

Monatsbericht November 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
01.11.2011	1438	7,6	11,7	3,7	16,4	19,86	12,6	414,0	1009,0	121,0	-173	24	10008
02.11.2011	1438	7,8	17,3	3,1	16,6	23,21	5,3	504,0	1884,0	0,0	-163	24	12194
03.11.2011	1438	9,2	16,6	3,5	18,7	23,52	8,4	806,0	1891,0	12,0	-169	24	19549
04.11.2011	1438	6,9	18,9	1,1	15,1	23,86	6,3	426,0	1897,0	0,0	-157	24	10257
05.11.2011	1438	8,3	17,9	2,4	17,1	23,59	3,9	672,0	1891,0	0,0	-160	24	16258
06.11.2011	1438	8,3	14,4	3,8	17,3	21,63	6,4	603,0	1814,0	0,0	-173	24	14598
07.11.2011	1438	6,8	12,3	1,9	15,0	20,81	4,4	311,0	1463,0	0,0	-184	24	7486
08.11.2011	1438	9,2	19,1	3,9	18,7	23,76	6,2	813,0	1898,0	0,0	-170	24	19731
09.11.2011	1438	5,7	13,7	0,5	13,2	21,26	4,6	269,0	1656,0	0,0	-171	22	6487
10.11.2011	1438	3,9	10,0	0,0	9,3	18,70	0,0	95,0	667,0	0,0	-21	18	2259
11.11.2011	1438	5,5	13,6	0,0	12,7	21,58	0,0	228,0	1795,0	0,0	155	23	5470
12.11.2011	1438	6,5	17,3	0,0	13,6	23,49	0,0	566,0	1894,0	0,0	212	20	13686
13.11.2011	1438	3,4	7,0	0,0	8,9	13,77	0,0	35,0	201,0	0,0	557	17	813
14.11.2011	1438	4,2	7,8	0,0	3,1	13,88	0,0	18,0	209,0	0,0	564	7	419
15.11.2011	1441	2,7	8,8	0,0	5,3	16,16	0,0	45,0	407,0	0,0	231	9	1070
16.11.2011	1438	6,8	14,7	2,4	15,0	22,73	8,4	341,0	1873,0	11,0	182	24	8222
17.11.2011	1438	4,9	13,7	0,0	11,5	21,73	0,0	181,0	1839,0	0,0	219	22	4325
18.11.2011	1438	3,3	8,9	0,2	8,5	16,88	0,0	39,0	440,0	0,0	443	14	906
19.11.2011	1438	2,0	5,4	0,0	4,5	11,45	0,0	7,0	68,0	0,0	163	9	141
20.11.2011	1438	1,2	4,6	0,0	2,1	10,70	0,0	2,0	48,0	0,0	-333	3	36
21.11.2011	1438	4,0	8,1	0,0	9,9	15,11	0,0	70,0	305,0	0,0	-149	20	1632
22.11.2011	1438	1,5	4,3	0,0	3,4	9,36	0,0	1,0	29,0	0,0	-119	2	12
23.11.2011	1438	2,5	7,0	0,0	4,6	10,82	0,0	2,0	49,0	0,0	-172	6	40
24.11.2011	1438	1,6	6,3	0,0	2,6	13,03	0,0	8,0	152,0	0,0	131	4	178
25.11.2011	1438	3,9	9,8	0,0	9,2	18,62	0,0	99,0	656,0	0,0	505	17	2346
26.11.2011	1438	5,6	14,6	0,0	12,7	21,82	0,0	237,0	1849,0	0,0	-282	21	5697
27.11.2011	1438	3,2	11,7	0,0	7,9	20,55	0,0	51,0	1288,0	0,0	229	14	1196
28.11.2011	1438	6,6	18,4	0,7	14,9	23,24	4,7	357,0	1888,0	0,0	63	24	8615
29.11.2011	1438	9,7	19,0	3,4	18,8	24,02	8,3	1012,0	1911,0	17,0	195	24	24489
30.11.2011	1438	3,3	9,5	0,0	8,1	18,00	0,0	52,0	564,0	0,0	393	15	1230

5,2	19,1 m/s	11,2	24,0 U/min	275,5	1911,0 kW	Monatsertrag	199350 kWh
18,7	68,8 km/h					Leistung Mittel	275 kW
						Leistung Maximal	1911 kW
						Wind Maximal	19 m/s