Monatsbericht Juli 2018

		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
01.07.2018	1438	5,1	11,3	1,1	12,2	19,3	5,2	126,0	760,0	0,0	-342	24	2988
02.07.2018	1438	4,5	13,0	0,0	10,2	21,3	0,0	186,0	1671,0	0,0	-159	16	4509
03.07.2018	1438	2,7	9,5	0,0	6,5	18,6	0,0	41,0	595,0	0,0	-163	10	979
04.07.2018	1438	3,0	8,4	0,0	8,3	16,4	0,0	26,0	375,0	0,0	36	16	604
05.07.2018	1438	4,5	10,4	0,0	11,5	19,4	0,0	100,0	776,0	0,0	240	22	2359
06.07.2018	1438	8,4	16,0	2,5	17,7	23,4	9,6	653,0	1971,0	15,0	320	24	15879
07.07.2018	1438	9,1	18,3	3,3	18,5	23,9	6,0	792,0	2026,0	0,0	338	24	19241
08.07.2018	1438	7,8	13,7	3,2	16,9	21,6	6,7	458,0	1773,0	0,0	341	24	11102
09.07.2018	1438	7,4	12,5	1,8	16,2	20,7	5,6	394,0	1349,0	0,0	342	24	9540
10.07.2018	1438	4,5	13,5	0,0	11,0	21,6	0,0	132,0	1803,0	0,0	392	21	3162
11.07.2018	1438	3,2	7,4	0,0	8,2	14,9	0,0	32,0	272,0	0,0	395	17	737
12.07.2018	1438	4,0	11,6	0,0	9,9	20,5	0,0	88,0	1183,0	0,0	277	18	2106
13.07.2018	1438	5,6	11,3	0,4	13,2	19,9	0,0	194,0	993,0	0,0	314	24	4657
14.07.2018	1438	3,6	8,1	0,0	9,6	16,0	0,0	44,0	351,0	0,0	317	20	1031
15.07.2018	1438	4,9	9,0	0,3	12,1	17,4	0,0	112,0	476,0	0,0	440	23	2644
16.07.2018	1438	2,8	9,8	0,0	7,3	19,1	0,0	32,0	670,0	0,0	-211	13	752
17.07.2018	1438	8,0	21,0	2,7	17,1	23,8	10,5	557,0	1998,0	22,0	-387	24	13500
18.07.2018	1438	8,5	19,5	3,1	17,7	23,9	4,7	658,0	1990,0	0,0	-378	24	15942
19.07.2018	1438	7,7	16,0	2,9	16,6	23,3	5,5	485,0	1929,0	0,0	-373	24	11744
20.07.2018	1438	4,3	11,7	0,1	10,5	19,4	0,0	80,0	756,0	0,0	-319	20	1880
21.07.2018	1438	6,0	18,4	0,6	13,9	24,1	6,4	253,0	1968,0	0,0	-148	24	6073
22.07.2018	1438	5,3	13,6	0,3	12,7	21,4	3,5	250,0	1729,0	0,0	-65	20	6055
23.07.2018	1438	9,6	16,4	3,8	19,3	23,4	7,5	902,0	1989,0	3,0	-27	24	21948
24.07.2018	1080	8,3	13,6	2,8	17,6	21,1	6,3	553,0	1614,0	0,0	-10	18	10071
27.07.2018	738	3,3	10,0	0,0	6,9	18,8	0,0	59,0	607,0	0,0	48	7	721
28.07.2018	1438	2,7	11,0	0,0	7,0	20,3	0,0	21,0	1099,0	0,0	368	13	487
29.07.2018	1438	6,4	14,1	1,4	14,7	21,4	7,3	295,0	1687,0	0,0	700	24	7117
30.07.2018	1438	6,4	12,9	2,5	14,4	20,8	4,2	250,0	1436,0	0,0	707	24	5986
31.07.2018	1438	7,3	13,0	3,2	16,0	21,0	4,5	367,0	1518,0	0,0	709	24	8824
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0

5,3	21,0	m/s	12,1	24,1	U/min	262,6	2026,0	kW	Monatsertrag	192638	kWh
19,1	75,6	km/h							Leistung Mittel	263	kW
									Leistung Maximal	2026	kW
									Wind Maximal	21	m/s
									Stunden	590	h