

Juli 2017

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			
01.07.2017																						
02.07.2017	14,9	18,7	13:33	10,7	23:52	1015,3	1019,5	1012,3	84,0	97,0	59,0	1,2	0,8	10:00	12,9	266	50,2	270	13:16		3,6	
03.07.2017	15,7	22,0	15:03	10,3	0:22	1018,1	1020,2	1015,4	80,4	95,0	54,0	1,6	1,2	0:00	13,8	219	61,2	225	15:31		5,4	
04.07.2017	15,1	19,1	14:47	10,3	3:46	1019,4	1020,6	1016,7	76,1	94,0	55,0	0,0	0,0	---	13,1	274	44,7	270	11:25		5,8	
05.07.2017	15,7	19,8	12:56	12,1	3:55	1019,6	1020,2	1018,9	79,7	95,0	62,0	1,4	0,6	3:00	5,5	291	21,7	315	10:59		5,3	
06.07.2017	18,0	24,7	15:37	9,8	2:55	1018,9	1021,0	1015,3	70,3	95,0	47,0	0,0	0,0	---	2,5	19	19,9	248	14:18		7,7	
07.07.2017	20,4	25,6	14:54	15,7	1:48	1013,2	1015,3	1012,3	78,1	91,0	60,0	0,0	0,0	---	5,0	295	30,7	270	15:28		5,9	
08.07.2017	18,0	21,4	11:15	11,7	23:52	1015,4	1017,1	1013,5	80,2	95,0	60,0	0,0	0,0	---	12,6	284	39,5	293	12:57		5,2	
09.07.2017	17,1	23,9	16:05	8,3	3:14	1014,9	1016,9	1011,8	67,8	96,0	42,0	0,0	0,0	---	2,1	60	19,9	158	15:39		7,9	
10.07.2017	15,8	17,6	6:49	13,3	3:00	1009,0	1011,7	1007,6	90,5	97,0	80,0	3,0	0,8	11:00	4,8	54	23,5	68	13:16		1,8	
11.07.2017	16,6	22,4	12:19	13,4	22:35	1009,3	1011,2	1007,9	91,0	98,0	70,0	10,2	9,2	17:00	5,7	214	41,2	225	12:01		3,7	
12.07.2017	14,4	16,6	10:49	11,8	23:38	1010,0	1017,4	1006,2	92,5	98,0	76,0	6,0	1,6	13:00	5,3	297	50,1	306	17:43		1,9	
13.07.2017	14,8	19,9	15:07	9,9	23:52	1020,2	1021,8	1017,4	70,2	91,0	51,0	0,0	0,0	---	13,4	289	44,8	282	10:11		5,9	
14.07.2017	15,2	22,5	14:56	8,4	3:35	1016,0	1019,1	1014,0	77,0	96,0	40,0	0,4	0,2	18:00	3,6	188	34,2	283	16:40		6,4	
15.07.2017	15,8	21,8	14:01	11,9	2:26	1020,2	1022,8	1016,0	82,9	98,0	60,0	0,2	0,2	3:00	5,6	262	30,7	297	14:36		4,8	
16.07.2017	16,1	18,3	13:45	13,0	0:00	1020,6	1022,1	1019,7	90,8	96,0	82,0	2,0	1,6	16:00	6,6	202	36,0	174	12:15		1,7	
17.07.2017	16,6	21,8	14:59	11,9	3:49	1022,0	1023,1	1020,7	77,0	98,0	50,0	0,0	0,0	---	9,2	279	34,2	252	11:53		7,2	
