Monatsbericht April 2016

		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
01.04.2016	1438	9,0	19,4	0,8	17,9	24,44	7,1	822,0	2020,0	0,0	660	23	19883
02.04.2016	1438	8,2	17,5	0,0	16,0	23,79	0,0	815,0	2004,0	0,0	19	22	19754
03.04.2016	1438	9,6	17,5	3,2	19,2	24,07	11,7	941,0	1984,0	54,0	-159	24	22840
04.04.2016	1441	4,9	15,5	0,0	11,2	23,31	0,0	238,0	2007,0	0,0	29	20	5720
05.04.2016	1438	3,7	8,8	0,0	9,4	16,29	0,0	57,0	383,0	0,0	228	19	1337
06.04.2016	1438	6,1	16,3	0,0	13,5	23,58	0,0	356,0	1975,0	0,0	341	22	8618
07.04.2016	1438	3,2	10,1	0,0	7,9	18,81	0,0	73,0	664,0	0,0	436	14	1761
08.04.2016	1438	8,7	15,7	2,6	18,0	23,38	10,5	725,0	1982,0	26,0	339	24	17598
09.04.2016	1438	9,5	16,6	3,8	18,8	23,57	8,1	906,0	1999,0	16,0	343	24	21975
10.04.2016	1438	9,5	20,0	3,4	18,7	24,25	5,1	902,0	2008,0	0,0	345	24	21883
11.04.2016	1438	4,4	10,1	0,3	10,7	18,98	0,0	135,0	695,0	0,0	414	19	3225
12.04.2016	1438	3,3	8,7	0,0	8,4	16,10	0,0	41,0	381,0	0,0	122	18	954
13.04.2016	1438	4,9	14,0	0,0	11,5	22,40	0,0	171,0	1888,0	0,0	-11	20	4113
14.04.2016	1438	8,9	22,3	2,1	18,1	24,33	10,4	784,0	2008,0	21,0	-32	24	19016
15.04.2016	1438	6,1	16,9	0,5	13,7	23,59	0,0	363,0	1969,0	0,0	-111	23	8793
16.04.2016	1438	5,1	17,7	0,0	11,8	23,42	0,0	247,0	1951,0	0,0	-10	18	5968
17.04.2016	1438	8,4	22,3	0,0	16,5	24,13	0,0	757,0	2012,0	0,0	247	23	18332
18.04.2016	1438	6,8	14,6	2,4	15,2	23,12	10,1	340,0	1876,0	20,0	354	24	8211
19.04.2016	1438	9,0	19,8	3,0	18,4	24,24	5,3	778,0	2010,0	0,0	341	24	18900
20.04.2016	1438	6,9	14,7	1,7	15,2	21,94	6,8	383,0	1869,0	0,0	351	24	9264
21.04.2016	1438	5,0	13,0	0,4	11,8	20,38	0,0	162,0	1202,0	0,0	533	21	3889
22.04.2016	1438	5,0	12,1	0,9	11,9	20,22	0,0	137,0	1142,0	0,0	-140	22	3272
23.04.2016	1438	3,2	7,7	0,0	8,0	15,29	0,0	38,0	312,0	0,0	-284	17	894
24.04.2016	1435	11,8	27,7	0,0	19,7	24,77	0,0	1245,0	2008,0	0,0	-370	24	30100
25.04.2016	1438	8,4	17,8	2,7	17,6	24,63	9,6	717,0	2007,0	17,0	-373	24	17391
26.04.2016	1438	8,0	17,1	0,2	16,7	24,23	0,0	659,0	1980,0	0,0	-496	24	15996
27.04.2016	1438	5,0	13,5	0,4	13,8	23,66	0,0	384,0	1983,0	0,0	-555	21	9313
28.04.2016	1438	4,9	12,4	0,3	12,3	21,64	4,3	151,0	1815,0	0,0	242	23	3623
29.04.2016	1438	3,6	8,4	0,0	9,1	15,70	0,0	60,0	349,0	0,0	263	17	1411
30.04.2016	1438	5,9	11,2	1,2	13,8	20,19	7,3	223,0	1111,0	0,0	194	24	5357

6,6	27,7 m/s	14,2	24,8 U/min	453,7	2020,0 kW	Monatsertrag	329391 kWh
23,6	99,7 km/h					Leistung Mittel	454 kW
						Leistung Maximal	2020 kW
						Wind Maximal	28 m/s
						Stunden	650 h