

Klimadaten: 2020 45149 Essen

Januar	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
1,9	5,85 °C = 3,95C mehr gegenüber Langjähr. Mittel +107,9%															67,70L/qm = 21,3 L/qm weniger gegenüber Langjährigem Mittel =23,93%											5,85					
mini T.	-1,3	-0,2	5,1	4,3	6,2	4,7	4,1	6,8	10,1	3,2	2,5	3,5	5,7	8,3	7,2	4,8	5,8	2,8	1,3	1,5	-0,8	-2,0	1,9	0,1	0,8	0,5	6,0	3,7	3,4	5,9	10,3	3,75
maxi T.	6,6	5,5	9,3	7,0	6,7	8,1	8,0	11,0	12,3	10,8	7,1	7,5	8,3	11,1	12,6	11,7	10,1	6,2	6,3	5,9	7,6	2,1	4,6	1,3	3,1	10,3	8,1	7,1	6,0	11,1	12,6	7,94
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	0,00	0,00	3,50	4,30	2,10	0,00	0,70	4,20	7,80	7,70	0,00	2,90	0,70	2,80	2,80	0,00	2,10	3,50	0,70	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	6,30	9,20	0,70	4,90	0,00	67,70
Februar	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.			
2,5	7,1 °C = 4,6C mehr gegenüber Langjähr. Mittel = +84															162,9L/qm = 105,9 L/qm mehr (!!!) gegenüber Langjähr. Mittel = +185,8%											7,1					
mini T.	8,3	6,7	5,9	4,6	2,9	2,9	1,9	4,0	7,1	3,8	3,0	3,8	3,3	5,3	6,4	7,2	6,6	6,0	3,4	4,9	2,9	5,4	5,7	3,3	3,3	0,7	1,2	1,0	4,5	4,35		
maxi T.	12,2	12,2	10,7	5,8	8,7	6,4	10,8	11,6	13,4	12,2	8,3	8,1	7,1	7,7	13,2	17,5	11,3	8,2	8,3	10,2	8,7	9,5	11,5	10,8	10,7	4,5	4,8	7,3	13,3	9,83		
Wind:																																
Bewölk.																																
57 mm	19,00	5,70	9,20	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	12,00	1,40	0,00	7,10	1,40	0,00	16,20	0,70	0,00	8,30	7,70	0,00	3,60	25,40	4,90	6,50	10,60	9,20	4,90	2,10	162,90		
März	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
5,1	8,09 °C = 3°C mehr gegenüber Langjähr. Mittel = +58,6%															69,8L/qm = 5,2 L/qm weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -6,9%											8,09					
mini T.	5,1	3,6	2,5	3,6	5,0	3,7	2,9	7,1	6,4	5,7	8,6	6,5	5,5	2,4	7,3	8,2	6,2	8,0	8,8	5,4	2,5	1,0	0,6	1,2	0,7	0,4	2,9	5,4	1,3	-2,5	2,4	4,14
maxi T.	9,5	10,0	9,8	11,0	7,9	6,1	10,3	11,6	10,5	11,9	13,3	12,5	11,3	13,6	14,5	18,1	16,5	18,6	18,5	10,6	###	12,9	11,9	12,0	12,4	11,9	17,3	14,7	5,3	8,8	9,7	12,04
Wind:																																
Bewölk.																																
75 mm	2,80	5,70	0,70	0,00	12,00	2,80	0,00	4,20	1,40	15,50	19,80	0,00	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	2,10	0,00	69,80

