

Januar 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		
01.01.2016	4,4	6,3	12:33	2,6	4:58	1024,3	1025,5	1023,1	95,2	98,0	91,0	0,2	0,2	4:00	3,9	178	23,8	109	21:37	0,5	
02.01.2016	0,7	4,4	0:03	-4,5	23:44	1019,8	1022,8	1018,4	91,6	97,0	80,0	0,0	0,0	---	17,8	94	58,7	101	13:08	0,1	
03.01.2016	-5,3	-4,4	0:03	-6,8	23:13	1011,5	1018,4	1001,4	82,3	88,0	79,0	0,0	0,0	---	17,6	96	54,9	65	09:03	0,3	
04.01.2016	-6,4	-5,7	2:29	-7,4	9:53	997,3	1001,4	995,7	83,2	88,0	80,0	0,0	0,0	---	20,0	115	51,1	99	06:25	0,5	
05.01.2016	-5,1	-3,3	13:06	-6,2	0:00	1000,1	1003,3	997,3	80,1	88,0	70,0	0,0	0,0	---	17,7	65	40,1	113	01:36	0,4	
06.01.2016	-4,6	-3,4	14:04	-5,5	5:56	1005,2	1006,4	1003,2	75,6	82,0	67,0	0,0	0,0	---	16,5	61	38,4	113	01:00	0,4	
07.01.2016	-3,9	-2,2	20:03	-6,2	4:33	999,4	1005,8	991,3	89,8	96,0	81,0	0,0	0,0	---	19,1	120	56,2	96	18:48	0,2	
08.01.2016	2,6	3,8	11:05	-2,5	0:03	996,5	1003,5	990,6	94,5	99,0	88,0	7,2	2,4	8:00	10,8	235	50,8	228	07:04	0,1	
09.01.2016	2,2	4,9	12:53	0,3	5:28	1001,5	1003,5	998,0	91,1	96,0	82,0	0,0	0,0	---	4,9	149	21,9	148	21:06	0,7	
10.01.2016	2,7	5,2	14:21	0,8	6:33	993,1	998,0	991,6	96,3	98,0	93,0	4,4	1,4	9:00	6,8	151	38,3	132	07:14	0,2	
11.01.2016	2,7	4,5	11:43	0,8	7:38	989,6	992,6	986,8	96,8	98,0	94,0	3,4	1,2	21:00	3,3	39	25,6	360	13:24	0,7	
12.01.2016	4,5	6,5	12:19	2,7	0:00	991,2	995,3	986,8	95,8	99,0	91,0	1,0	0,4	6:00	6,6	191	31,1	229	12:23	0,4	
13.01.2016	2,9	4,7	0:00	0,8	17:26	1005,2	1011,6	995,0	94,7	98,0	90,0	0,6	0,4	7:00	3,2	249	34,8	327	08:31	0,3	
14.01.2016	2,0	3,4	0:42	0,4	7:41	1006,3	1010,9	1002,4	94,6	98,0	89,0	3,0	0,8	19:00	5,8	164	31,1	144	18:09	0,5	
15.01.2016	1,4	2,3	15:07	0,8	23:28	1010,2	1018,4	1003,1	95,5	98,0	89,0	0,0	0,0	---	6,1	77	29,3	63	10:41	0,3	
16.01.2016	0,1	1,2	11:56	-1,1	19:05	1018,2	1019,1	1017,0	96,8	98,0	95,0	0,2	0,2	15:00	1,5	186	12,3	155	09:33	0,2	
17.01.2016	-2,6	-0,1	11:09	-6,1	21:38	1024,2	1026,5	1019,1	91,7	98,0	81,0	0,2	0,2	13:00	1,8	13	25,6	46	10:03	0,3	
