

## Dezember 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			
01.12.2017	1,7	2,9	11:39	0,5	2:50	1016,2	1023,1	1008,9	95,9	97,0	92,0	0,0	0,0	---	5,7	318	25,4	328	08:55	0,4		
02.12.2017	0,3	1,3	0:19	-0,9	7:48	1024,8	1026,5	1022,4	96,2	98,0	95,0	0,0	0,0	---	9,4	182	34,2	166	18:11	0,3		
03.12.2017	3,2	5,5	14:12	0,4	0:40	1019,0	1022,4	1017,4	97,5	99,0	95,0	5,6	1,0	8:00	8,5	206	30,7	165	01:32	0,2		
04.12.2017	5,2	7,1	23:54	4,3	0:00	1023,3	1026,8	1019,4	90,9	98,0	80,0	3,2	0,8	22:00	10,5	276	41,2	290	13:10	0,6		
05.12.2017	7,4	8,2	12:36	6,4	23:19	1026,6	1027,9	1025,5	95,7	98,0	91,0	1,0	0,6	18:00	15,7	245	46,5	272	19:17	0,3		
06.12.2017	7,3	8,1	21:03	6,4	0:00	1023,1	1025,8	1019,4	86,5	95,0	81,0	0,0	0,0	---	17,8	214	50,1	241	06:09	0,3		
07.12.2017	6,0	7,7	0:31	4,9	16:05	1008,6	1019,4	1000,4	85,5	96,0	77,0	4,2	1,6	19:00	22,0	183	59,3	167	08:10	0,3		
08.12.2017	2,2	5,7	0:00	0,3	23:34	1002,0	1004,5	1000,4	94,8	97,0	90,0	4,0	0,8	11:00	14,3	202	46,5	169	09:35	0,3		
09.12.2017	1,4	3,2	11:50	0,3	0:00	1003,5	1005,2	1001,8	95,4	97,0	92,0	6,8	1,4	15:00	14,4	199	48,3	169	22:34	0,5		
10.12.2017	0,4	1,3	11:43	-1,2	21:53	988,6	1001,8	976,7	91,4	96,0	87,0	0,4	0,2	6:00	12,5	137	46,5	168	01:20	0,2		
11.12.2017	-0,1	0,4	15:04	-1,2	0:00	984,0	987,9	977,0	96,7	98,0	96,0	3,5	0,2	18:00	6,0	16	25,4	59	16:44	0,0	3 cm Neuschnee	
12.12.2017	0,8	1,3	15:21	0,1	0:32	999,1	1010,9	983,5	97,7	98,0	97,0	0,0	0,0	---	7,5	237	39,5	173	22:19	0,2		
13.12.2017	1,6	3,2	21:27	0,4	4:11	999,3	1011,3	982,8	94,4	98,0	86,0	10,2	1,2	12:00	19,3	159	51,9	167	10:28	0,3		
14.12.2017	2,7	3,5	9:47	0,9	0:29	986,8	989,9	981,1	94,4	97,0	92,0	2,4	0,8	1:00	15,6	192	46,5	238	08:45	0,3		
15.12.2017	2,5	3,1	10:14	1,4	8:45	995,7	1001,1	989,9	92,7	95,0	91,0	0,0	0,0	---	6,2	203	28,9	165	23:02	0,4		
16.12.2017	2,4	5,4	13:31	1,0	22:05	1006,3	1012,9	1000,7	94,0	97,0	87,0	1,0	0,4	8:00	8,2	231	30,7	263	13:02	0,7		