Klimadaten: 2020 45149 Essen

April	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.		
8,5	13,77 °C = 5,3°C mehr gegenüber Langj. Mittel = +61,9%															24L/qm = 44 L/qm weniger gegenüber Langjähr. Mittel = - 64,71%											13,77					
mini T.	-0,5	2,0	4,9	1,1	8,0	12,9	11,0	10,2	11,2	8,0	8,9	10,7	4,7	3,9	2,5	7,8	7,5	8,7	11,6	6,7	8,1	9,0	7,9	10,3	7,9	6,3	7,7	10,0	11,2	9,7	7,66	
maxi T.	12,7	10,4	10,7	16,7	20,7	24,8	20,9	27,2	22,2	20,8	24,3	25,5	16,1	12,3	19,9	25,4	20,9	20,2	19,6	19,3	###	22,6	20,9	21,9	18,0	21,7	23,9	21,3	17,0	17,5	19,88	
Wind:																																
Bewölk.																																
68 mm																																
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,90	4,20	9,20	24,00
Mai	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
12,9	14,71 °C = 1,81°C mehr gegenüber Langj. Mittel = +14,03%															13,4L/qm = 59,6 L/qm weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -											14,71					
mini T.	8,8	8,1	6,4	10,6	5,4	5,0	6,6	9,9	12,4	8,5	6,0	2,5	4,1	3,7	4,6	5,4	6,1	9,5	11,1	14,7	###	16,1	13,5	10,3	12,4	9,1	11,3	9,8	9,3	10,0	10,7	8,79
maxi T.	16,5	19,8	15,5	16,5	16,5	19,9	23,5	24,2	25,5	20,7	13,9	13,9	16,9	16,0	17,5	19,5	20,8	24,8	24,4	20,3	###	27,6	21,1	15,4	20,7	22,8	24,9	21,8	23,6	24,5	21,9	20,62
Wind:																																
Bewölk.																																
73 mm																																
	8,40	2,90	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,40
Juni	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.		
15,7	19,32 °C = 3,62°C mehr gegenüber Langj. Mittel = +23,06%															38,8L/qm = 58,2 L/qm weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -60,00%											19,32					
mini T.	11,9	13,6	15,8	10,3	8,2	7,7	10,7	11,3	12,3	13,3	14,4	13,6	16,7	16,8	15,5	17,4	15,5	15,0	15,0	14,5	###	14,6	13,8	15,8	16,9	18,6	21,0	16,3	14,2	12,0	14,20	
maxi T.	26,7	30,5	27,4	18,3	12,7	18,7	20,3	20,5	20,0	19,1	22,4	29,5	24,9	22,7	25,3	22,6	25,6	24,2	26,3	25,1	###	25,4	28,9	30,0	31,1	32,5	28,7	22,4	21,3	22,4	24,44	
Wind:																																
Bewölk.																																
97 mm																																
	0,00	0,00	0,00	7,10	15,50	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	2,10	0,00	1,40	3,50	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	3,60	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,70	0,70	38,80	

Klimadaten: 2020 45149 Essen

Juli	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
17,4	18,81 °C = <u>1,41 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = +8,10%															70,5L/qm = <u>18,5 L/qm</u> weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -											18,81					
mini T.	12,2	14,0	13,1	15,1	17,4	13,1	10,2	13,9	13,2	12,8	9,3	10,5	11,7	13,4	13,2	14,4	15,2	16,8	17,8	16,1	###	11,5	11,4	17,7	18,1	17,8	14,4	17,1	14,8	12,9	15,9	14,06
maxi T.	21,3	22,5	22,4	20,7	20,7	18,9	20,8	16,3	21,8	18,6	23,0	22,9	27,4	22,7	21,7	19,2	22,4	28,0	29,0	24,1	###	23,8	27,7	24,7	23,7	23,7	27,5	23,8	24,6	28,3	34,2	23,55
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	31,00	0,70	0,00	0,70	1,50	3,50	0,70	2,80	3,50	0,70	0,00	0,00	0,00	1,50	0,70	4,20	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,20	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	70,50
August	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
17,2	22,73 °C = <u>5,53 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = +32,15%															33,2L/qm = <u>43,8 L/qm</u> weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -											22,73					
mini T.	22,4	17,5	12,7	13,2	15,5	20,1	18,8	19,0	22,7	20,8	21,1	20,1	21,4	20,6	20,8	20,2	18,1	16,7	15,9	20,2	###	18,6	15,9	14,8	13,9	14,8	12,9	14,8	12,8	11,7	14,3	17,54
maxi T.	31,9	25,1	24,9	24,7	30,5	32,8	34,9	36,8	34,5	33,7	34,2	33,9	34,5	31,5	27,2	31,9	27,7	26,4	29,7	30,3	###	25,9	20,7	20,5	21,2	19,7	23,5	22,3	22,3	22,5	19,9	27,92
Wind:																																
Bewölk.																																
77 mm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,10	0,00	0,70	0,00	1,40	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	9,90	0,70	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	7,80	0,00	33,20
September	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.		
14,4	16,77 °C = <u>2,37 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = +16,46%															63,5L/qm = <u>9,5L/qm</u> weniger gegenüber Langjähr. Mittel = - 13,01%											16,77					
mini T.	11,6	10,1	12,9	16,1	11,9	9,7	10,2	13,4	14,9	11,1	9,5	13,4	12,2	12,7	20,3	17,1	11,9	9,1	9,1	8,9	###	12,4	13,9	12,1	9,4	9,2	9,6	10,2	9,4	12,6	11,84	
maxi T.	19,7	23,9	18,8	19,7	18,7	20,7	22,3	19,7	22,5	21,8	23,9	23,1	24,9	31,9	33,5	26,7	20,1	23,1	25,9	24,7	###	26,3	24,2	20,5	15,5	12,5	14,3	12,8	13,2	19,9	21,70	
Wind:																																
Bewölk.																																
73 mm	0,00	0,00	8,50	0,70	8,40	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	4,20	20,40	7,00	1,40	8,50	0,00	63,50	