18.07.2017	17,2	23,3	15:22	10,7	1:53	1021,8	1023,8	1019,1	76,6	96,0	56,0	0,0	0,0	---	3,3	40	21,7	63	20:39		5,9	
19.07.2017	20,4	27,3	14:25	12,0	3:03	1014,0	1019,4	1008,5	72,7	98,0	48,0	21,6	12,0	21:00	10,0	84	43,0	219	19:42		6,3	
20.07.2017	19,9	23,6	15:43	16,6	23:32	1008,9	1011,3	1007,5	90,2	98,0	77,0	0,4	0,2	21:00	6,4	146	36,0	167	19:58		3,1	
21.07.2017	18,6	22,9	13:51	15,2	4:17	1014,5	1016,0	1011,3	73,1	97,0	49,0	0,0	0,0	---	4,0	283	28,9	283	01:46		6,3	
22.07.2017	17,9	20,8	13:55	15,3	1:44	1013,9	1015,0	1011,9	88,5	97,0	79,0	3,2	1,8	11:00	7,9	77	28,9	54	19:59		2,1	
23.07.2017	17,6	20,6	15:30	13,6	23:50	1011,4	1012,6	1009,2	88,2	98,0	68,0	6,0	3,6	13:00	3,0	201	34,2	240	11:04		3,5	
24.07.2017	16,1	20,7	11:10	12,1	3:33	1009,7	1011,9	1008,5	88,8	98,0	66,0	11,4	8,2	17:00	3,1	347	23,6	350	16:08		3,4	
25.07.2017	15,5	17,7	9:24	13,2	23:47	1006,5	1008,5	1005,2	95,9	99,0	87,0	8,4	2,6	14:00	9,8	357	41,2	23	17:43		2,0	
26.07.2017	17,7	23,7	14:19	13,2	0:00	1006,6	1007,5	1005,8	83,0	98,0	54,0	2,0	0,6	2:00	9,8	309	39,5	256	14:09		5,3	
27.07.2017	17,4	22,8	11:34	13,4	0:24	1005,6	1006,8	1004,8	83,5	97,0	60,0	4,4	4,4	0:00	4,4	232	36,0	191	11:11		3,4	
28.07.2017	15,7	20,2	12:30	12,2	3:26	1009,1	1012,3	1006,5	90,3	98,0	69,0	9,4	3,6	13:00	7,1	185	50,1	187	11:13		4,5	
29.07.2017	17,2	21,4	16:26	14,3	0:00	1010,5	1011,6	1008,5	90,9	97,0	76,0	4,2	0,8	4:00	10,9	170	44,8	163	10:04		2,8	
30.07.2017	20,1	27,4	12:46	14,3	23:57	1007,5	1011,9	1004,5	83,6	98,0	53,0	0,8	0,4	8:00	7,5	195	55,5	177	13:05		4,4	
31.07.2017	19,5	25,6	13:10	14,2	0:19	1013,6	1015,7	1011,6	76,8	97,0	50,0	0,2	0,2	3:00	5,9	183	30,7	186	08:52		5,9	
Monatswerte	17,0	27,4		8,3		1013,9	1023,8	1004,5	82,3	99,0	40,0	98,0	12,0		7,2		61,2	225			7,9	
Abw./Zeitpunkt	+0,5	30.07.	12:46	09.07.	03:14		18.07.	30.07.		25.07.	14.07.	117,4%	19.07.	21:00			03.07.		15:31		09.07.	
																						139,0

