

Monatsbericht August 2011



Datum	Messwerte	Windgeschwindigkeit			Umdrehungen			Leistung			Gondel	Stunden	Täglicher Ertrag	
		m/s			U/min			kW			Grad	täglich	kWh	
		Mittel	Max	Minimum	Mittel	Max	Min	Mittel	Max	Min	std9	min9	sec9	
01.08.2011	1438		6,2	10,6	2,3	14,2	19,2	9,3	230,0	742,0	16,0	349	23	5474
02.08.2011	1438		4,1	8,6	0,0	10,1	16,3	0,0	80,0	381,0	0,0	383	19	1869
03.08.2011	1438		4,6	10,2	0,6	11,4	19,5	1,9	97,0	825,0	0,0	539	21	2267
04.08.2011	1438		4,8	9,6	0,7	11,5	18,0	0,0	111,0	548,0	0,0	-184	23	2619
05.08.2011	1438		4,4	10,8	0,1	10,8	19,3	0,0	96,0	764,0	0,0	-187	21	2246
06.08.2011	1438		7,5	13,2	3,1	16,2	21,1	4,2	411,0	1598,0	0,0	-167	24	9922
07.08.2011	1438		5,3	21,3	0,0	11,6	23,5	0,0	257,0	1908,0	0,0	-29	19	6177
08.08.2011	1438		5,5	16,2	0,0	12,1	22,9	0,0	320,0	1870,0	0,0	206	19	7765
09.08.2011	1438		4,9	14,4	0,0	11,4	21,5	0,0	177,0	1740,0	0,0	9	19	4241
10.08.2011	1438		8,9	20,2	2,4	17,9	24,4	8,9	789,0	1935,0	16,0	-385	24	19092
11.08.2011	1438		4,1	8,2	0,0	10,3	15,9	0,0	64,0	354,0	0,0	-183	21	1474
12.08.2011	1438		4,2	17,3	0,0	10,2	23,2	0,0	112,0	1879,0	0,0	97	19	2672
13.08.2011	1438		4,2	11,2	0,0	10,1	20,3	0,0	97,0	1144,0	0,0	-7	19	2300
14.08.2011	1438		4,9	10,5	0,0	11,6	19,6	0,0	131,0	854,0	0,0	-209	22	3094
15.08.2011	1438		6,0	15,4	0,0	13,6	23,3	0,0	319,0	1879,0	0,0	128	21	7694
16.08.2011	1438		5,1	15,9	0,4	11,6	23,4	0,0	249,0	1880,0	0,0	383	19	5988
17.08.2011	1438		4,1	9,9	0,0	9,5	18,4	0,0	106,0	585,0	0,0	-12	17	2519
18.08.2011	1438		5,8	10,5	2,3	13,6	19,5	8,4	185,0	824,0	10,0	-165	24	4359
19.08.2011	1438		5,1	18,8	0,0	12,1	23,4	0,0	170,0	1888,0	0,0	-40	22	4024
20.08.2011	1438		3,9	10,8	0,0	9,5	19,7	0,0	75,0	882,0	0,0	212	18	1762
21.08.2011	1438		3,8	7,8	0,0	9,7	15,2	0,0	52,0	296,0	0,0	-29	20	1198
22.08.2011	1438		4,1	8,4	0,0	10,0	15,9	0,0	71,0	346,0	0,0	39	19	1648
23.08.2011	1438		7,6	14,2	1,6	16,5	21,3	7,6	461,0	1681,0	1,0	201	23	11119
24.08.2011	1440		4,8	11,4	0,0	11,6	20,0	0,0	112,0	992,0	0,0	173	22	2602
25.08.2011	1438		5,1	15,4	0,1	11,7	23,2	0,0	170,0	1882,0	0,0	196	21	4046
26.08.2011	1438		7,9	15,5	2,7	16,8	23,1	10,1	486,0	1875,0	18,0	-166	24	11714
27.08.2011	1438		8,5	23,5	0,0	16,7	24,0	0,0	671,0	1928,0	0,0	-326	23	16189
28.08.2011	1438		5,8	16,2	0,1	13,0	22,9	0,0	324,0	1874,0	0,0	-551	21	7800
29.08.2011	1438		2,6	10,1	0,0	6,5	19,1	0,0	24,0	688,0	0,0	54	12	564
30.08.2011	1438		5,9	11,7	1,5	13,7	20,1	7,3	238,0	1068,0	0,0	5	23	5710
31.08.2011	1438		4,5	12,3	0,0	11,1	20,4	0,0	113,0	1195,0	0,0	138	22	2688

5,3	23,5 m/s	12,1	24,4 U/min	219,3	1935,0 kW	Monatsertrag	162836 kWh
19,1	84,6 km/h					Leistung Mittel	219 kW
						Leistung Maximal	1935 kW
						Wind Maximal	24 m/s