Monatsbericht Dezember 2017

		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
01.12.2017	1438	2,8	6,5	0,0	7,5	12,9	0,0	21,0	152,0	0,0	-102	13	497
02.12.2017	1438	6,8	12,9	0,0	15,1	21,1	0,0	415,0	1598,0	0,0	-5	23	10076
03.12.2017	1438	8,8	19,6	1,2	17,4	24,0	6,2	887,0	2013,0	0,0	-26	24	21506
04.12.2017	1438	6,2	18,1	0,0	1,8	14,9	0,0	8,0	299,0	0,0	-58	3	177
05.12.2017	1438	7,0	19,5	0,0	6,6	23,3	0,0	178,0	1885,0	0,0	-38	11	4318
06.12.2017	1438	2,4	9,1	0,0	5,8	17,4	0,0	21,0	498,0	0,0	173	10	500
07.12.2017	1438	3,1	9,9	0,0	7,1	18,8	0,0	68,0	667,0	0,0	524	12	1634
08.12.2017	1438	5,9	15,7	0,6	13,7	23,4	4,6	299,0	1882,0	0,0	614	23	7234
09.12.2017	1438	9,5	23,3	3,0	18,6	24,8	3,7	905,0	2048,0	0,0	681	24	21930
10.12.2017	1438	9,8	25,3	0,0	17,5	24,9	0,0	1007,0	2004,0	0,0	574	22	24387
11.12.2017	1438	15,3	31,4	5,2	21,8	25,2	10,7	1684,0	2056,0	30,0	545	24	40744
12.12.2017	1438	5,4	14,0	0,4	12,9	22,4	0,0	233,0	1864,0	0,0	403	23	5611
13.12.2017	1438	6,0	18,8	0,0	12,7	24,1	0,0	466,0	2013,0	0,0	479	20	11290
14.12.2017	1438	8,1	18,8	1,3	16,8	24,3	6,8	653,0	2014,0	0,0	598	24	15822
15.12.2017	1438	5,1	15,0	0,0	11,9	22,4	0,0	242,0	1865,0	0,0	301	19	5851
16.12.2017	1438	5,9	14,3	0,3	13,6	22,7	0,0	321,0	1871,0	0,0	-24	22	7769
17.12.2017	1438	7,4	14,2	3,1	16,7	23,4	11,2	488,0	1879,0	41,0	-28	24	11834
18.12.2017	1438	7,0	13,2	2,6	15,7	21,5	7,0	377,0	1684,0	0,0	-14	24	9113
19.12.2017	1438	6,8	12,8	1,4	14,7	20,5	0,0	363,0	1290,0	0,0	-18	23	8792
20.12.2017	1438	5,9	11,7	2,0	13,8	20,6	9,6	221,0	1356,0	19,0	-8	24	5296
21.12.2017	1438	4,6	14,9	0,0	10,4	23,6	0,0	240,0	1944,0	0,0	141	16	5795
22.12.2017	1438	6,8	19,4	1,4	15,3	24,3	6,6	438,0	2024,0	0,0	331	24	10596
23.12.2017	1440	10,0	21,1	2,6	19,4	24,6	6,4	1075,0	2032,0	0,0	319	24	26105
24.12.2017	1438	7,6	18,8	0,4	16,2	23,7	3,9	563,0	1976,0	0,0	293	24	13637
25.12.2017	1438	2,6	7,2	0,0	6,1	13,8	0,0	22,0	199,0	0,0	33	11	526
26.12.2017	1438	1,9	7,1	0,0	3,9	14,1	0,0	8,0	226,0	0,0	334	7	187
27.12.2017	1438	13,1	26,9	1,8	20,8	24,9	7,2	1469,0	2047,0	0,0	-166	24	35571
28.12.2017	1438	9,5	23,8	0,4	18,5	25,0	3,8	961,0	2017,0	0,0	-330	24	23259
29.12.2017	1438	9,0	26,1	0,6	17,3	24,8	4,0	858,0	2019,0	0,0	-410	23	20757
30.12.2017	1438	5,8	15,6	0,0	12,6	23,4	0,0	375,0	1975,0	0,0	-221	19	9100
31.12.2017	1438	4,7	13,6	0,0	11,3	22,4	0,0	177,0	1865,0	0,0	-126	19	4272

6,8	31,4	m/s	13,3	25,2	U/min	485,3	2056,0	kW	Monatsertrag	364186	kWh
24,5	113,0	km/h							Leistung Mittel	485	kW
									Leistung Maximal	2056	kW
									Wind Maximal	31	m/s
									Stunden	607	h