

ZUKUNFTSENERGIE DEUTSCHLAND 4

Ertragswerte August 2022

Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4		
Gesamtleistung	26.110,2 kWp	
spez. Ertragswert Fondsprognose p.a. (gewichteter Mittelwert aller Anlagen)	901 kWh/kWp	
	Spezifischer IST-Ertrag in kWh / kWp	Spezifischer SOLL-Ertrag in kWh / kWp
Januar 2022	13,34	17,68
Februar 2022	32,48	32,55
März 2022	84,23	68,74
April 2022	101,31	106,87
Mai 2022	140,92	132,94
Juni 2022	148,88	135,31
Juli 2022	138,51	134,49
August 2022	121,89	113,09
September 2022	0,00	0,00
Oktober 2022	0,00	0,00
November 2022	0,00	0,00
Dezember 2022	0,00	0,00
Summe	781,55	741,68
Vergleich zu SOLL-Ertrag in %	+5,38	
Ertragsausfall der Leistungsreduktion durch Netzbetreiber (erstattungsfähig)	0,26 kWh/kWp	
Vergleich zu SOLL-Ertrag in % inkl. erstatteter Ertragsausfall	+5,41	
Vergleich der Einspeiseerlöse 2022 ggü SOLL-Einspeiseerlöse inkl. August in %	+116,42	

Stand: 26. September 2022

ERLÄUTERUNG Photovoltaik-Portfolio:

Die durchschnittliche Sonneneinstrahlung in Deutschland lag im August 2022 mit rd. 19 % oberhalb des langjährigen Mittels.

Durch die erhöhten Strompreise im Rahmen der Direktvermarktung wurden im laufenden Jahr Mehrererlöse in Höhe von rd. 2.310.000 Euro erzielt. Es wurden somit rd. 216 % der SOLL-Erlöse erreicht.

ERLÄUTERUNG BHKW-Portfolio:

Informationen zu dem BHKW-Portfolio entnehmen Sie bitte der folgenden Seite.

Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4			
Lfd Nr.	Name	Leistung [kWp]	Netzanschluss bzw. Übernahme ZED4
1	Anlage Dortmund	918,9	Jul. 2011
2	Anlage Haardorf	641,0	Okt. 2017
3 - 9	7 Anlagen Dankmarshausen	5.739,9	Aug-Okt 2017
10	Anlage Bernterode	945,2	Jan. 2018
11	Anlage Zossen	466,7	Apr. 2018
12	Anlage Dedelow	749,5	Apr. 2018
13	Anlage Züssow	732,5	Mai. 2018
14	Anlage Lunow	749,8	Mai. 2018
15	Anlage Schkölen	1.247,1	Mai. 2018
16	Anlage Retschow	749,9	Jul. 2018
17	Anlage Groß Kordshagen	749,9	Jul. 2018
18	Anlage Kobschütz 2	749,8	Sep. 2018
19	Anlage Neddemin	749,9	Okt. 2018
SUMME		15.190,0	

Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4			
Lfd Nr.	Name	Leistung [kWp]	Übernahme ZED4
20 - 22	Anlage Buchheim, Etzdorf, Kobschütz 1	2.723,6	Jan. 2019
23 - 24	Anlage Gröst 2 & Gröst 1	961,4	Jan.-Feb. 2019
25	Anlage Lunow 2	732,0	Mai. 2019
26	Anlage Züssow 2	341,0	Jun. 2019
27	Anlage Sohland Feldscheune	163,0	Aug. 2019
28	Anlage Gardelegen	594,6	Sep. 2019
29	Anlage Sohland Dorfstraße	573,7	Dez. 2019
30	Anlage Derenburg	749,8	Dez. 2019
31 - 32	Anlage Bad Düben & Badrina	1.187,0	Jun. 2020
33	Anlage Oranienbaum	355,3	Jul. 2020
34 - 35	Anlage Jänickendorf & Baruth	1.493,7	Nov. 2020
36	Anlage Güsselfeld-Kalbe	295,4	Nov. 2020
37	Anlage Baruth 2	749,7	Jan. 2022
SUMME		10.920,2	

ZUKUNFTSENERGIE DEUTSCHLAND 4

Ertragswerte August 2022

	BHKW Van de Broek		BHKW Draek	
Gesamtleistung	776,0 kWel		800,0 kWel	
Jahresprognose	7.700 kWh/ kWel		8.000 kWh/ kWel	
	IST-Ertrag in kWh / kWel	SOLL-Ertrag in kWh / kWel	IST-Ertrag in kWh / kWel	SOLL-Ertrag in kWh / kWel
Januar 2022	686,09	653,97	615,38	679,45
Februar 2022	671,75	590,68	630,99	613,68
März 2022	714,65	653,97	691,92	679,40
April 2022	521,56	632,87	607,00	657,53
Mai 2022	384,90	653,97	615,47	679,45
Juni 2022	389,08	632,88	552,78	657,50
Juli 2022	325,66	653,97	373,48	679,45
August 2022	618,98	653,97	340,35	679,45
September 2022	0,00	0,00	0,00	0,00
Oktober 2022	0,00	0,00	0,00	0,00
November 2022	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezember 2022	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe	4.312,67	5.126,29	4.427,36	5.325,92
Vergleich zu SOLL-Ertrag in %	-15,87		-16,87	
SUMME der Ertragswerte 2022 inkl. August in %		-16,38		

Stand: 26. September 2022

ERLÄUTERUNG BHKW-Portfolio:

Im August 2022 konnten durch die Direktvermarktung des Stromes Mehrerlöse i.H.v. rd. 190.000 Euro gegenüber des EEGs erzielt werden.