18.01.2016	-4,3	-1,6	14:08	-6,4	23:50	1021,3	1025,2	1018,0	93,3	96,0	88,0	0,2	0,2	14:00	5,7	180	20,0	164	10:23	0,3	
19.01.2016	-3,5	-0,9	23:14	-6,4	0:00	1014,2	1018,0	1012,3	92,1	97,0	82,0	2,2	0,0	---	8,9	191	38,3	166	11:03	0,4	2 cm Neuschnee
20.01.2016	-1,3	2,2	13:06	-6,4	22:27	1016,1	1023,1	1012,3	95,1	99,0	83,0	0,6	0,4	13:00	4,2	283	25,6	286	13:42	0,8	Schmelzwasser!
21.01.2016	-5,4	-4,4	1:00	-7,5	23:56	1028,1	1031,3	1023,1	95,7	96,0	95,0	0,0	0,0	---	3,7	164	20,0	202	08:25	0,5	
22.01.2016	-4,3	-0,1	14:03	-8,6	3:02	1027,7	1031,2	1021,4	88,2	96,0	78,0	4,4	0,0	---	8,1	39	33,0	360	15:04	1,3	4 cm Neuschnee
23.01.2016	3,1	6,5	13:30	-2,2	0:00	1026,5	1032,3	1020,4	96,4	99,0	84,0	1,0	0,4	12:00	6,5	225	31,1	255	09:16	0,8	
24.01.2016	5,4	8,3	23:46	4,1	7:33	1027,7	1031,9	1023,5	97,3	99,0	90,0	1,2	0,4	19:00	10,1	188	31,1	168	10:03	0,6	
25.01.2016	9,3	10,6	13:58	8,2	21:29	1022,7	1024,8	1019,4	98,8	100,0	90,0	0,2	0,2	14:00	9,1	202	33,0	223	02:16	0,4	
26.01.2016	9,3	10,4	2:31	7,1	8:24	1016,9	1020,7	1011,3	87,6	95,0	80,0	1,6	0,8	23:00	13,6	206	54,4	175	21:25	0,9	
27.01.2016	9,9	11,2	14:51	8,4	0:00	1008,7	1011,3	1005,8	94,6	98,0	89,0	3,0	0,4	3:00	18,1	195	54,4	171	15:16	0,2	
28.01.2016	6,4	10,6	0:00	4,2	23:11	1017,5	1022,4	1005,8	82,8	96,0	70,0	2,6	2,4	1:00	15,1	238	54,4	251	13:31	1,1	
29.01.2016	7,0	9,4	22:47	3,8	0:59	1015,5	1020,7	1011,9	89,7	96,0	81,0	1,8	0,4	17:00	22,0	191	63,5	223	12:01	0,2	
30.01.2016	6,3	9,6	2:04	1,9	22:30	1003,8	1011,9	1000,4	93,1	96,0	89,0	10,2	2,0	10:00	17,3	204	63,5	238	23:37	0,2	
31.01.2016	3,9	6,4	12:35	1,1	0:47	1004,4	1006,5	1002,4	89,9	96,0	80,0	4,0	1,0	1:00	15,1	215	49,0	227	05:00	0,7	
Monatswerte	1,3	11,2		-8,6		1011,1	1032,3	986,8	91,6	100,0	67,0	53,3	2,4		10,3		63,5	223		1,3	
Abw./Zeitpunkt	+0,9	27.01.	14:51	22.01.	03:02		23.01.	11.01.		25.01.	06.01.	82,8%	28.01.	01:00			29.01.		12:01		22.01.

