

Private Wetterstation Leuthen - Jahresrückblick 2014

1) Temperatur

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2014
Tmax	[°C]	13,1	13,5	22,1	23,2	29,6	34,0	35,2	30,7	27,2	24,7	18,4	12,8	35,2
Tmin	[°C]	-13,3	-1,9	-3,7	-1,1	-0,2	5,7	9,1	6,6	3,4	0,4	-2,0	-8,8	-13,3
Tmittel IST	[°C]	1,2	5,0	7,4	11,5	13,6	17,7	21,5	17,3	15,9	12,2	6,8	2,9	11,1
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]	0,9	3,9	2,7	2,2	-0,8	0,6	2,1	-1,4	1,6	2,5	2,2	1,7	1,5
ET ²⁾		10										1	6	17
FT ³⁾		15	8	11	1	1						4	13	53
KT ⁴⁾		28	17	5	1						2	16	22	91
ST ⁵⁾						5	8	23	8	4				48
HT ⁶⁾							5	11	2					18

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

2) Eistag = Anzahl der Tage mit Tagesmaximum < 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

Letzter Frost: 04.05.2014 (-0,2 °C)

Erster Frost: 27.11.2014 (-1,4 °C)

2) Niederschlag

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2014
RR IST ⁷⁾	l/m ²	28,0	13,6	27,0	40,0	73,6	45,8	50,6	54,8	30,0	32,6	10,2	33,8	440,0
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	-12,0	-20,4	-15,0	3,0	14,6	-4,2	-17,4	-10,2	-15,0	-2,4	-35,8	-13,2	-128,0

7) Werte können bei Niederschlag als Schnee zu niedrig sein (überw ehen 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	2014
vmittel	km/h	8,0	8,6	5,6	5,0	6,5	4,3	5,0	4,7	4,9	5,6	5,5	8,8	
vmax	km/h	50,0	43,6	54,7	77,4	51,5	38,5	56,2	46,8	48,2	38,5	35,3	64,4	77,4

4) Sonne

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	2014
Sonnenstunden	h	58,5	123,0	182,0	196,5	185,0	220,0	235,5	182,0	152,0	119,5	57,5	23,0	1.734,5