,3	0,5	-0,2	3,3	-0,8	-0,8	1,3	0,6
ET ²⁾		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	13
FT ³⁾		20	12	11	2	0	0	0	0	0	0	11	18	74
KT ⁴⁾		28	20	24	5	0	0	0	0	0	6	23	29	135
ST ⁵⁾		0	0	0	0	7	11	19	14	15	0	0	0	66
HT ⁶⁾		0	0	0	0	0	3	3	3	3	0	0	0	12

1) Mittlere Temperatur der Station Cottbus (DWD) im Zeitraum 1981 bis 2010

Letzter Frost: 29.04.2016 (-0,8 °C)

2) Eistag = Anzahl der Tage mit Tagesmaximum < 0 °C

Erster Frost: 09.11.2016 (-2,0 °C)

3) Frosttag = Anzahl der Tage mit Tagesminimum < 0 °C

4) Kalte Tage = Anzahl der Tage mit Tagesmaximum < 10 °C

5) Sommertag = Anzahl der Tage mit Tagesmaximum > 25 °C

6) Heißer Tag = Anzahl der Tage mit Tagesmaximum > 30 °C

2) Niederschlag

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2016
RR IST ⁷⁾	l/m ²	44,4	54,8	42,0	38,2	52,6	88,8	57,2	37,0	12,4	78,0	44,2	45,4	595,0
RR Ø ⁸⁾	l/m ²	40,0	34,0	42,0	37,0	59,0	50,0	68,0	65,0	45,0	35,0	46,0	47,0	568,0
Delta	l/m ²	4,4	20,8	0,0	1,2	-6,4	38,8	-10,8	-28,0	-32,6	43,0	-1,8	-1,6	27,0

7) Werte können bei Niederschlag als Schnee zu niedrig sein (überwehen des Niederschlagsmessers)

8) Mittlere Niederschlagsmenge der Station Cottbus (DWD) im Zeitraum 1981 bis 2010

3) Windgeschwindigkeit

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2016
vmittel	km/h	7,4	8,7	5,9	4,7	5,4	4,5	7,0	7,0	4,6	3,8	6,4	10,1	10,1
vmax	km/h	51,5	53,3	48,2	38,5	64,4	48,2	51,5	41,8	37,1	41,8	51,5	54,7	64,4

4) Sonne

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2016
Sonnenstunden	h	52,0	76,0	101,3	164,3	236,0	240,0	197,3	207,5	206,0	56,0	60,5	67,5	1.664,3