

April 2016

Tag	Temperatur [°C]					Luftdruck [hPa]			Rel. Feuchte [%]			Niederschlag [mm]			Wind [Km/h]			GlbStrlg [kWh/m²]	Schnee			
	Tages-Mittel	Maxi-mum	Uhr-Zeit	Mini-mum	Uhr-Zeit	Tages-Mittel	Maxi-mum	Mini-mum	Tages-Mittel	Maxi-mum	Mini-mum	Tages-Summe 00-00	Max. stündl. Summe	Uhr-zeit	Tagesmittel		Max-Böe			Tagessumme	cm am Morgen / Anmerkung	
															Stärke	Richtung	Stärke	Richtung	Uhrzeit			
01.04.2016	6,3	12,4	14:14	-1,3	5:10	1021,6	1023,1	1017,7	63,7	94,0	29,0	0,0	0,0	---	1,7	301	23,7	265	09:43	5,4		
02.04.2016	9,9	16,2	14:53	3,8	4:40	1018,7	1022,4	1014,6	61,6	83,0	42,0	0,0	0,0	---	6,3	138	35,2	139	07:54	5,0		
03.04.2016	13,3	20,9	14:08	8,4	0:02	1011,5	1014,6	1009,2	71,1	85,0	50,0	0,0	0,0	---	3,7	111	28,5	88	07:24	3,2		
04.04.2016	14,1	21,4	13:30	9,2	21:09	1007,4	1009,1	1004,8	80,2	94,0	55,0	0,6	0,2	6:00	5,5	141	49,7	248	16:34	3,1		
05.04.2016	10,6	13,2	9:56	7,6	23:54	1005,9	1007,2	1003,5	90,4	97,0	71,0	4,6	1,2	18:00	5,2	185	35,2	260	16:33	0,9		
06.04.2016	9,3	13,3	12:21	5,3	23:56	1005,5	1008,2	1001,4	80,6	95,0	58,0	1,8	0,6	22:00	16,5	186	46,5	175	12:27	3,0		
07.04.2016	6,8	10,8	12:59	4,7	23:30	1006,4	1009,6	1003,5	81,3	92,0	59,0	1,4	1,2	15:00	15,6	185	65,4	167	13:10	2,7		
08.04.2016	6,8	12,1	12:19	3,9	3:26	1010,4	1011,3	1008,9	86,6	95,0	62,0	3,6	3,4	17:00	8,6	197	35,2	168	09:36	3,1		
09.04.2016	8,7	15,3	13:06	1,3	3:53	1010,7	1012,6	1009,6	75,1	98,0	45,0	0,2	0,2	6:00	4,4	90	28,5	63	18:45	4,6		
10.04.2016	10,2	16,7	13:35	6,2	23:48	1015,1	1018,7	1012,3	68,8	88,0	41,0	0,0	0,0	---	10,5	80	35,2	49	17:30	4,3		
11.04.2016	9,1	15,9	13:06	3,1	4:11	1017,5	1019,7	1015,0	71,9	90,0	44,0	0,0	0,0	---	13,4	56	41,7	48	14:27	5,6		
12.04.2016	10,1	16,3	12:27	6,4	3:22	1011,3	1015,0	1008,9	80,9	94,0	60,0	0,0	0,0	---	8,4	56	28,5	44	08:31	3,3		
13.04.2016	9,7	14,6	13:14	5,9	1:51	1007,9	1009,6	1007,2	88,3	98,0	66,0	1,8	1,4	7:00	0,7	236	26,8	178	13:03	2,6		
14.04.2016	9,9	15,4	14:41	6,1	5:03	1011,3	1012,9	1009,2	79,8	95,0	55,0	0,6	0,4	3:00	1,8	314	21,5	236	11:53	4,5		