17.12.2017	0,5	2,8	13:07	-1,3	18:30	1019,1	1021,8	1012,9	93,7	97,0	86,0	0,0	0,0	---	4,1	223	36,0	178	23:27	0,7		
18.12.2017	2,2	4,4	13:17	1,1	0:00	1024,2	1028,9	1019,1	91,9	97,0	82,0	0,2	0,2	1:00	5,7	150	27,2	144	00:12	0,7		
19.12.2017	4,9	6,4	12:47	2,7	0:00	1030,8	1031,6	1028,5	96,3	98,0	92,0	1,6	0,6	22:00	5,4	230	23,6	237	09:51	0,4		
20.12.2017	6,1	6,9	14:04	5,3	2:59	1031,4	1032,6	1030,6	98,6	99,0	98,0	1,4	0,4	2:00	5,7	202	25,4	238	22:19	0,2		
21.12.2017	6,4	7,4	3:55	5,5	9:52	1031,0	1031,9	1029,6	98,6	99,0	98,0	0,4	0,2	1:00	8,7	265	27,2	244	01:43	0,2		
22.12.2017	5,3	6,5	13:27	3,3	17:59	1032,2	1033,3	1030,9	97,9	99,0	97,0	0,0	0,0	---	8,0	246	30,7	170	23:44	0,3		
23.12.2017	7,0	8,7	18:20	3,7	1:46	1024,7	1031,3	1020,1	97,0	99,0	94,0	0,4	0,2	7:00	18,0	227	55,5	223	23:33	0,1		
24.12.2017	8,3	9,3	21:10	7,6	10:13	1017,6	1021,1	1014,6	95,2	98,0	89,0	2,8	0,4	3:00	19,3	217	59,3	219	17:05	0,1		
25.12.2017	8,2	9,2	6:06	6,3	23:58	1011,2	1015,3	1004,1	89,3	95,0	82,0	0,0	0,0	---	17,7	188	51,9	163	05:38	0,2		
26.12.2017	5,4	7,6	9:44	3,4	23:26	997,3	1004,1	994,6	85,5	91,0	82,0	1,0	0,8	13:00	18,4	174	61,2	168	09:47	0,3		
27.12.2017	4,7	6,1	17:48	3,1	0:54	987,2	995,3	983,5	87,8	91,0	83,0	0,0	0,0	---	11,2	138	34,2	108	09:58	0,3		
28.12.2017	3,6	4,9	12:38	2,6	7:14	992,6	999,4	985,2	91,3	95,0	84,0	1,0	0,2	9:00	12,3	208	44,8	174	15:41	0,6		
29.12.2017	2,8	4,1	11:58	1,3	22:03	1001,2	1003,8	998,7	87,2	93,0	80,0	0,0	0,0	---	13,9	173	46,5	238	00:58	0,7		
30.12.2017	5,0	7,8	19:09	2,0	0:00	995,5	999,4	990,6	92,1	97,0	87,0	3,5	1,2	12:00	13,2	190	77,5	250	20:41	0,2		
31.12.2017	8,2	11,1	14:05	5,2	3:31	997,5	1001,4	993,3	94,4	98,0	86,0	14,8	4,0	16:00	9,5	179	39,5	242	01:01	0,1		
Monatswerte	4,0	11,1		-1,3		1009,7	1033,3	976,7	93,4	99,0	77,0	69,4	4,0		11,8		77,5	250		0,7		
Abw./Zeitpunkt	+2,2	31.12.	14:05	17.12.	18:30		22.12.	10.12.		03.12.	07.12.	92,0%	31.12.	16:00			30.12.		20:41	16.12.		
																					10,4	

