

Klimadaten: 2015 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	um 1,57 Grad C zu warm... zu nasser Januar... um 18,9 L/qm mehr																															3,47
mini T.	1,1	2,6	1,9	0,4	1,3	2,0	1,8	1,8	5,1	4,4	2,6	5,3	6,7	3,0	2,8	4,0	1,3	1,0	-0,9	-0,4	-1,8	-0,6	-0,8	-0,9	-0,7	2,1	2,3	2,0	1,0	0,1	0,3	1,64
maxi T.	4,4	7,9	3,5	5,4	4,5	5,4	5,7	7,9	10,5	12,3	5,3	8,7	11,0	4,6	10,1	8,3	4,7	4,1	2,1	1,9	3,1	1,2	0,5	2,1	2,7	5,2	4,9	5,7	4,2	2,0	4,0	5,29
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	0,00	6,90	4,10	0,70	0,00	0,70	1,40	29,50	7,60	4,80	1,40	0,00	5,50	2,00	9,70	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		9,70	8,20	1,40	6,20	0,00	1,40	6,10	107,90
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.				
2,5	leicht zu warm... 0,82 Grad C														Niederschlag... normal													3,32				
mini T.	0,7	0,5	-0,3	-3,0	-3,4	-3,2	-3,6	2,4	2,6	4,6	0,4	0,5	1,5	5,1	0,5	0,1	0,7	1,6	0,7	0,9	2,2	1,2	0,9	2,2	1,8	3,1	2,1	-0,1	0,81			
maxi T.	4,0	2,0	2,4	2,7	0,7	1,5	4,3	4,4	5,3	5,7	5,7	6,3	10,1	12,4	8,7	8,4	4,5	5,7	4,6	6,4	6,3	5,7	5,8	5,4	8,0	9,7	7,8	8,7	5,83			
Wind:																																
Bewölk.																																
57 mm	0,70	4,20	1,30	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	6,20	0,00	14,40	6,20	1,40	0,70	10,30	0,00	57,80			
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	zu warm...um 1,7 Grad C										Niederschlag... zu wenig...um 17,2L/qm												Sturmtief: "Niklas"					6,8				
mini T.	3,7	2,7	2,2	1,5	3,0	3,3	3,3	6,7	6,6	4,7	1,0	0,3	-0,4	1,8	4,0	2,1	2,6	5,1	2,9	2,1	1,8	1,6	1,2	5,0	5,5	4,3	1,4	3,6	3,6	5,2	3,8	3,10
maxi T.	11,4	9,1	7,8	7,5	8,5	8,6	13,2	17,8	12,6	12,7	11,1	12,2	10,1	4,6	6,8	13,1	17,2	17,7	8,0	6,6	7,4	7,9	12,9	11,4	7,5	8,9	9,7	12,3	10,7	9,2	11,1	10,50
Wind:																																
Bewölk.																																
75 mm	2,80	2,00	2,80	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	0,00	0,00	0,00	0,70	2,10	0,70	5,50	12,60	5,10	15,30	57,80

Klimadaten: 2015 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	zu warm...um 2,0 Grad C										Niederschlag... deutlich zu wenig...um 31,6L/qm																10,5					
mini T.	2,5	2,1	3,3	3,7	-0,6	1,8	1,7	5,3	4,1	6,8	6,1	5,1	7,1	7,1	10,9	8,0	6,0	3,3	4,2	5,9	3,6	5,6	4,8	7,5	11,2	11,5	6,7	1,9	4,0	6,8	5,27	
maxi T.	7,9	9,1	11,5	10,1	11,9	9,9	13,2	13,2	19,7	22,1	15,3	16,3	15,1	22,1	24,3	17,8	13,4	15,1	16,5	19,7	21,8	15,3	17,8	21,8	15,5	18,8	11,4	13,9	15,3	12,7	15,62	
Wind:																																
Bewölk.																																