15.04.2016	8,9	12,0	13:41	5,9	2:00	1002,7	1009,2	1000,1	91,1	96,0	82,0	3,0	0,8	8:00	7,4	150	33,6	137	07:55	1,7		
16.04.2016	9,7	14,3	14:52	5,2	23:26	999,6	1003,5	997,0	80,8	96,0	58,0	1,0	0,4	7:00	11,1	196	49,6	172	11:33	3,3		
17.04.2016	7,2	11,2	14:22	3,3	23:29	1010,0	1017,0	1003,5	77,2	92,0	55,0	0,0	0,0	---	11,2	255	46,5	281	13:36	5,1		
18.04.2016	7,3	10,5	12:40	2,6	2:38	1017,8	1018,7	1017,0	78,7	92,0	64,0	0,4	0,2	21:00	12,9	211	46,5	215	12:43	2,1		
19.04.2016	8,3	11,2	13:50	6,6	1:49	1022,4	1027,2	1018,7	78,2	93,0	60,0	0,4	0,4	12:00	17,7	274	57,5	262	09:53	4,5		
20.04.2016	7,9	11,9	13:17	3,3	23:56	1029,7	1030,6	1027,2	70,2	86,0	55,0	0,0	0,0	---	14,2	293	40,1	325	08:22	4,7		
21.04.2016	7,5	13,6	11:28	0,8	2:24	1025,6	1029,6	1021,4	75,6	96,0	46,0	0,0	0,0	---	8,0	279	33,6	297	12:52	6,6		
22.04.2016	6,9	10,9	11:42	2,9	23:58	1019,1	1021,4	1015,7	75,5	94,0	58,0	0,0	0,0	---	12,2	289	36,9	288	11:56	3,8		
23.04.2016	5,3	10,3	10:55	1,5	3:40	1011,8	1015,7	1009,9	72,1	90,0	48,0	0,0	0,0	---	10,6	288	44,9	279	14:34	3,9		
24.04.2016	2,6	7,1	12:12	0,3	23:54	1010,0	1011,3	1008,5	89,5	97,0	69,0	4,6	1,0	6:00	4,6	257	36,9	5	13:43	3,7		
25.04.2016	2,2	4,3	7:43	-0,2	1:37	1003,9	1009,9	996,7	94,0	96,0	85,0	6,4	1,8	10:00	9,4	177	41,7	162	09:09	2,1		
26.04.2016	3,1	6,6	11:11	0,3	0:00	996,0	996,7	995,0	92,3	97,0	77,0	9,0	2,8	19:00	8,5	158	31,9	173	06:33	2,4		
27.04.2016	3,4	6,7	9:36	0,3	1:35	1000,3	1006,5	996,0	93,9	97,0	82,0	12,4	2,2	12:00	6,2	244	35,2	215	14:18	2,2		
28.04.2016	6,3	11,0	14:19	2,7	23:54	1011,5	1015,0	1006,5	80,6	96,0	53,0	0,4	0,2	11:00	10,0	255	43,3	284	09:36	5,1		
29.04.2016	6,9	12,5	11:49	2,1	2:38	1014,7	1016,7	1012,9	82,3	94,0	51,0	1,2	0,4	16:00	12,0	161	52,8	167	10:04	3,1		
30.04.2016	6,9	9,2	16:24	4,0	23:59	1019,9	1024,5	1016,0	89,5	94,0	82,0	2,0	0,4	10:00	0,9	211	21,5	257	07:37	2,1		
Monatswerte	7,8	21,4		-1,3		1011,9	1030,6	995,0	80,1	98,0	29,0	55,4	3,4		8,6		65,4	167		6,6		
Abw./Zeitpunkt	+0,7	04.04.	13:30	01.04.	05:10		20.04.	26.04.		09.04.	01.04.	104,9%	08.04.	17:00			07.04.		13:10		21.04.	
																						107,9

