

ERTRAGSÜBERSICHT 2017

GESELLSCHAFT JAN FEB MRZ APR MAI JUN JUL AUG SEP OKT NOV DEZ SUMME

AG SolarKirchenDach BP, monokristallin · 7,2 kWp · BJ 11/1996 Ausrichtung Süd/165° · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Neuenrade · katholische Kirche	kWh kWh/kW	189 26	228 32	561 78	561 78	701 97	681 95	616 86	597 83	466 65	174 24	88 12	26 4	4.888 679
---	---------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	---------	---------------------

BürgerSOLAR Arnsberg Yingli Solar, monokristallin sowie AmeriSolar, polykristallin 3.194 kWp Nennleistung · 2.486 kW Einspeiseleistung · BJ 09/2012 Ausrichtung Ost/West, kleine Teile Süd · Anstellwinkel 15°, <i>Info folgt</i> Arnsberg-Herdringen · Freiflächenanlage auf dem Spulberg	kWh kWh/kW	14.267 4	98.226 31	230.942 72	287.435 90	389.438 122	400.234 125	369.758 116	303.113 95	229.322 72	128.136 40	51.762 16	17.992 6	2.520.625 789
---	---------------	-------------	--------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------	--------------	-------------	-------------------------

MK Windkraft - Küntrop Siemens, monokristallin · 1,59 kWp · BJ 02/1992 Ausrichtung Süd/160° · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Neuenrade-Küntrop · Familie Kynast (privat)	kWh kWh/kW	33 21	55 35	122 77	135 85	173 109	163 103	161 101	144 91	100 63	62 39	22 14	6 4	1.176 740
---	---------------	----------	----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	-----------	-----------	----------	----------	--------	---------------------

MK Windkraft - Erwitte Vers. Hersteller und Modultypen · Gesamt 43,391 kWp · BJ 2001 bis 2016 Erwitte-Norddorf · Matthias Kynast (privat)	Gesamtertrag kWh kWh/kW	994 23	1.403 32	2.837 65	3.601 83	4.538 105	4.480 103	4.211 97	3.563 82	2.699 62	1.588 37	652 15	374 9	30.940 713
davon Schüco, polykristallin · 1,2 kWp · BJ 01/2001 Ausrichtung Südwest/210° · Anstellwinkel 40°	kWh kWh/kW	45 38	49 41	72 60	77 64	85 71	95 79	86 72	75 63	63 53	56 47	26 22	12 10	741 618
davon Schüco, polykristallin · 1,464 kWp · BJ 01/2001 Ausrichtung Südwest/210° · Anstellwinkel 40°	kWh kWh/kW	42 29	48 33	93 64	103 70	129 88	125 85	117 80	106 72	84 57	57 39	24 16	12 8	940 642
davon Sunkine, polykristallin · 2,8 kWp · BJ 01/2001 Ausrichtung Südwest/210° · Anstellwinkel 40°	kWh kWh/kW	97 35	111 40	226 81	249 89	309 110	299 107	282 101	264 94	211 75	140 50	58 21	28 10	2.274 812
davon Siemens, monokristallin · 3,85 kWp · BJ 01/2001 Ausrichtung Südost/120° · Anstellwinkel 50°	kWh kWh/kW	100 26	127 33	257 67	313 81	369 96	355 92	336 87	315 82	250 65	157 41	64 17	39 10	2.682 697
davon Gallivare Photovoltaic, polykristallin · 1,92 kWp · BJ 12/2008 Ausrichtung Südost/120° · Anstellwinkel 15°	kWh kWh/kW	29 15	50 26	130 68	177 92	235 122	229 119	214 111	184 96	130 68	65 34	25 13	12 6	1.480 771
davon Gallivare Photovoltaic, polykristallin · 1,2 kWp · BJ 12/2008 Ausrichtung Südost/120° · Anstellwinkel 15°	kWh kWh/kW	21 18	33 28	84 70	112 93	147 123	146 122	196 163	56 47	83 69	44 37	16 13	9 8	947 789
davon Gallivare Photovoltaic, polykristallin · 2,232 kWp · BJ 12/2008 Ausrichtung Südost/215° · Anstellwinkel 27°	kWh kWh/kW	56 25	71 32	150 67	175 78	211 95	203 91	190 85	186 83	146 65	100 45	26 12	28 13	1.542 691
davon Ersol Bosch, monokristallin · 11,115 kWp · BJ 02/2010 Ausrichtung Südost/120° · Anstellwinkel 15°	kWh kWh/kW	256 23	385 35	860 77	1.129 102	1.452 131	1.445 130	1.349 121	1.150 103	849 76	481 43	207 19	118 11	9.681 871
davon Ersol Bosch, Dünnschicht · 1,36 kWp · BJ 08/2010 Ausrichtung Nordwest/300° · Anstellwinkel 50°	kWh kWh/kW	11 8	22 16	59 43	99 73	128 94	135 99	121 89	97 71	60 44	31 23	13 10	6 4	782 575
davon Schüco, Dünnschicht · 1,7 kWp · BJ 08/2010 Ausrichtung Nordwest/300° · Anstellwinkel 32°	kWh kWh/kW	15 9	35 21	94 55	141 83	178 105	187 110	170 100	138 81	95 56	52 31	20 12	11 6	1.136 668
davon AmeriSolar, polykristallin · 9,15 kWp · BJ 09/2013 * Ausrichtung Südwest/210° · Anstellwinkel -2°	kWh kWh/kW	281 24	395 34	618 53	757 65	987 85	963 83	873 75	747 64	546 47	303 26	132 11	76 7	6.678 575
davon Trina, monokristallin · 2,46 kWp · BJ 09/2013 * Ausrichtung Südost/120° · Anstellwinkel 90°	kWh													
davon S-Energy, polykristallin · 2,94 kWp · BJ 01/2016 Ausrichtung Südost/210° · Anstellwinkel 20°	kWh kWh/kW	41 14	77 26	194 66	269 91	308 105	298 101	277 94	245 83	182 62	102 35	41 14	23 8	2.057 700