68 mm																															36,40	
	4,10	9,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	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	3,50	15,80	0,00	0,00	1,30	
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	zu warm...um knapp 2,0 Grad C										Niederschlag... deutlich zu wenig...um 35,9 L/qm																14,08					
mini T.	4,1	5,3	9,1	13,1	12,0	10,7	9,5	10,1	12,0	8,9	13,3	11,8	9,2	6,7	9,2	6,5	6,8	8,2	8,3	6,9	6,3	8,8	12,1	9,5	11,1	8,4	8,1	11,6	8,8	8,1	9,1	9,15
maxi T.	15,1	17,2	18,0	20,6	23,4	17,8	17,0	21,5	20,3	20,8	25,5	22,6	21,7	19,1	19,7	12,8	18,1	21,5	15,2	16,6	19,5	21,8	20,8	20,8	16,1	14,8	18,1	19,9	18,5	14,7	19,5	19,00
Wind:																																
Bewölk.																																
73 mm																															37,10	
	0,00	0,00	7,60	0,00	4,10	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	5,50	3,40	4,10	5,50	
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	zu warm...um knapp 2,0 Grad C										Niederschlag... deutlich zu wenig...um 43,3 L/qm																17,14					
mini T.	9,9	11,9	14,0	10,2	13,5	16,5	9,4	9,7	8,4	10,3	12,6	13,5	15,5	13,1	12,4	9,0	7,9	13,1	10,8	10,5	11,6	10,1	9,3	11,1	13,9	15,9	16,6	11,9	17,5	15,0	12,17	
maxi T.	19,5	19,5	20,3	25,0	32,2	23,7	23,1	19,3	17,2	22,8	25,7	30,1	23,5	23,4	20,8	17,2	22,8	21,7	15,3	17,1	19,5	14,2	15,0	19,1	24,3	26,5	23,8	24,5	26,2	30,1	22,11	
Wind:																																
Bewölk.																																
97 mm																															53,70	
	3,50	0,70	1,40	0,00	0,00	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	2,80	0,70	6,20	18,50	5,50	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00		

Klimadaten: 2015 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	zu warm...um knapp 2,76 Grad C												Niederschlag... fast im monatl. Durchschnitt															20,16				
mini T.	16,7	24,7	20,3	22,9	18,9	15,2	15,7	13,8	11,7	8,7	13,8	15,9	15,5	16,3	16,3	17,0	19,3	18,4	15,5	13,9	20,3	18,5	15,7	15,2	12,4	9,9	13,7	12,8	12,3	10,8	8,6	15,50
maxi T.	33,8	37,1	33,2	37,1	31,1	26,5	30,9	18,4	20,5	23,4	29,4	17,8	18,2	20,0	23,8	26,2	32,1	26,1	20,6	22,4	26,1	25,7	23,8	27,6	18,8	22,8	19,5	18,5	18,3	18,5	20,9	24,81
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	1,40	3,40	0,70	2,70	6,90	0,70	0,70	9,60	2,80	0,00	0,00	2,70	7,60	8,90	1,40	0,00	1,40	0,00	8,20	2,10	0,00	0,00	0,00	1,40	8,20	1,40	2,70	0,70	7,60	1,40	0,00	84,60
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	deutlich zu warm... 3,17 Grad C												Niederschlag... doppelte Menge des monatl. Durchschnitts															20,37				
mini T.	11,1	11,7	17,9	15,5	13,4	20,3	18,4	18,3	15,1	14,2	12,7	18,8	18,0	19,8	17,1	13,5	13,4	12,7	10,8	13,1	14,9	14,4	16,0	16,1	14,4	16,7	13,1	12,7	11,9	17,4	20,0	15,27
maxi T.	25,0	27,1	34,1	24,3	26,8	32,8	29,4	22,8	24,7	23,7	26,0	25,5	30,1	27,6	26,0	16,1	14,5	17,5	23,1	25,2	27,1	27,9	27,6	24,1	20,1	26,8	23,3	21,7	25,5	31,4	31,9	25,47
Wind:																																
Bewölk.																																
