

## ZUKUNFTSENERGIE DEUTSCHLAND 4

Ertragswerte Oktober 2018

	Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4		BHKW-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4	
	Spezifischer IST-Ertrag in kWh / kWp	Spezifischer SOLL-Ertrag in kWh / kWp	Strom-Produktion IST in kWh / kW	Strom-Produktion SOLL in kWh / kW
Gesamtleistung	12.858,7 kWp		4.548,0 kWel	
spez. Ertragswert Fondsprognose p.a. (gewichteter Mittelwert aller Anlagen)	907 kWh/kWp		6000 kWh/kWel	
Januar 2018	7,66	9,72	0,00	0,00
Februar 2018	23,03	18,89	0,00	0,00
März 2018	35,67	38,56	0,00	0,00
April 2018	69,95	63,27	0,00	0,00
Mai 2018	115,99	98,54	428,26	500,00
Juni 2018	110,83	109,35	514,06	500,00
Juli 2018	132,92	113,48	358,66	500,00
August 2018	116,07	106,63	356,86	500,00
September 2018	85,51	78,70	545,04	500,00
Oktober 2018	52,71	49,39	530,46	500,00
November 2018	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezember 2018	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Summe</b>	<b>750,35</b>	<b>686,54</b>	<b>2.733,36</b>	<b>3000,00</b>
<b>Vergleich zu SOLL-Ertrag in %</b>	<b>+9,29</b>		<b>-8,89</b>	
Ertragsausfall der Leistungsreduktion durch Netzbetreiber (erstattungsfähig)	0,00 kWh/kWp			
<b>Vergleich zu SOLL-Ertrag in % inkl. erstatteter Ertragsausfall</b>	<b>+9,29</b>			
<b>SUMME der Ertragswerte 2018 inkl. Oktober in %</b>	<b>+9,29</b>		<b>-8,89</b>	

Stand: 23. November 2018

### ERLÄUTERUNG Photovoltaik-Portfolio:

Die durchschnittliche Sonneneinstrahlung in Deutschland lag im Oktober 2018 rd. 16 % über dem Niveau des langjährigen Mittels. Regional war die Sonneneinstrahlung jedoch deutlich unterschiedlich.

### ERLÄUTERUNG BHKW-Portfolio:

Im Oktober liefen die BHKW's Ulm plangemäß. Ertragsausfälle aufgrund von Gewährleistungsfällen werden nach Ablauf des Geschäftsjahres vertragsgemäß abgerechnet bzw. erstattet.

Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4			
Lfd Nr.	Name	Leistung [kWp]	Netzanschluss bzw. Übernahme ZED4
1	Dachanlage Dortmund	918,9	Jul 2011
2	Dachanlage Haardorf	641,0	Okt 2017
3	7 Dachanlagen Dankmarshausen	4.853,7	Aug-Okt 2017
4	Dachanlage Bernterode	749,8	Jan 2018
5	Dachanlage Zossen	466,7	Apr 2018
6	Dachanlage Dedelow	749,5	Apr 2018
7	Dachanlage Züssow	732,5	Mai 2018
8	Dachanlage Lunow	749,8	Mai 2018
9	Dachanlage Schkölen	747,4	Mai 2018
10	Dachanlage Retschow	749,9	Jul. 2018
11	Dachanlage Groß Kordshagen	749,9	Jul. 2018
12	Dachanlage Kobschütz 2	749,8	Sep. 2018
13			
<b>SUMME</b>		<b>12.858,7</b>	

BHKW-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4			
Lfd Nr.	Name	Leistung [kWel]	Übernahme ZED4
1	BHKW Ulm	4.548,0	Mai 2018
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
<b>SUMME</b>		<b>4.548,0</b>	