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					
<b>Fuhlsbüttel</b>	1,9	4,0	+2,1								72,3	77,9	107,7%					
<b>Quickborn</b>	1,6	4,0	+2,4								79,8	77,2	96,7%					
<b>Glückstadt</b>	1,9		---								73,0		---					
<b>Pinneberg</b>			---								73,4		---					
<b>Itzehoe</b>	1,9	3,8	+1,9								76,5	130,6	170,7%					

langjährige Mittelwerte: Bezugswerte für Abweichung: 

## Weitere Auswertungen für **Dezember 2017**

### Temperatur

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

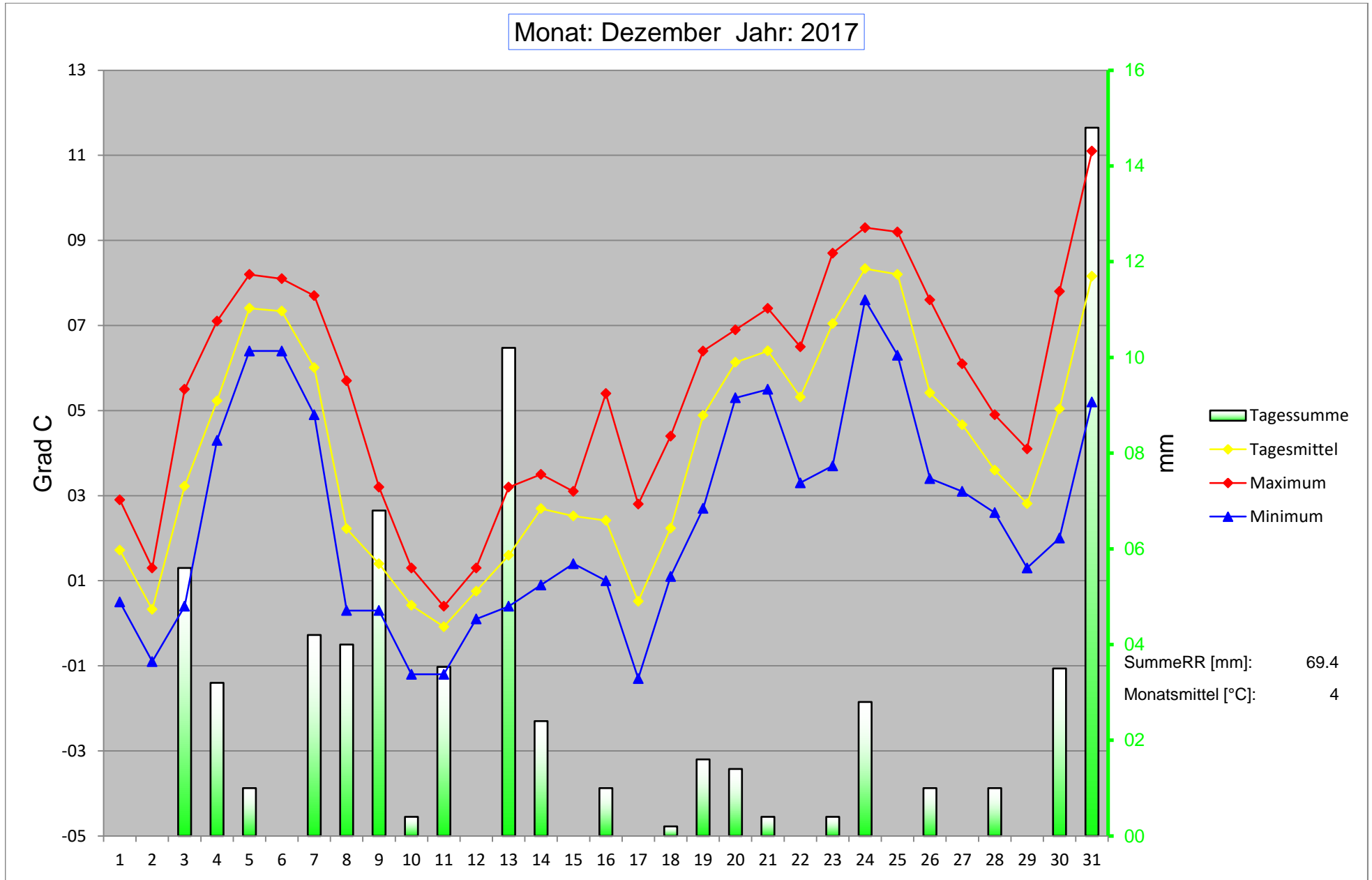
### Niederschlag

Tag mit größter Niederschlagshöhe: **14,8 mm am 31.12.**  
 Tage mit Niederschlag ( $\geq 0,1$  mm): **21 Tage**  
 Tage mit Niederschlag ( $\geq 1$  mm): **17 Tage**  
 Tage mit Niederschlag ( $\geq 10$  mm): **2 Tage**

Tage mit Schneedecke: **1 Tag**

### Wind

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



# Wetterstation Appen