77 mm	0,00	0,00	0,00	8,30	0,00	0,00	3,40	6,20	0,00	15,10	0,00	0,00	0,00	6,20	13,70	33,70	25,50	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,20	8,20	0,00	22,00	0,00	0,70	0,00	0,70	154,00
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	keine Abweichung zum langj. Mittel												Niederschlag... 10L/qm über monatl. Durchschnitt															14,16				
mini T.	13,5	10,8	11,8	11,1	10,4	9,1	11,7	11,2	9,7	8,4	8,9	13,0	15,3	12,2	11,0	13,2	12,3	11,2	11,4	11,7	10,8	10,9	10,2	10,8	11,4	7,9	7,3	6,8	6,5	7,0	10,58	
maxi T.	18,3	18,4	20,2	16,9	15,1	16,3	15,8	16,1	19,1	19,7	20,9	21,1	20,1	21,1	17,7	17,9	16,7	19,7	17,4	15,7	16,3	16,0	15,3	17,2	16,7	17,2	17,7	17,0	17,2	17,4	17,74	
Wind:																																
Bewölk.																																
73 mm	15,80	0,00	0,70	8,30	6,80	0,70	4,10	0,70	0,00	0,00	0,00	5,50	0,70	2,10	1,40	13,70	8,30	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	5,50	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83,20	

Klimadaten: 2015 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	keine Abweichung zum langj. Mittel												Niederschlag... 13,6L/qm unter monatl. Durchschnitt															10,26				
mini T.	6,3	3,7	6,2	11,3	9,9	13,5	12,9	11,7	11,1	7,4	3,4	1,0	1,1	2,4	1,2	5,7	5,9	6,1	6,9	6,1	7,8	9,3	9,7	10,4	9,8	7,2	5,5	5,2	9,4	5,6	5,2	7,06
maxi T.	16,2	17,7	19,1	18,7	19,1	19,9	17,4	13,5	15,2	14,2	11,8	10,8	4,8	3,7	6,7	7,1	8,9	10,4	10,7	10,6	11,8	12,5	15,2	13,4	13,5	16,8	17,9	13,1	14,1	15,2	16,9	13,45
Wind:																																
Bewölk.																																
70 mm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,30	2,70	8,30	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	13,80	10,30	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	4,10	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,40
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	deutlich zu warm... 3,88 Grad C												Niederschlag... 36,7L/qm...deutlich über monatl. Durchschnitt															9,58				
mini T.	7,3	4,5	3,9	9,3	11,7	13,4	15,1	11,5	12,7	12,3	11,3	11,4	7,1	6,5	7,4	11,3	11,7	11,7	7,6	5,1	3,0	0,3	0,9	1,1	1,4	1,9	1,7	2,5	5,8	7,1	7,28	
maxi T.	15,3	17,4	16,7	16,3	16,0	16,4	17,7	16,4	15,1	13,5	12,7	14,2	13,5	9,9	13,8	12,3	14,7	13,4	12,8	8,5	6,1	5,1	6,5	3,8	6,1	8,1	6,3	7,2	10,4	10,2	11,88	
Wind:																																
Bewölk.																																
83 mm	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	4,80	0,70	0,00	1,40	0,70	0,70	0,00	3,40	6,20	9,60	0,70	17,20	0,00	8,20	3,50	2,70	0,70	0,00	5,50	2,80	0,00	0,70	4,90	16,50	23,30	119,70	
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	deutlich zu warm... um 6,45 Grad C												Niederschlag... 8,1L/qm... unter monatl. Durchschnitt															9,35				
mini T.	7,2	6,4	6,7	5,6	5,3	6,1	9,6	10,3	4,3	3,8	3,5	4,4	6,1	6,2	6,4	8,3	11,8	11,1	10,7	11,5	9,5	10,2	7,7	7,1	7,9	10,1	9,3	5,6	7,7	4,7	4,8	7,42
maxi T.	8,4	10,7	11,4	9,9	8,1	11,4	13,5	13,4	10,1	7,4	6,8	10,0	10,1	10,1	10,7	11,8	14,9	12,3	14,0	12,4	11,1	13,4	11,5	12,1	11,8	14,2	12,5	14,2	11,2	10,2	10,0	11,28
Wind:																																
Bewölk.																																
89 mm	6,30	0,00	0,00	7,50	0,00	6,90	2,80	5,50	0,60	0,00	11,70	0,70	4,10	0,00	0,00	6,90	0,70	0,00	0,00	0,00	4,80	2,80	0,00	4,10	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	70,90