* Die Erträge der beiden Anlagen werden zusammengerechnet dargestellt.

SI Solarstrom IBC Megaline, polykristallin · 9,96 kWp · BJ 04/2000 Ausrichtung <i>Info folgt</i> · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Siegen · Fürst-Johann-Moritz-Gymnasium	kWh kWh/kW	88 9	322 32	745 75	862 87	1.058 106	1.033 104	969 97	861 86	640 64	377 38	100 10	35 4	7.090 712
---	---------------	---------	-----------	-----------	-----------	--------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------	---------------------

ERTRAGSÜBERSICHT 2017

GESELLSCHAFT		JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ	SUMME	
Sonnenkraft Neuenrade I		kWh	359	529	1.186	1.296	1.675	1.676	1.514	1.384	1.044	618	227	67	11.575
Kyocera, polykristallin · 14,5 kWp · BJ 04/1999 Ausrichtung Süd/176° · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Neuenrade · katholischer Kindergarten		kWh/kW	25	36	82	89	116	116	104	95	72	43	16	5	798
Sonnenkraft Neuenrade II		kWh	212	512	1.220	1.377	1.825	1.831	1.598	1.466	1.071	588	197	60	11.957
Solarex, polykristallin · 15,8 kWp · BJ 01/2001 Ausrichtung Süd/168° · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Neuenrade · evangelischer Kindergarten		kWh/kW	13	32	77	87	116	116	101	93	68	37	12	4	757
Windkraft Benkamp I		kWh	917	1.657	3.695	4.264	5.249	5.210	4.826	4.369	3.405	2.097	788	351	36.828
Solarwatt · monokristallin · 41,0 kWp · BJ 02/2007 Ausrichtung Süd/176° · Anstellwinkel <i>Info folgt</i> Bad Sassendorf-Neuengeseke · Reithalle Neuengeseke		kWh/kW	22	40	90	104	128	127	118	107	83	51	19	9	898
Windkraft Benkamp II		Gesamtertrag	1.036	1.339	2.722	2.891	3.619	3.508	3.285	3.106	2.499	1.580	582	250	26.417
First Solar, dünnschicht · 31,0 kWp · BJ 04/2008 Bad Sassendorf-Neuengeseke		kWh	33	43	88	93	117	113	106	100	81	51	19	8	852
davon 17,3 kWp · Ausrichtung Süd/190° · Anstellwinkel 50° Wohnhaus (privat)		kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		kWh/kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
davon 13,8 kWp · Ausrichtung Süd/175° · Anstellwinkel 35° Scheune (privat)		kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		kWh/kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Windkraft Benkamp III		kWh	3.413	4.321	9.558	11.541	15.095	15.010	13.849	12.036	9.223	5.837	2.550	998	103.431
Solarwatt, polykristallin · 129,85 kWp · BJ 03/2012 davon 29,4 kWp · Ausrichtung Süd/150° · Anstellwinkel 35° davon 50,2 kWp · Ausrichtung Südost/60° · Anstellwinkel 45° davon 50,2 kWp · Ausrichtung Südwest/240° · Anstellwinkel 45° Unna-Süd		kWh/kW	26	33	74	89	116	116	107	93	71	45	20	8	797