Klimadaten: 2020 45149 Essen

Oktober	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
10,7	11,77 °C = <u>1,07 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = + 10%															70,5L/qm = <u>0,5L/qm</u> mehr gegenüber Langjähr. Mittel = + 0,72%											11,77					
mini T.	11,1	9,1	9,6	9,9	10,4	11,0	10,1	9,4	9,9	7,4	6,4	7,9	7,0	5,9	7,7	7,1	7,1	6,1	8,0	8,2	###	14,6	13,2	11,9	10,3	9,6	9,3	9,7	9,3	12,6	12,2	9,47
maxi T.	17,2	17,8	15,7	14,6	12,8	15,3	13,6	16,2	15,0	12,9	13,5	12,4	14,3	11,0	9,8	11,2	11,2	10,7	14,1	13,2	###	18,6	15,5	15,0	13,8	11,9	12,3	13,9	11,3	14,8	16,9	14,07
Wind:																																
Bewölk.																																
70 mm	2,10	0,00	7,10	2,80	1,40	11,30	2,80	2,80	0,70	4,30	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	4,90	0,00	4,30	0,70	4,20	0,00	0,70	3,50	9,20	0,70	2,80	70,50
November	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.		
5,7	9,29 °C = <u>3,59 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = + 62,9%															28,9L/qm = <u>54,1L/qm</u> weniger gegenüber Langjähr. Mittel = -											9,29					
mini T.	11,6	11,8	6,9	4,7	3,5	4,7	3,1	6,8	9,9	7,7	9,5	7,8	6,8	12,4	9,1	8,9	9,7	10,5	4,0	2,7	2,7	7,9	4,6	4,8	4,7	5,7	2,3	0,5	-2,5	-3,6	5,97	
maxi T.	16,9	19,8	13,9	12,5	12,1	14,3	18,5	17,1	18,3	17,1	14,8	13,7	13,9	16,5	15,4	11,5	11,5	15,4	9,5	8,9	9,2	9,1	10,5	10,5	9,4	9,9	10,5	7,4	5,2	4,1	12,60	
Wind:																																
Bewölk.																																
83 mm	1,40	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,70	1,50	0,70	0,70	8,40	0,00	0,70	0,00	2,90	0,00	0,00	1,40	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	28,90	
Dezember	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
2,9	5,66 °C = <u>2,76 °C</u> mehr gegenüber Langj. Mittel = +															98,1L/qm = <u>9,1L/qm</u> mehr gegenüber Langjähr. Mittel = + 10,23%											5,66					
mini T.	4,1	3,2	3,2	2,5	1,8	1,4	2,2	0,3	0,0	1,6	-0,5	4,7	7,1	6,8	7,6	5,0	7,7	6,3	7,6	7,1	5,6	9,4	9,9	4,1	1,0	1,7	3,4	3,3	0,4	0,7	1,9	3,91
maxi T.	7,7	6,3	4,8	8,1	8,1	4,3	4,0	5,7	3,2	2,7	4,8	7,4	9,3	10,1	9,2	11,5	10,0	11,2	13,5	11,1	9,3	13,2	12,3	9,8	5,2	4,6	4,8	6,0	3,8	4,1	3,3	7,40
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	16,90	1,50	0,70	2,80	0,00	0,70	9,90	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	4,90	6,40	0,70	1,40	0,70	0,00	2,10	4,20	1,50	14,10	2,80	0,00	0,00	14,10	4,20	0,00	0,70	5,70	98,10