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	16,8	17,0	+0,2								81,9	109,3	133,5%					
Quickborn	16,4	16,6	+0,2								85,7	111,7	130,3%					
Glückstadt	16,5		---								86,7		---					
Pinneberg			---								80,7		---					
Itzehoe	16,5	16,4	-0,1								85,7	121,0	141,2%					

langjährige Mittelwerte: Bezugswerte für Abweichung:

Weitere Auswertungen für Juli 2017

Temperatur

Sommertage (Temperaturmaximum $\geq 25^{\circ}\text{C}$): **4 Tage**
 heiße Tage (Temperaturmaximum $\geq 30^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 Frosttage (Temperaturminimum $< 0^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 Eistage (Temperaturmaximum $< 0^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**

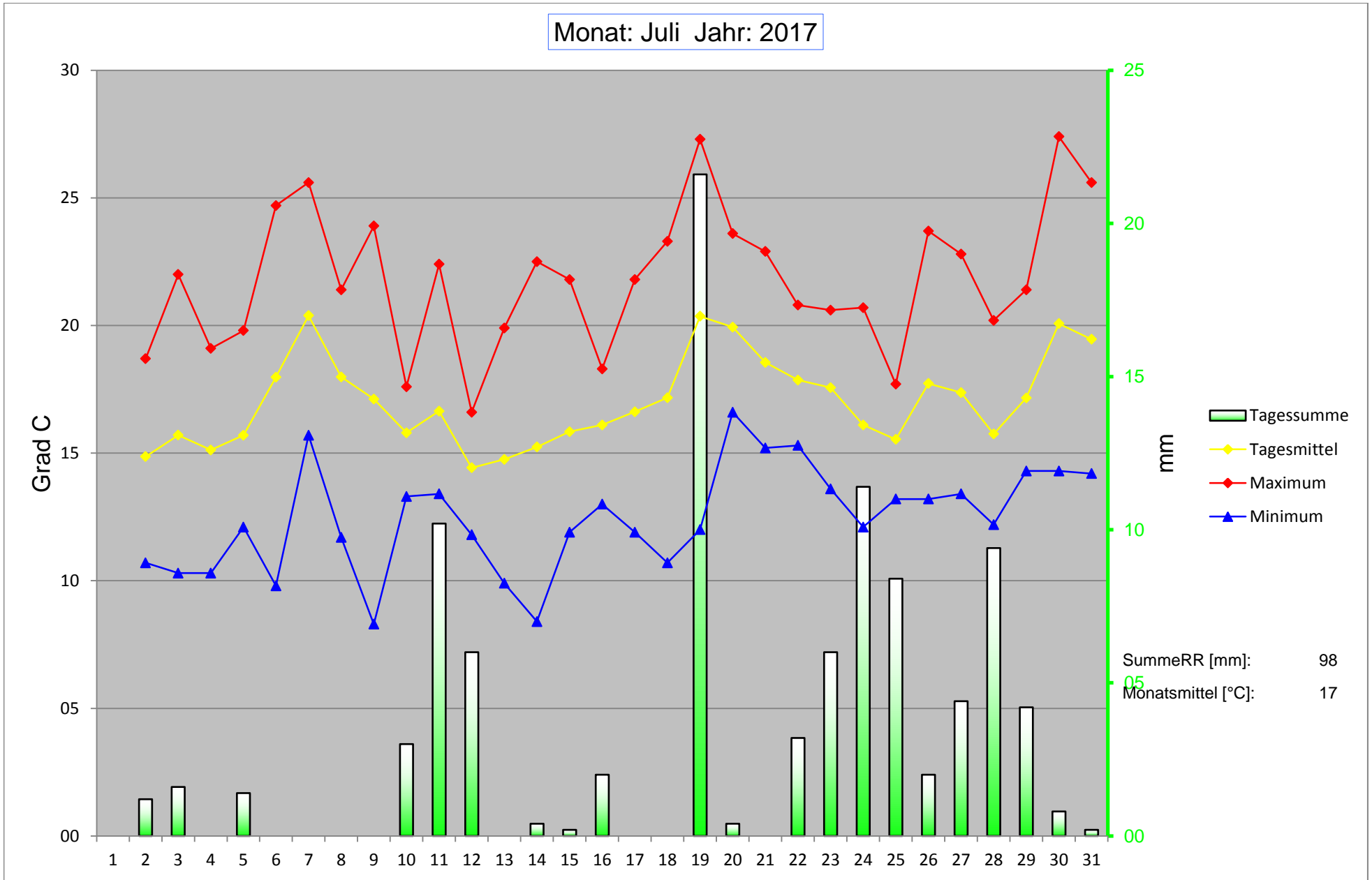
Niederschlag

Tag mit größter Niederschlagshöhe: **21,6 mm am 19.07.**
 Tage mit Niederschlag ($\geq 0,1$ mm): **21 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 1 mm): **16 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 10 mm): **3 Tage**

Tage mit Schneedecke: **0 Tage**

Wind

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



Wetterstation Appen

