Monatsbericht Juli 2013

		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
01.07.2013	1438	4,4	12,8	0,1	10,9	20,9	0,0	122,0	1576,0	0,0	-135	18	2910
02.07.2013	1438	5,7	10,4	1,1	13,4	18,4	6,4	176,0	600,0	0,0	195	24	4178
03.07.2013	1438	7,4	16,5	0,0	12,8	23,3	0,0	333,0	1872,0	0,0	193	20	8039
04.07.2013	1438	4,5	11,5	0,0	7,1	19,9	0,0	81,0	1041,0	0,0	395	13	1935
05.07.2013	1438	9,3	16,2	4,0	18,8	23,4	12,7	798,0	2009,0	116,0	345	24	19366
06.07.2013	1438	9,0	16,6	3,4	18,4	23,3	6,8	721,0	1988,0	0,0	350	24	17492
07.07.2013	1438	7,3	14,8	2,4	16,0	21,4	6,9	381,0	1718,0	0,0	364	24	9163
08.07.2013	1438	7,5	12,8	3,0	16,4	20,7	5,0	399,0	1398,0	0,0	359	24	9590
09.07.2013	1438	3,7	8,6	0,0	9,4	16,6	0,0	65,0	401,0	0,0	399	17	1523
10.07.2013	1438	4,8	10,0	0,7	11,8	18,9	3,2	101,0	641,0	0,0	363	24	2377
11.07.2013	1438	7,1	13,0	1,0	15,5	21,1	0,0	375,0	1594,0	0,0	350	24	9043
12.07.2013	1438	5,5	10,3	0,5	13,1	19,6	4,0	171,0	884,0	0,0	342	24	4052
13.07.2013	1438	4,7	10,8	0,7	11,6	20,0	3,5	111,0	1014,0	0,0	359	23	2617
14.07.2013	1438	5,7	10,2	0,7	13,3	19,6	3,9	172,0	869,0	0,0	344	24	4084
15.07.2013	1438	4,7	12,3	0,0	11,4	20,7	0,0	141,0	1387,0	0,0	362	21	3374
16.07.2013	1438	5,2	13,6	0,3	12,4	21,4	3,9	206,0	1729,0	0,0	402	23	4945
17.07.2013	1438	4,5	9,4	0,1	11,3	17,9	0,0	81,0	542,0	0,0	535	22	1885
18.07.2013	1438	3,7	7,7	0,0	9,6	14,8	0,0	41,0	264,0	0,0	545	20	936
19.07.2013	1438	2,3	8,5	0,0	5,5	15,9	0,0	12,0	344,0	0,0	-41	10	272
20.07.2013	1438	7,0	13,5	2,1	15,4	21,2	7,8	359,0	1617,0	3,0	0	23	8636
21.07.2013	1438	5,4	10,6	1,8	12,8	19,5	3,8	147,0	810,0	0,0	12	23	3484
22.07.2013	1438	2,6	7,0	0,0	7,1	13,3	0,0	10,0	155,0	0,0	58	14	229
23.07.2013	1320	3,8	10,9	0,0	5,7	14,1	0,0	17,0	211,0	0,0	387	12	357
24.07.2013	1438	2,6	6,6	0,0	7,3	13,9	0,0	25,0	197,0	0,0	112	12	570
25.07.2013	1437	4,6	10,7	0,0	9,8	19,7	0,0	123,0	913,0	0,0	391	18	2938
26.07.2013	1438	3,2	7,5	0,0	8,6	14,7	0,0	37,0	257,0	0,0	-23	16	866
27.07.2013	1438	4,0	9,6	0,0	10,5	19,0	0,0	77,0	647,0	0,0	43	20	1800
28.07.2013	1438	6,2	12,4	1,4	14,3	20,6	6,6	238,0	1224,0	0,0	190	24	5674
29.07.2013	1438	5,7	21,7	0,0	12,5	24,4	0,0	316,0	1975,0	0,0	434	20	7585
30.07.2013	1438	9,4	22,0	2,8	18,5	24,2	10,0	875,0	2017,0	19,0	680	24	21197
31.07.2013	1438	6,3	14,1	1,1	14,5	21,4	1,0	285,0	1729,0	0,0	685	24	6835

	5,4	22,0	m/s	12,1	24,4	U/min	225,7	2017,0	kW	Monatsertrag	167952	kWh
	19,5	79,2	km/h							Leistung Mittel	226	kW
										Leistung Maximal	2017	kW
										Wind Maximal	22	m/s
										Stunden	633	h