

Stromproduktion der MSGE-Anlagen 2018

Stand: 30.06.2018

Monatsergebnisse											
		PV-Portfolio Zossen, Deutschland (198 kWp)	PV-Anlagen RAZ Meusdorf, Deutschland (475 kWp)	PV-Anlage Solarni park Hamr, Tschechien (660 kWp)	PV-Anlage Buzzing purple lines, Tschechien (1225 kWp)	PV-Anlage Valle Chiara, Italien (756 kWp)	WEA Delbrück, Deutschland (2 MW)	PV-Anlage Rote Jahne, Deutschland (565 kWp)	PV-Anlagen Laußig, Deutschland (275 von 539 kWp)*	WEA Kyffhäuser Kreis, Deutschland (3,3 MW)	Gesamt
Januar	Januar										
Ertrag je kWp		18,73	15,80	10,65	22,78	66,72		24,98	33,61		
kWh		3.708,80	7.508,00	7.015,00	27.902,00	50.438,00	686.687,00	14.113,00	9.241,40	1.156.027,00	1.962.640,20
CO2-Äquivalent in kg		2.463,90	4.987,86	4.660,35	18.536,41	33.507,98	495.018,92	9.375,83	6.139,43	833.356,74	1.408.047,44
Februar	Februar										
Ertrag je kWp		65,22	40,74	56,26	44,28	45,34		69,14	83,77		
kWh		12.913,00	19.358,00	37.059,00	54.239,00	34.278,00	340.232,00	39.065,00	23.035,88	604.461,00	1.164.640,88
CO2-Äquivalent in kg		8.578,62	12.860,29	24.619,78	36.033,14	22.772,25	245.266,44	25.952,44	15.303,66	435.743,85	827.130,46
März	März										
Ertrag je kWp		69,70	54,41	65,63	81,03	65,23		83,78	124,90		
kWh		13.801,00	25.856,00	43.237,00	99.265,00	49.312,00	485.744,00	47.337,00	34.347,04	881.018,00	1.679.917,04
CO2-Äquivalent in kg		9.168,56	17.177,18	28.724,07	65.945,71	32.759,93	350.163,13	31.447,86	22.818,11	635.108,26	1.193.312,81
April	April										
Ertrag je kWp		109,18	86,11	129,34	145,84	114,28		136,85	221,47		
kWh		21.618,00	40.918,00	85.203,00	178.652,00	86.394,00	329.286,00	77.318,00	60.905,04	569.002,00	
CO2-Äquivalent in kg		14.361,70	27.183,46	56.603,76	118.685,67	57.394,99	237.375,69	51.365,44	20.643,70	410.182,16	993.796,58
Mai	Mai										
Ertrag je kWp		147,87	115,11	155,92	169,65	123,72		157,00	251,66		
kWh		29.279,00	54.700,00	102.711,00	207.823,00	93.533,00	258.138,00	88.703,00	69.205,64	645.943,00	
CO2-Äquivalent in kg		19.451,21	36.339,40	68.235,03	138.065,13	62.137,71	186.086,52	58.928,95	23.457,18	465.647,39	1.058.348,52
Juni	Juni										
Ertrag je kWp		130,26	118,52	125,12	139,72	132,81		133,97	261,24		
kWh		25.792,00	56.320,00	82.424,00	171.158,00	100.404,00	189.057,00	75.693,00	71.839,88	376.050,00	
CO2-Äquivalent in kg		17.134,66	37.415,63	54.757,56	113.707,11	66.702,39	136.287,41	50.285,89	24.350,05	271.086,92	771.727,62

Stromproduktion der MSGE-Anlagen im Jahr 2018

Stand: 30.06.2018

Quartalsergebnisse 2018											
		PV-Portfolio Zossen, Deutschland (198 kWp)	PV-Anlagen RAZ Meusdorf, Deutschland (475 kWp)	PV-Anlage Solarni park Hamr, Tschechien (660 kWp)	PV-Anlage Buzzing purple lines, Tschechien (1225 kWp)	PV-Anlage Valle Chiara, Italien (756 kWp)	WEA Delbrück, Deutschland (2 MW)	PV-Anlage Rote Jahne, Deutschland (565 kWp)	PV-Anlagen Laußig, Deutschland (275 von 539 kWp)*	WEA Kyffhäuser Kreis, Deutschland (3,3 MW)	Gesamt
Q1											
kWh		30.422,80	52.722,00	87.311,00	181.406,00	134.028,00	1.512.663,00	100.515,00	66.624,32	2.641.506,00	4.807.198,12
CO2-Äquivalent in kg		20.211,08	35.025,33	58.004,19	120.515,26	89.040,16	1.090.448,50	66.776,14	44.261,20	1.904.208,85	3.428.490,71
Q2											
kWh		76.689,00	151.938,00	270.338,00	557.633,00	280.331,00	776.481,00	241.714,00	201.950,56	1.590.995,00	4.148.069,56
CO2-Äquivalent in kg		50.947,57	100.938,49	179.596,35	370.457,91	186.235,10	559.749,62	160.580,28	134.163,84	1.146.916,48	2.889.585,62

Halbjahresergebnisse 2018											
		PV-Portfolio Zossen, Deutschland (198 kWp)	PV-Anlagen RAZ Meusdorf, Deutschland (475 kWp)	PV-Anlage Solarni park Hamr, Tschechien (660 kWp)	PV-Anlage Buzzing purple lines, Tschechien (1225 kWp)	PV-Anlage Valle Chiara, Italien (756 kWp)	WEA Delbrück, Deutschland (2 MW)	PV-Anlage Rote Jahne, Deutschland (565 kWp)	PV-Anlagen Laußig, Deutschland (275 von 539 kWp)*	WEA Kyffhäuser Kreis, Deutschland (3,3 MW)	Gesamt
H1											
kWh		107.111,80	204.660,00	357.649,00	739.039,00	414.359,00	2.289.144,00	342.229,00	268.574,88	4.232.501,00	8.955.267,68
CO2-Äquivalent in kg		71.158,65	135.963,82	237.600,54	490.973,17	275.275,26	1.650.198,13	227.356,41	178.425,04	3.051.125,32	6.318.076,34

* Anmerkung: Erfasst wird in den Quartalen nur die Stromproduktion der 4 von 10 PV-Anlagen, die über Lastgangzähler abgerechnet werden. Diese verfügen über eine Leistung von 275 kWp von insgesamt 539 kWp. Für die Gesamt-Stromproduktion werden die Daten der übrigen 6 Anlagen teilweise geschätzt.