

ZUKUNFTSENERGIE DEUTSCHLAND 4

Ertragswerte Januar 2019

Gesamtleistung spez. Ertragswert Fondsprognose p.a. (gewichteter Mittelwert aller Anlagen)	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
	14.982,1 kWp		4.548,0 kWel	
	828 kWh/kWp		6000 kWh/kWel	
Januar 2019	15,02	17,15	0,00	0,00
Februar 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
März 2019	0,00	0,00	0,00	0,00
April 2019	0,00	0,00	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
Summe	15,02	17,15	0,00	0,00
Vergleich zu SOLL-Ertrag in %	-12,41			
Ertragsausfall der Leistungsreduktion durch Netzbetreiber (erstattungsfähig)	0,00 kWh/kWp			
Vergleich zu SOLL-Ertrag in % inkl. erstatteter Ertragsausfall	-12,41			
SUMME der Ertragswerte 2019 inkl. Januar in %	-12,41			

Stand: 28. Februar 2019

ERLÄUTERUNG Photovoltaik-Portfolio:

Die durchschnittliche Sonneneinstrahlung in Deutschland lag im Januar 2019 rd. 9 % unter dem Niveau des langjährigen Mittels.

Der prognostizierte Ertrag im erwartungsgemäß sonnenschwachen Monat Januar beträgt rd. 2% des Jahresertrages. Deutliche auch regionale Abweichungen vom Planwert sind daher wetterbedingt normal.

ERLÄUTERUNG BHKW-Portfolio:

Im Januar 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			
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	5.736,9	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 - 9	Dachanlage Züssow, Lunow, Schkölen	2.229,7	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	Dachanlage Neddemin	749,9	Okt. 2018
14	Dachanlage Gröst 2	490,3	Jan. 2019
SUMME		14.982,1	

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			
SUMME		4.548,0	