Monatsbericht September 2012

		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
01.09.2012	1438	7,3	15,2	3,1	15,9	23,00	5,8	429,0	2016,0	0,0	-381	24	10364
02.09.2012	1438	4,0	13,7	0,0	9,7	21,40	0,0	136,0	1715,0	0,0	-199	15	3274
03.09.2012	1438	5,9	10,8	0,0	13,4	19,76	0,0	209,0	934,0	0,0	368	23	4987
04.09.2012	1438	7,3	11,8	2,9	15,8	20,09	6,3	356,0	1073,0	0,0	357	24	8579
05.09.2012	1438	4,7	11,7	0,3	11,3	20,21	0,0	119,0	1111,0	0,0	366	21	2812
06.09.2012	1438	8,7	16,3	3,5	18,0	23,41	11,8	645,0	1974,0	67,0	347	24	15659
07.09.2012	1438	3,3	11,5	0,0	7,7	20,27	0,0	104,0	1170,0	0,0	-18	12	2500
08.09.2012	1438	3,4	10,5	0,0	9,0	19,42	0,0	68,0	811,0	0,0	-482	15	1608
09.09.2012	1438	5,0	11,1	0,0	11,8	19,78	0,0	164,0	931,0	0,0	-231	20	3918
10.09.2012	1438	7,6	12,9	3,0	16,4	20,87	6,8	425,0	1578,0	0,0	-162	23	10255
11.09.2012	1438	6,4	11,4	0,9	14,3	20,43	5,7	263,0	1177,0	0,0	-150	24	6292
12.09.2012	1438	6,5	19,7	0,0	13,6	24,16	0,0	485,0	1992,0	0,0	-227	20	11708
13.09.2012	1438	13,5	22,9	6,6	22,0	24,52	17,7	1744,0	2009,0	520,0	-380	24	42135
14.09.2012	1438	10,0	22,6	2,9	18,2	24,99	10,5	972,0	2025,0	20,0	-372	24	23459
15.09.2012	1438	7,6	16,1	3,1	16,4	23,07	4,4	476,0	1880,0	0,0	-382	24	11496
16.09.2012	1438	5,3	13,0	0,1	12,2	20,96	0,0	205,0	1517,0	0,0	-281	21	4919
17.09.2012	1438	7,5	15,9	2,9	16,0	23,15	10,5	512,0	1868,0	25,0	-160	24	12364
18.09.2012	1438	5,8	10,2	2,4	13,4	19,07	4,7	173,0	687,0	0,0	-159	24	4092
19.09.2012	1438	7,9	21,9	0,0	15,9	24,03	0,0	727,0	2024,0	0,0	-40	23	17608
20.09.2012	1438	8,7	18,8	2,6	17,7	23,86	8,1	744,0	1989,0	7,0	-17	24	18022
21.09.2012	1438	6,1	16,1	0,0	13,4	23,19	0,0	321,0	1879,0	0,0	166	21	7751
22.09.2012	1438	5,2	13,0	0,0	12,3	20,87	0,0	178,0	1486,0	0,0	432	22	4247
23.09.2012	1438	6,0	12,0	0,9	13,5	20,41	0,0	225,0	1218,0	0,0	109	23	5371
24.09.2012	1438	7,8	19,2	1,4	16,2	23,90	6,6	531,0	2025,0	0,0	-134	24	12818
25.09.2012	1438	8,3	19,0	1,6	17,0	23,79	5,0	669,0	2003,0	0,0	-117	23	16191
26.09.2012	1438	12,4	22,4	3,1	21,1	24,16	7,8	1494,0	2030,0	11,0	-151	23	36100
27.09.2012	1438	7,8	25,3	0,0	14,2	24,73	0,0	695,0	2018,0	0,0	-263	19	16738
28.09.2012	1438	7,1	14,0	1,0	15,6	21,91	7,1	407,0	1848,0	0,0	-485	23	9857
29.09.2012	1438	6,7	13,9	0,0	14,6	21,45	0,0	381,0	1742,0	0,0	-233	22	9206
30.09.2012	1438	5,1	10,9	0,0	11,4	19,69	0,0	203,0	964,0	0,0	45	19	4889

7,0	25,3 m/s	14,6	25,0 U/min	468,7	2030,0 kW	Monatsertrag	339219	kWh
25,1	91,1 km/h					Leistung Mittel	469	kW
						Leistung Maximal	2030	kW
						Wind Maximal	25	m/s
						Stunden	652	h