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	0,5	1,0	+0,5								61,2	52,7	86,1%					
Quickborn	0,3	0,9	+0,6								67,5	56,1	83,1%					
Glückstadt	0,4		---								64,2		---					
Pinneberg			---								63,0		---					
Itzehoe	0,4	0,8	+0,4								65,6	73,5	112,0%					

langjährige Mittelwerte:

Bezugswerte für Abweichung:

Weitere Auswertungen für Januar 2016

Temperatur

Sommertage (Temperaturmaximum $\geq 25^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 heiße Tage (Temperaturmaximum $\geq 30^{\circ}\text{C}$): **0 Tage**
 Frosttage (Temperaturminimum $< 0^{\circ}\text{C}$): **15 Tage**
 Eistage (Temperaturmaximum $< 0^{\circ}\text{C}$): **10 Tage**

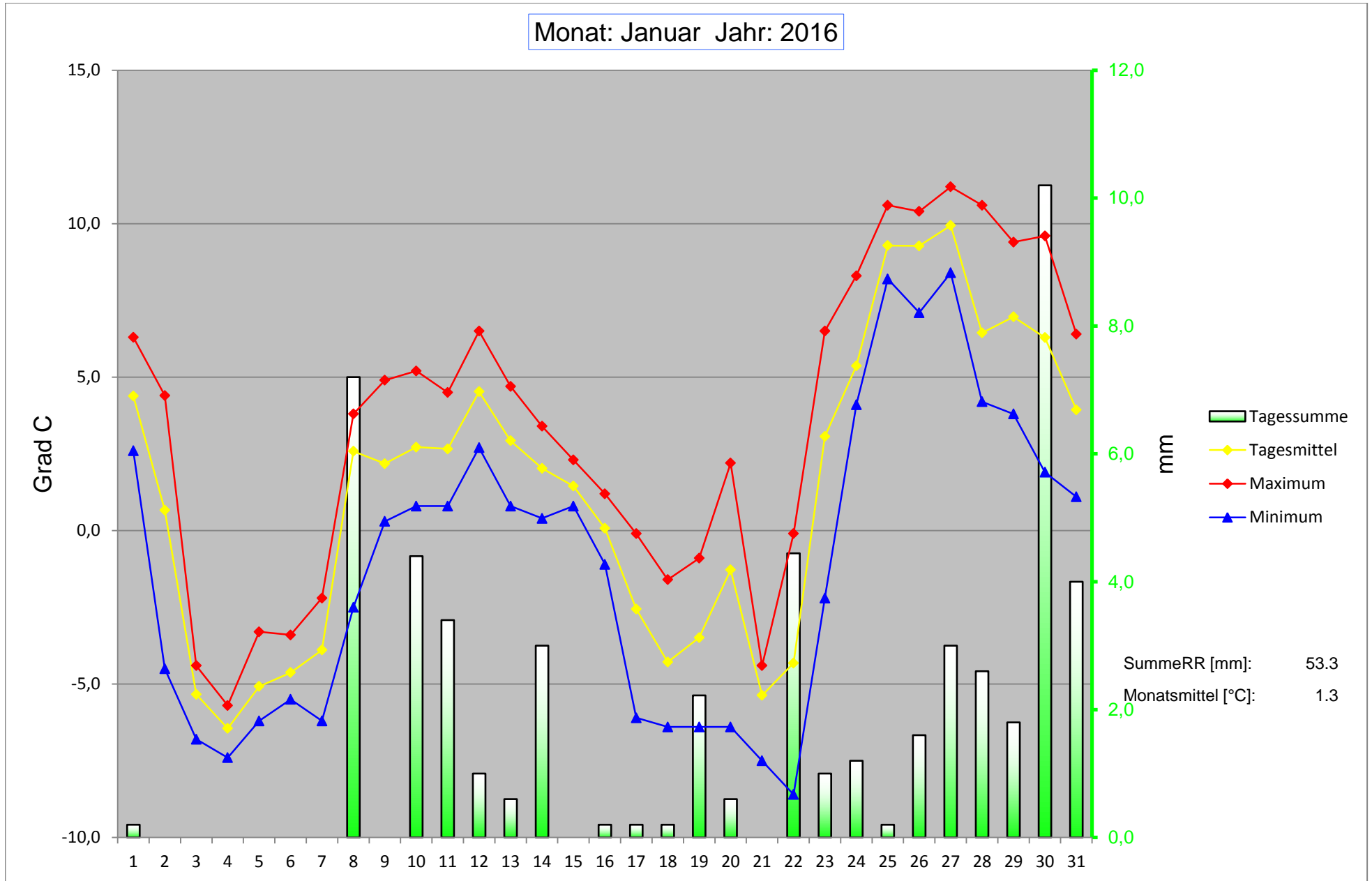
Niederschlag

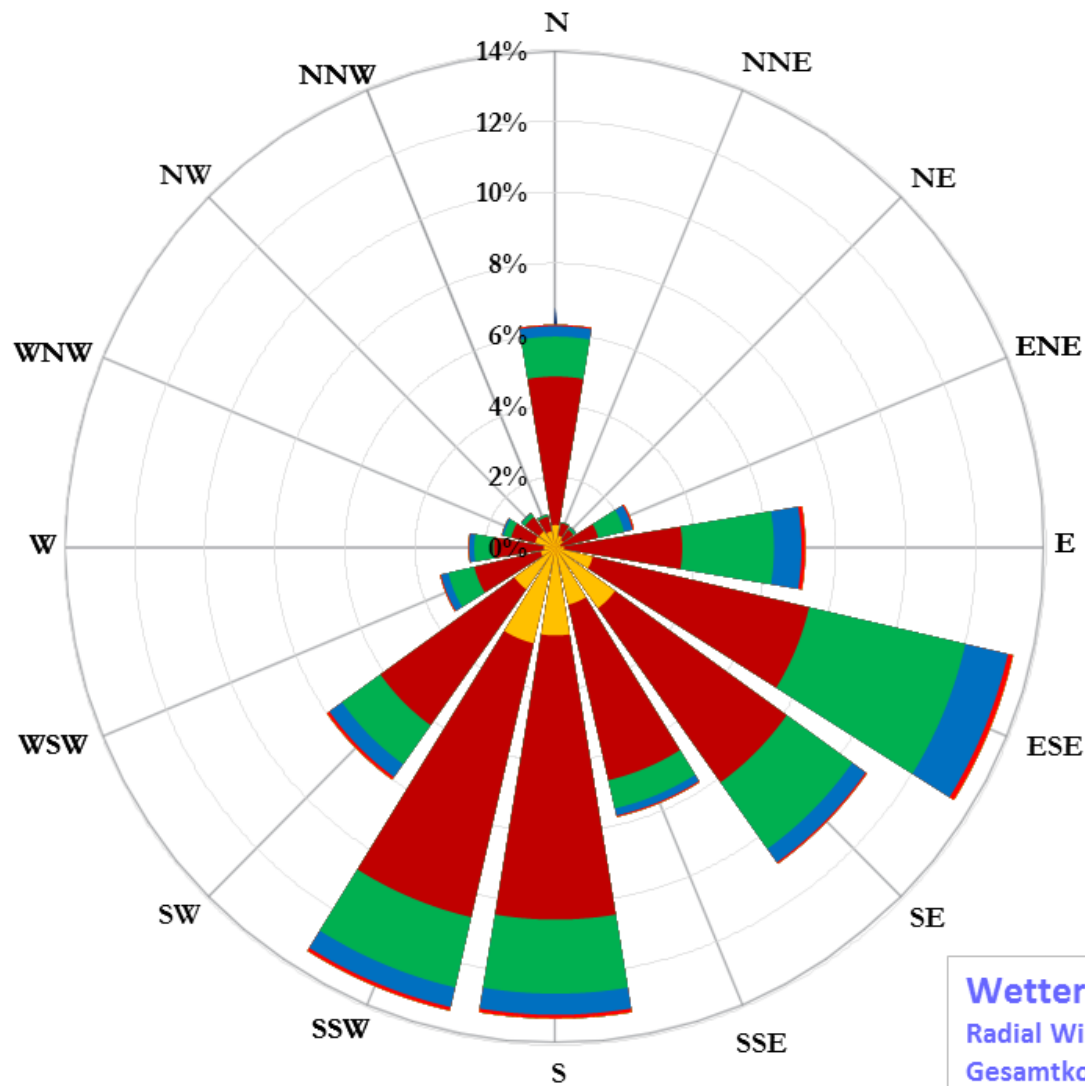
Tag mit größter Niederschlagshöhe: **10,2 mm am 30.01.**
 Tage mit Niederschlag ($\geq 0,1$ mm): **22 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 1 mm): **15 Tage**
 Tage mit Niederschlag (≥ 10 mm): **1 Tag**

Tage mit Schneedecke: **3 Tage**

Wind

Tage mit Sturmböen (≥ 62 km/h, Bft 8): **2 Tage**
 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 Januar 2016
 Gesamtkollektiv: 630808 Datensätze