Untere Zeilen Mittelwerte: Maxima: Minima: Summe: Abweichung:

Vergleich Monatsmittel - Langjährige Mittelwerte (1961 - 1990)

	Langj. Mittel	Monats-Mittel	Abwei- chung								Langj. Mittel	Monats-Summe	Ent-spricht					
Fuhlsbüttel	7,3	7,8	+0,5								51,0	47,6	93,3%					
Quickborn	7,0	7,5	+0,5								55,7	57,8	103,8%					
Glückstadt	7,1		---								50,2		---					
Pinneberg			---								52,4		---					
Itzehoe	7,1	7,2	+0,1								52,1	52,4	100,6%					

langjährige Mittelwerte: Bezugswerte für Abweichung:

Weitere Auswertungen für April 2016

Temperatur

Sommertage (Temperaturmaximum $\geq 25^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 heiße Tage (Temperaturmaximum $\geq 30^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 Frosttage (Temperaturminimum $< 0^{\circ}\text{C}$): **2 Tage**
 Eistage (Temperaturmaximum $< 0^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**

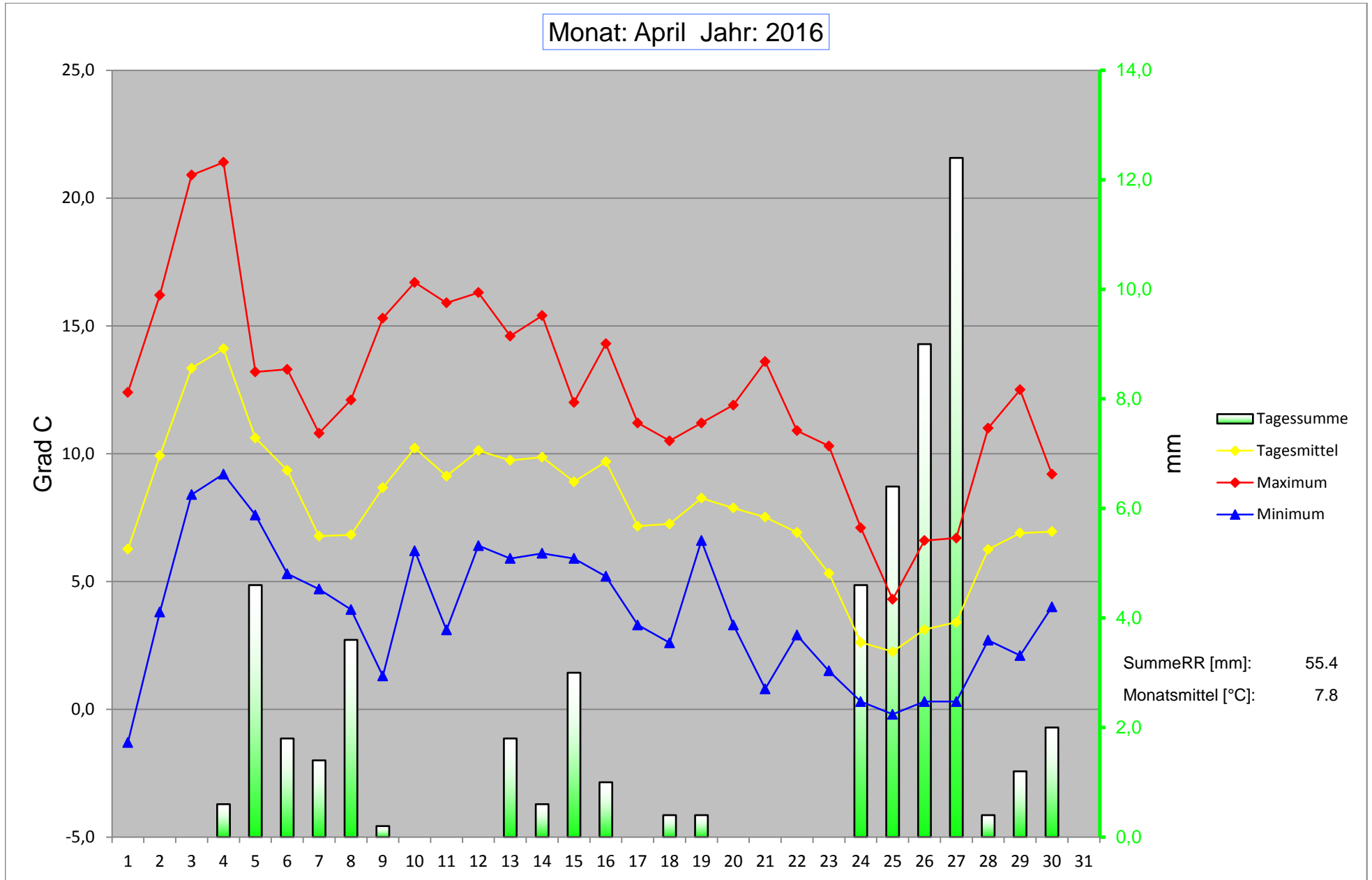
Niederschlag

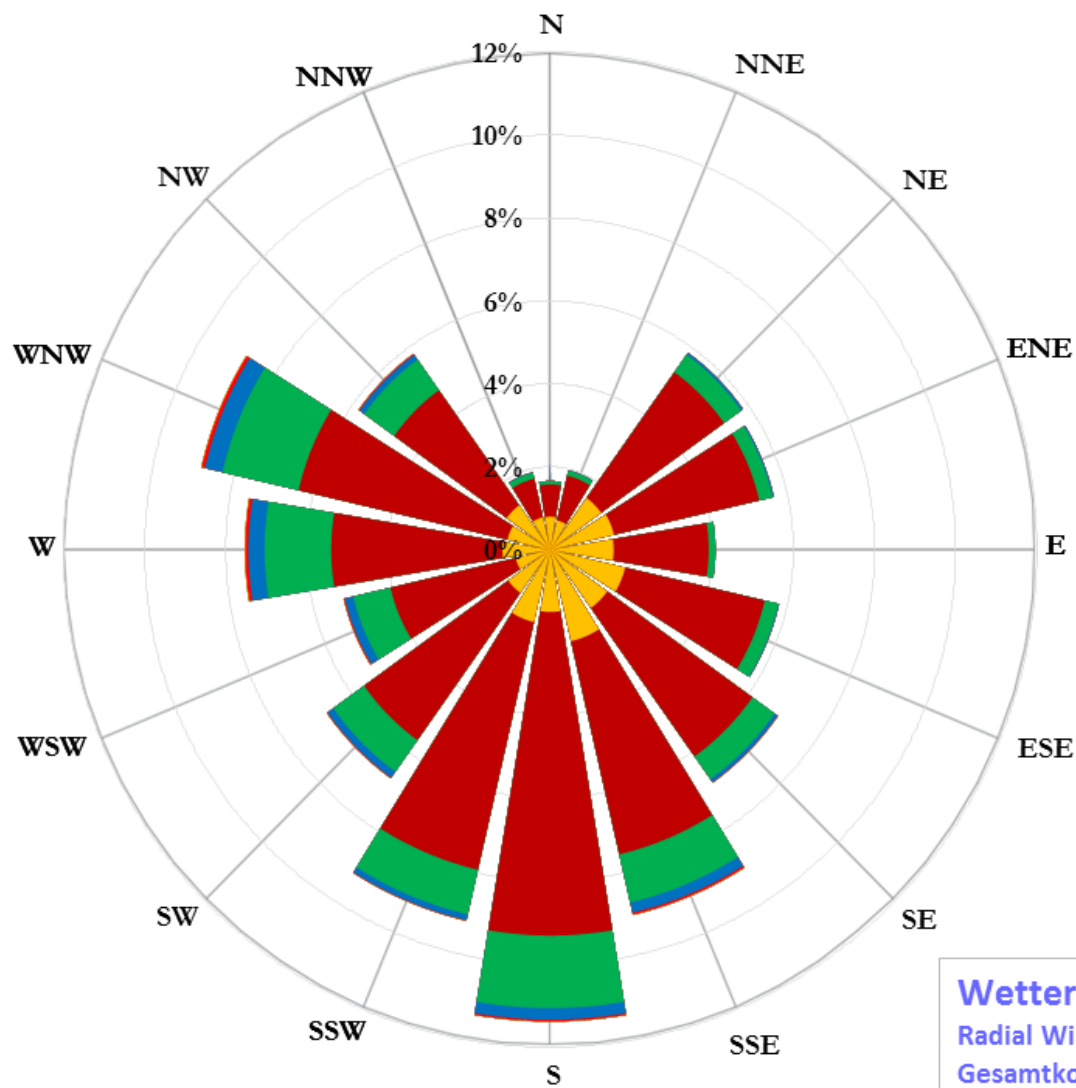
Tag mit größter Niederschlagshöhe: **12,4 mm am 27.04.**
 Tage mit Niederschlag ($\geq 0,1$ mm): **19 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 1 mm): **13 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 10 mm): **1 Tag**

Tage mit Schneedecke: **0 Tage**

Wind

Tage mit Sturmböen (≥ 62 km/h, Bft 8): **1 Tag**
 Tage mit orkanartigen Böen (≥ 103 km/h, Bft 11): **0 Tage**





- mehr als 61,5 Km/h | Bft 8 und mehr
- 49,5 bis 61,5 Km/h | Bft 7
- 38,5 bis 49,5 Km/h | Bft 6
- 28,5 bis 38,5 Km/h | Bft 5
- 19,5 bis 28,5 Km/h | Bft 4
- 5,5 bis 19,5 Km/h | Bft 2-3
- 0 bis 5,5 Km/h | Bft 0-1

Wetterstation Appen
 Radial Windrose April 2016
 Gesamtkollektiv: 517343 Datensätze