

# ZUKUNFTSENERGIE DEUTSCHLAND 4

Ertragswerte April 2019

	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	15.834,5 kWp		4.548,0 kWel	
spez. Ertragswert Fondsprognose p.a. (gewichteter Mittelwert aller Anlagen)	903 kWh/kWp		6000 kWh/kWel	
Januar 2019	14,21	16,38	0,00	0,00
Februar 2019	38,42	30,53	0,00	0,00
März 2019	61,40	66,68	0,00	0,00
April 2019	118,74	105,70	0,00	0,00
Mai 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
Juni 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
Juli 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
August 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
September 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
Oktober 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
November 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezember 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Summe</b>	<b>232,77</b>	<b>219,30</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Vergleich zu SOLL-Ertrag in %</b>	<b>+6,15</b>			
Ertragsausfall der Leistungsreduktion durch Netzbetreiber (erstattungsfähig)	0,00 kWh/kWp			
<b>Vergleich zu SOLL-Ertrag in % inkl. erstatteter Ertragsausfall</b>	<b>+6,15</b>			
<b>SUMME der Ertragswerte 2019 inkl. April in %</b>	<b>+6,15</b>			

Stand: 17. Mai 2019

## ERLÄUTERUNG Photovoltaik-Portfolio:

Die durchschnittliche Sonneneinstrahlung in Deutschland lag im April 2019 rd. 18 % oberhalb des Niveaus des langjährigen Mittels. Regional war die Sonneneinstrahlung jedoch deutlich unterschiedlich.

## ERLÄUTERUNG BHKW-Portfolio:

Im April 2019 konnten die BHKW's Ulm aufgrund des fehlenden Holzgases nicht produzieren. Aufgrund einer größeren Störung auf Seiten des Holzgaslieferanten konnte der Betrieb der BHKW's seit dem 11.11. nicht wieder aufgenommen werden. Ertragsausfälle aufgrund von Gewährleistungsfällen werden nach Ablauf des Geschäftsjahres vertragsgemäß abgerechnet bzw. erstattet.

Photovoltaik-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4				BHKW-Portfolio Zukunftsenergie Deutschland 4			
Lfd Nr.	Name	Leistung [kWp]	Netzanschluss bzw. Übernahme ZED4	Lfd Nr.	Name	Leistung [kWel]	Übernahme ZED4
1	Dachanlage Dortmund	918,9	Jul 2011	1	BHKW Ulm	4.548,0	Mai 2018
2	Dachanlage Haardorf	641,0	Okt 2017	2			
3	7 Dachanlagen Dankmarshausen	5.736,9	Aug-Okt 2017	3			
4	Dachanlage Bernterode	945,2	Jan 2018	4			
5	Dachanlage Zossen	466,7	Apr 2018	5			
6	Dachanlage Dedelow	749,5	Apr 2018	6			
7 - 9	Dachanlage Züssow, Lunow, Schkölen	2.229,7	Mai 2018	7			
10	Dachanlage Retschow	749,9	Jul. 2018	8			
11	Dachanlage Groß Kordshagen	749,9	Jul. 2018	9			
12	Dachanlage Kobschütz 2	749,8	Sep. 2018	10			
13	Dachanlage Neddemin	749,9	Okt. 2018	11			
14	Dachanlagen Gröst 1 + 2	1.147,3	Jan. 2019	12			
				13			
		<b>SUMME</b>	<b>15.834,5</b>			<b>SUMME</b>	<b>4.548,0</b>