

Monatsbericht Dezember 2010



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	
01.12.2010	1438		5,4	21,2	0,0	10,5	24,1	0,0	245,0	1895,0	0,0	-199	18	5894
02.12.2010	1440		2,8	9,3	0,0	7,1	15,5	0,0	34,0	344,0	0,0	101	14	787
03.12.2010	1438		4,6	11,5	0,0	10,6	19,5	0,0	112,0	874,0	0,0	268	20	2641
04.12.2010	1438		4,1	9,8	0,0	10,3	18,1	0,0	89,0	598,0	0,0	610	20	2085
05.12.2010	1438		8,9	19,9	2,6	17,9	24,1	9,8	841,0	1912,0	16,0	-150	24	20336
06.12.2010	1438		9,5	21,5	0,9	17,4	24,3	4,1	991,0	1919,0	0,0	-146	24	23923
07.12.2010	1438		7,1	18,8	0,5	15,0	23,8	4,3	547,0	1903,0	0,0	-136	23	13202
08.12.2010	1438		7,7	21,2	0,8	16,2	24,0	5,6	567,0	1903,0	0,0	-147	23	13728
09.12.2010	1438		10,9	29,3	0,8	18,7	26,0	2,7	1042,0	1985,0	0,0	-47	24	25179
10.12.2010	1438		8,9	23,7	2,3	18,0	25,2	1,8	848,0	1929,0	0,0	-33	24	20513
11.12.2010	1438		8,6	25,2	0,0	16,5	25,6	0,0	786,0	1927,0	0,0	231	23	18972
12.12.2010	1438		9,3	24,0	2,4	18,3	24,3	8,8	889,0	1926,0	10,0	313	24	21490
13.12.2010	1438		10,7	20,2	3,8	20,0	24,1	8,0	1211,0	1922,0	11,0	339	24	29284
14.12.2010	1438		9,0	22,1	3,8	18,3	24,1	1,6	834,0	1917,0	0,0	326	24	20173
15.12.2010	1438		7,6	16,9	3,1	16,6	24,0	10,7	526,0	1890,0	30,0	324	24	12702
16.12.2010	1438		4,4	9,2	0,3	10,9	15,8	3,5	98,0	379,0	0,0	430	20	2296
17.12.2010	1438		8,4	18,1	0,7	17,4	23,9	4,7	773,0	1895,0	0,0	563	24	18712
18.12.2010	1438		5,1	11,3	0,2	12,0	19,6	0,0	178,0	965,0	0,0	-258	21	4258
19.12.2010	1438		8,2	20,9	1,6	16,9	23,9	5,8	682,0	1915,0	0,0	-504	24	16492
20.12.2010	1438		5,4	15,8	0,0	12,0	23,3	0,0	321,0	1888,0	0,0	-265	19	7745
21.12.2010	1438		5,0	13,0	0,6	12,1	21,4	4,4	172,0	1713,0	0,0	186	23	4128
22.12.2010	1438		8,2	21,2	0,0	16,1	24,0	0,0	759,0	1910,0	0,0	-147	21	18370
23.12.2010	1438		13,6	22,7	4,5	21,8	24,3	14,0	1679,0	1927,0	207,0	-515	24	40496
24.12.2010	1438		8,9	23,9	0,2	17,2	23,9	3,8	810,0	1918,0	0,0	-564	24	19552
25.12.2010	1438		11,3	25,3	3,9	20,5	25,1	6,5	1295,0	1953,0	0,0	-746	24	31329
26.12.2010	1438		11,1	24,7	3,7	20,4	24,8	6,3	1315,0	1947,0	0,0	-741	24	31763
27.12.2010	1438		5,5	13,5	0,0	12,6	21,5	0,0	260,0	1761,0	0,0	-460	21	6256
28.12.2010	1440		4,5	13,0	0,0	11,1	21,2	0,0	154,0	1657,0	0,0	296	21	3699
29.12.2010	1438		2,1	9,6	0,0	4,5	17,6	0,0	39,0	561,0	0,0	273	6	915
30.12.2010	1438		2,7	7,4	0,0	7,3	14,7	0,0	14,0	298,0	0,0	215	14	316
31.12.2010	1438		1,6	7,4	0,0	3,3	14,1	0,0	5,0	228,0	0,0	202	4	108

7,1	29,3 m/s	14,4	26,0 U/min	584,4	1985,0 kW	Monatsertrag	437344 kWh
25,7	105,5 km/h					Leistung Mittel	584 kW
						Leistung Maximal	1985 kW
						Wind Maximal	29 m/s