Monatsbericht August 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
01.08.2017	1438	9,2	16,2	4,0	18,7	23,4	12,4	761,0	1991,0	102,0	552	24	18435
02.08.2017	1438	5,3	12,9	0,1	12,2	21,2	0,0	216,0	1626,0	0,0	-129	20	5186
03.08.2017	1438	4,4	13,2	0,0	10,6	20,9	0,0	166,0	1440,0	0,0	-111	17	3979
04.08.2017	1438	4,9	14,2	0,0	11,8	21,7	0,0	151,0	1934,0	0,0	-65	22	3584
05.08.2017	1438	3,7	10,4	0,0	9,3	19,2	0,0	83,0	727,0	0,0	97	17	1979
06.08.2017	1438	8,6	19,2	0,2	17,3	23,8	0,0	771,0	1978,0	0,0	670	23	18692
07.08.2017	1438	6,4	14,7	0,5	14,2	22,1	0,0	371,0	1873,0	0,0	424	22	8985
08.08.2017	1438	8,5	16,8	2,9	17,8	23,4	11,0	649,0	1946,0	31,0	-170	24	15778
09.08.2017	1438	5,6	13,4	0,0	12,9	21,4	0,0	246,0	1711,0	0,0	92	20	5910
10.08.2017	1436	5,2	32,5	0,0	11,6	24,1	0,0	203,0	1973,0	0,0	209	21	4858
11.08.2017	1438	5,0	14,7	0,0	12,0	23,2	0,0	179,0	1910,0	0,0	84	20	4309
12.08.2017	1438	9,8	21,4	3,2	19,0	24,5	5,6	947,0	2009,0	0,0	-27	24	22956
13.08.2017	1438	8,7	22,2	2,6	17,6	24,2	10,6	688,0	2025,0	29,0	-22	24	16649
14.08.2017	1438	4,1	9,8	0,0	10,2	18,5	0,0	103,0	610,0	0,0	67	19	2465
15.08.2017	1438	6,1	10,8	2,1	14,2	19,8	10,1	227,0	919,0	20,0	197	24	5438
16.08.2017	1438	5,1	10,9	0,2	12,5	19,4	0,0	144,0	774,0	0,0	305	23	3437
17.08.2017	1438	3,8	7,7	0,0	9,9	15,3	0,0	54,0	306,0	0,0	463	19	1263
18.08.2017	1438	6,2	15,7	0,0	13,4	23,3	0,0	385,0	1983,0	0,0	66	21	9291
19.08.2017	1438	7,6	15,5	1,3	16,4	23,5	7,3	525,0	1963,0	0,0	-27	24	12714
20.08.2017	1438	8,3	14,6	3,1	17,8	23,1	6,2	596,0	1878,0	0,0	-34	24	14481
21.08.2017	1438	6,8	12,2	1,5	15,2	20,7	6,6	319,0	1397,0	0,0	-23	24	7693
22.08.2017	1438	4,0	10,8	0,0	9,8	19,8	0,0	101,0	979,0	0,0	13	16	2407
23.08.2017	1438	3,5	7,2	0,0	9,2	14,4	0,0	44,0	246,0	0,0	79	18	1027
24.08.2017	1438	4,4	10,6	0,0	10,6	19,6	0,0	121,0	879,0	0,0	429	20	2897
25.08.2017	1438	4,6	13,8	0,1	11,2	21,7	0,0	109,0	1812,0	0,0	558	21	2568
26.08.2017	1438	3,3	7,9	0,0	8,0	15,4	0,0	38,0	307,0	0,0	52	16	877
27.08.2017	1438	3,6	14,1	0,0	9,2	22,0	0,0	77,0	1861,0	0,0	109	17	1841
28.08.2017	1438	3,6	9,0	0,0	9,2	17,4	0,0	62,0	474,0	0,0	377	17	1457
29.08.2017	1438	3,3	11,0	0,0	8,5	19,7	0,0	79,0	928,0	0,0	253	14	1888
30.08.2017	1438	7,3	13,1	3,2	16,2	21,5	1,4	410,0	1747,0	0,0	196	23	9917
31.08.2017	1438	5,0	12,3	0,0	11,9	20,8	0,0	158,0	1458,0	0,0	272	21	3762
		5,7	32,5 m/s		12,8	24,5 U/min		289,8	2025,0 kW		Monatsertrag		216723 kWh
		20,4	117,0 km/h								Leistung Mittel		290 kW
											Leistung Maximal		2025 kW
											Wind Maximal		33 m/s
											Stunden		639 h