Monatsbericht Dezember 2013

		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
01.12.2013	1438	5,0	12,3	0,7	12,0	20,8	5,7	145,0	1439,0	0,0	326	23	3458
02.12.2013	1438	9,1	16,4	3,2	18,4	23,5	7,2	823,0	1960,0	0,0	346	24	20001
03.12.2013	1438	7,3	15,3	0,0	15,8	23,3	0,0	499,0	1886,0	0,0	536	22	12090
04.12.2013	1438	2,0	13,7	0,0	4,3	20,8	0,0	33,0	1464,0	0,0	327	8	789
05.12.2013	1438	7,9	18,2	0,0	16,4	23,7	0,0	672,0	1996,0	0,0	-87	23	16320
06.12.2013	1438	8,2	23,3	1,4	17,2	24,6	5,9	714,0	2035,0	0,0	-60	24	17313
07.12.2013	1438	6,6	22,2	0,0	14,5	24,0	0,0	464,0	1978,0	0,0	-54	21	11226
08.12.2013	1438	4,5	15,4	0,5	11,4	23,0	5,2	110,0	1870,0	0,0	-71	21	3373
09.12.2013	1438	8,0	20,9	1,5	16,8	24,4	3,0	633,0	1994,0	0,0	-59	24	15354
10.12.2013	1421	5,7	17,4	0,0	10,0	23,0	0,0	295,0	2009,0	0,0	-184	16	7049
11.12.2013	1438	3,0	9,1	0,0	6,7	16,8	0,0	49,0	1746,0	0,0	496	12	1160
12.12.2013	1438	2,3	6,3	0,0	5,7	12,5	0,0	16,0	121,0	0,0	-235	10	368
13.12.2013	1438	2,8	7,4	0,0	7,1	14,5	0,0	15,0	258,0	0,0	39	14	598
14.12.2013	1438	2,4	7,3	0,0	5,4	13,9	0,0	23,0	213,0	0,0	302	10	542
15.12.2013	1438	2,8	8,0	0,0	6,8	11,9	0,0	29,0	291,0	0,0	322	14	670
16.12.2013	1438	3,6	7,7	0,0	9,1	15,1	0,0	59,0	305,0	0,0	514	18	1394
17.12.2013	1438	5,6	12,7	0,0	12,7	21,1	0,0	277,0	1580,0	0,0	558	20	6698
18.12.2013	1438	2,5	10,7	0,0	5,1	19,2	0,0	71,0	804,0	0,0	552	9	1707
19.12.2013	1440	3,2	9,3	0,0	7,6	17,7	0,0	69,0	561,0	0,0	510	14	1642
20.12.2013	1438	5,1	14,3	0,0	11,4	21,7	0,0	275,0	1806,0	0,0	-101	18	6658
21.12.2013	1438	6,0	18,1	0,3	13,6	23,8	0,0	361,0	1930,0	0,0	-161	21	8736
22.12.2013	1438	3,0	8,5	0,0	7,9	16,3	0,0	37,0	407,0	0,0	14	15	876
23.12.2013	1438	6,5	15,6	0,0	14,4	23,2	0,0	411,0	1934,0	0,0	79	22	9967
24.12.2013	1438	16,3	29,5	6,6	22,2	24,8	3,0	1789,0	2055,0	0,0	201	24	43260
25.12.2013	780	17,8	31,7	5,7	22,1	25,4	2,5	1799,0	2033,0	0,0	207	18	32318
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	100	94380
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
00.01.1900	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
31.12.2013	740	7,8	12,7	2,6	16,9	21,3	10,4	501,0	1643,0	23,0	-172	12	6258

		5,0	31,7	m/s	10,0	25,4	U/min	329,3	2055,0	kW	Monatsertrag	324205 kWh
		18,0	114,1	km/h							Leistung Mittel	329 kW
											Leistung Maximal	2055 kW
											Wind Maximal	32 m/s
											Stunden	557 h

HÄNDISCH ANGEPASST - SCHÄTZWERTE
RICHTIGER MONATSGESAMTWERT