Monatsbericht April 2014

		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
01.04.2014	1438	4,2	10,3	0,0	10,5	19,14	0,0	120,0	733,0	0,0	-295	17	2882
02.04.2014	1438	5,7	11,0	1,7	13,4	19,61	7,7	184,0	897,0	3,0	-187	24	4394
03.04.2014	1438	4,0	12,1	0,0	9,9	20,44	0,0	110,0	1229,0	0,0	69	17	2647
04.04.2014	1438	2,2	5,6	0,0	6,2	11,92	0,0	7,0	89,0	0,0	-256	12	156
05.04.2014	1438	3,9	8,3	0,1	10,1	17,14	0,0	82,0	457,0	0,0	-324	19	1948
06.04.2014	1438	5,4	10,3	0,0	12,6	19,37	0,0	194,0	807,0	0,0	-363	21	4663
07.04.2014	1438	5,7	11,8	0,0	13,5	19,93	0,0	253,0	1025,0	0,0	-307	22	6106
08.04.2014	1438	6,2	19,5	0,0	13,7	24,03	0,0	421,0	1967,0	0,0	-46	22	10206
09.04.2014	1438	10,0	22,5	1,9	19,3	24,54	9,9	1030,0	1996,0	17,0	-37	24	24963
10.04.2014	1438	7,6	19,3	1,3	16,3	24,06	4,9	565,0	1993,0	0,0	-31	24	13693
11.04.2014	1438	4,8	13,9	0,2	11,6	21,33	3,6	228,0	1682,0	0,0	31	19	5499
12.04.2014	1438	3,5	7,9	0,3	9,5	15,59	3,0	32,0	334,0	0,0	375	20	747
13.04.2014	1438	4,7	12,9	0,0	11,6	20,75	0,0	158,0	1437,0	0,0	667	20	3803
14.04.2014	1438	7,2	25,9	1,0	15,0	25,17	5,8	538,0	2017,0	0,0	646	24	13023
15.04.2014	1438	9,6	23,1	3,1	18,7	24,97	3,5	934,0	2014,0	0,0	685	24	22641
16.04.2014	1438	12,2	23,0	5,1	21,2	24,23	8,2	1503,0	2026,0	15,0	705	24	36387
17.04.2014	1438	11,0	22,1	3,5	19,9	24,23	7,0	1229,0	2006,0	0,0	705	24	29746
18.04.2014	1438	4,9	11,6	0,0	11,2	20,13	0,0	171,0	1132,0	0,0	3	20	4117
19.04.2014	1438	7,0	16,1	2,0	15,6	23,37	8,5	390,0	1887,0	7,0	-348	24	9447
20.04.2014	1438	3,6	8,8	0,0	9,6	17,51	0,0	50,0	508,0	0,0	-273	20	1184
21.04.2014	1438	7,8	13,6	3,2	16,9	21,43	11,0	502,0	1734,0	33,0	-170	24	12185
22.04.2014	1438	4,2	11,7	0,3	10,8	20,43	4,1	134,0	1241,0	0,0	54	18	3231
23.04.2014	1438	5,6	10,0	1,5	13,3	18,79	4,0	172,0	652,0	0,0	357	24	4109
24.04.2014	1438	7,2	12,6	1,0	15,9	20,62	5,2	396,0	1308,0	0,0	354	24	9577
25.04.2014	1438	3,4	8,7	0,0	8,4	16,83	0,0	55,0	424,0	0,0	386	17	1298
26.04.2014	1438	2,7	10,3	0,0	6,7	19,20	0,0	62,0	754,0	0,0	523	12	1496
27.04.2014	1438	6,2	11,6	1,8	14,3	20,40	7,8	269,0	1220,0	5,0	527	24	6466
28.04.2014	1438	4,7	9,6	0,3	11,7	18,38	2,1	109,0	611,0	0,0	384	22	2594
29.04.2014	1438	7,8	13,7	0,0	13,7	20,91	0,0	412,0	1490,0	0,0	344	19	10003
30.04.2014	1438	5,2	12,7	0,7	12,5	20,52	4,5	225,0	1274,0	0,0	364	20	5445

5,9	25,9 m/s	13,1	25,2 U/min	351,2	2026,0 kW	Monatsertrag	254656 kWh
21,4	93,2 km/h					Leistung Mittel	351 kW
						Leistung Maximal	2026 kW
						Wind Maximal	26 m/s
						Stunden	625 h