Monatsbericht November 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
01.11.2016	1438	5,0	9,7	0,0	11,6	17,92	0,0	143,0	540,0	0,0	523	21	3409
02.11.2016	1438	6,7	18,5	0,6	14,7	24,03	0,0	378,0	1965,0	0,0	-165	23	9135
03.11.2016	1438	5,5	16,3	0,0	12,6	23,58	0,0	257,0	1958,0	0,0	-396	22	6176
04.11.2016	1438	7,9	14,3	2,9	17,0	23,08	10,5	538,0	1877,0	24,0	-508	24	13061
05.11.2016	1438	8,3	20,0	0,3	16,3	23,98	0,0	764,0	1988,0	0,0	23	21	18526
06.11.2016	1080	6,4	16,9	0,5	14,3	23,74	0,0	370,0	1973,0	0,0	325	18	6698
07.11.2016	720	2,8	6,5	0,0	6,7	13,13	0,0	15,0	169,0	0,0	262	6	175
08.11.2016	1393	4,0	10,6	0,0	4,9	18,61	0,0	44,0	516,0	0,0	23	9	1012
09.11.2016	1223	5,5	11,8	0,0	11,9	19,09	0,0	213,0	528,0	0,0	415	17	4363
10.11.2016	1438	3,6	9,7	0,0	8,6	18,45	0,0	50,0	466,0	0,0	191	18	1184
11.11.2016	1438	4,9	10,7	0,0	11,8	19,09	0,0	167,0	510,0	0,0	-75	21	4028
12.11.2016	1438	9,4	19,9	1,8	17,9	20,25	0,0	437,0	582,0	0,0	-7	24	10595
13.11.2016	1438	9,4	18,8	3,4	17,9	20,37	12,8	435,0	583,0	132,0	-16	24	10531
14.11.2016	1438	5,0	10,1	0,1	11,9	18,94	0,0	167,0	504,0	0,0	33	21	4006
15.11.2016	1438	6,0	11,3	1,8	14,2	19,34	8,9	228,0	543,0	15,0	205	24	5489
16.11.2016	1438	2,7	6,4	0,0	7,3	13,33	0,0	15,0	180,0	0,0	364	15	353
17.11.2016	1209	2,5	7,6	0,0	6,1	14,44	0,0	20,0	251,0	0,0	89	8	393
18.11.2016	1353	9,8	24,8	0,0	18,0	24,52	0,0	867,0	1711,0	0,0	206	22	19753
19.11.2016	1438	7,5	18,9	0,6	16,0	24,26	4,7	552,0	1679,0	0,0	228	23	13389
20.11.2016	1438	10,7	21,1	0,6	18,7	24,24	2,1	1044,0	1718,0	0,0	539	23	25259
21.11.2016	1412	13,9	26,5	0,0	20,7	24,21	0,0	1511,0	2026,0	0,0	527	22	35852
22.11.2016	1438	12,4	22,7	4,5	21,1	24,26	3,4	1477,0	2047,0	0,0	552	24	35676
23.11.2016	1438	9,8	16,6	4,1	19,5	23,75	12,9	980,0	1999,0	132,0	552	24	23791
24.11.2016	1438	3,7	11,0	0,0	8,8	19,67	0,0	105,0	934,0	0,0	186	15	2500
25.11.2016	1438	2,3	8,3	0,0	6,0	16,08	0,0	22,0	381,0	0,0	-326	11	511
26.11.2016	1438	5,0	8,9	0,0	12,1	17,24	0,0	132,0	476,0	0,0	-127	23	3146
27.11.2016	1438	5,3	15,3	0,0	11,8	23,24	0,0	316,0	1875,0	0,0	32	16	7672
28.11.2016	1438	9,9	18,5	3,8	19,4	24,03	11,8	1040,0	2036,0	78,0	-15	24	25206
29.11.2016	1438	7,9	17,7	1,4	16,6	23,70	7,2	674,0	2013,0	0,0	-8	24	16312
30.11.2016	1438	3,0	17,8	0,0	7,4	23,80	0,0	52,0	1887,0	0,0	-53	13	1240

6,6	26,5	m/s	13,4	24,5	U/min	433,8	2047,0	kW	Monatsertrag	309441 kWh
23,6	95,4	km/h							Leistung Mittel	434 kW
									Leistung Maximal	2047 kW
									Wind Maximal	27 m/s
									Stunden	580 h