Monatsbericht Dezember 2016

		Windgeschwindigkeit			Umdrehungen			Leistung			Gondel	Stunden	Täglicher Ertrag
		m/s			U/min			kW			Grad	täglich	kWh
Datum	Messwerte	Mittel	Max	Minimum	Mittel	Max	Min	Mittel	Max	Min	std9	min9	sec9
01.12.2016	1438	9,8	29,2	0,0	17,8	25,2	0,0	940,0	2061,0	0,0	-47	23	22711
02.12.2016	1438	10,7	25,9	2,4	19,3	24,7	9,6	1162,0	2016,0	19,0	-34	24	28057
03.12.2016	1438	4,5	11,7	0,1	11,0	20,2	0,0	121,0	1193,0	0,0	23	21	2899
04.12.2016	1438	6,1	12,9	2,6	13,9	21,1	10,3	268,0	1614,0	17,0	186	24	6456
05.12.2016	1438	5,7	14,1	0,0	12,5	22,7	0,0	358,0	1868,0	0,0	230	19	8659
06.12.2016	1438	6,6	14,5	0,4	14,5	22,1	0,0	394,0	1859,0	0,0	331	22	9551
07.12.2016	1438	5,0	10,2	0,0	11,7	19,2	0,0	152,0	772,0	0,0	491	21	3623
08.12.2016	1438	2,0	9,4	0,0	4,2	17,8	0,0	21,0	535,0	0,0	35	7	508
09.12.2016	1438	5,7	15,4	0,7	13,3	23,3	3,8	234,0	1880,0	0,0	-53	24	5623
10.12.2016	1438	3,0	9,3	0,0	7,6	17,1	0,0	30,0	457,0	0,0	-87	16	707
11.12.2016	1438	5,6	17,0	0,6	13,1	23,8	4,3	233,0	1907,0	0,0	-66	22	5602
12.12.2016	1438	9,8	22,3	2,1	18,8	24,6	6,1	1015,0	2035,0	0,0	-27	24	24564
13.12.2016	1438	4,8	12,3	0,0	11,3	20,2	0,0	155,0	1237,0	0,0	141	21	3701
14.12.2016	1438	4,0	11,1	0,0	9,0	19,8	0,0	119,0	1000,0	0,0	619	17	2851
15.12.2016	1438	5,2	10,1	0,8	12,0	18,9	0,0	145,0	689,0	0,0	542	22	3459
16.12.2016	1438	6,5	13,1	0,0	14,2	21,3	0,0	390,0	1668,0	0,0	-181	20	9447
17.12.2016	1438	4,5	11,7	0,0	10,4	20,0	0,0	185,0	1060,0	0,0	-89	17	4455
18.12.2016	1438	4,8	18,3	0,2	11,3	23,8	0,0	244,0	1976,0	0,0	21	17	5888
19.12.2016	1438	7,3	16,8	0,6	15,4	23,7	5,7	555,0	2008,0	0,0	179	24	13438
20.12.2016	1441	8,8	13,5	3,8	18,6	21,2	6,8	726,0	1619,0	0,0	189	24	17651
21.12.2016	1438	6,0	15,3	0,0	12,9	23,5	0,0	451,0	1976,0	0,0	204	19	10918
22.12.2016	1438	2,2	8,4	0,0	5,1	15,6	0,0	18,0	350,0	0,0	319	8	413
23.12.2016	1438	4,4	11,0	0,0	10,8	19,5	0,0	109,0	860,0	0,0	487	20	2613
24.12.2016	1438	4,0	18,8	0,0	9,6	23,9	0,0	112,0	1903,0	0,0	133	18	2678
25.12.2016	1438	7,7	21,2	1,3	16,3	24,7	6,8	558,0	2005,0	0,0	302	23	13497
26.12.2016	1438	4,3	12,3	0,0	10,5	20,6	0,0	109,0	1281,0	0,0	136	20	2599
27.12.2016	1438	11,0	27,6	2,8	19,7	25,0	0,0	1159,0	2013,0	0,0	-40	24	28042
28.12.2016	1438	10,2	23,6	3,0	11,2	24,9	1,8	570,0	2009,0	0,0	-13	11	13788
29.12.2016	1438	8,1	19,7	2,2	2,4	4,8	1,2	0,0	0,0	0,0	-6	0	0
30.12.2016	1437	4,9	9,7	0,0	2,3	17,3	0,0	22,0	497,0	0,0	-8	2	522
31.12.2016	1438	4,0	9,3	0,6	10,5	17,2	3,8	71,0	483,0	0,0	-25	21	1669

6,0	29,2	m/s	12,0	25,2	U/min	342,8	2061,0	kW	Monatsertrag	256589	kWh
21,7	105,1	km/h							Leistung Mittel	343	kW
									Leistung Maximal	2061	kW
									Wind Maximal	29	m/s
									Stunden	575	h