

POOL DAUTENHEIM >> Windpark Dautenheim / BürgerWIND Dautenheim Mitte / BürgerWIND Dautenheim Süd

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

Gesamtertrag seit Inbetriebnahme	kWh	4.427.210	4.056.105	3.621.082	2.516.676	2.368.660	2.151.244	3.136.028	2.823.847	3.089.898	2.713.890	4.461.036	5.386.007	40.751.682
Durchschnittsertrag*, bezogen auf eine Anlage	kWh	737.868	676.018	603.514	419.446	394.777	310.708	364.693	299.264	393.591	272.879	608.597	486.583	5.567.936
Durchschnittliche Verfügbarkeit	%	98,1%	97,8%	98,3%	96,1%	97,0%	97,8%	97,8%	98,9%	98,2%	98,3%	94,9%	98,3%	97,6%

* Für den Durchschnittsertrag werden nur volle Betriebsjahre berücksichtigt.

Angaben zu den Windkraftanlagen	WKA-Typ: 3 x Enercon E-101 Leistung: 9,0 MW	Rotor-Ø: 101,0 m Rotorfläche: 24.036 m ²	Nabenhöhe: 135,0 m Baujahr: 06/2014
--	--	--	--

Besondere Hinweise: Ertragspoolung zur Risikostreuung

Beim vorliegenden „Pool Dautenheim“ handelt es sich um drei eigenständige Betreibergesellschaften. Zum Ausgleich möglicher Ertragsunterschiede zwischen ihren benachbarten Standorten sowie zur Streuung der Betriebsrisiken haben sie sich entschlossen, ihre Stromerträge zu „poolen“ (beginnend mit dem 1.1.2015). Das bedeutet, dass die Einzelerträge der Anlagen zusammengerechnet und anschließend der Durchschnittsertrag den beteiligten Gesellschaften wieder zugewiesen wird. Hierdurch werden Ertragsschwankungen ausgeglichen. Der Poolertrag entspricht zugleich dem Wert, der bei Projekten mit Bürgerbeteiligung im Prospekt dargestellt wurde. Er ist auf der letzten Seite dieses PDFs separat dargestellt!

Besondere Hinweise: Windpark Dautenheim

Der Windpark Dautenheim ist bereits seit dem Jahr 2000 in Betrieb – 2014 wurde seine Leistung im Rahmen einer Repowering-Maßnahme verdreifacht. Die Gesellschaft „Windpark Dautenheim“ betrieb ursprünglich alle drei Standorte selbst, installiert waren Fuhrländer FL1000 mit je 1 Megawatt Leistung. Beim Repowering mit drei Enercon E-101 á 3 MW gab die Altgesellschaft zwei ihrer Standorte an die neu gegründeten Gesellschaften „BürgerWIND Dautenheim Mitte“ und „BürgerWIND Dautenheim Süd“ ab. Der Park wird daher seit Juni 2014 von drei Gesellschaften betrieben, ab dem 1.1.2015 zudem als Poolprojekt (s. o.). Die Ertragsdaten der Altgesellschaft seit Inbetriebnahme des Parks finden Sie im separaten PDF „Windpark Dautenheim“.

Windpark Dautenheim (Altgesellschaft) - Einzelertrag

Angaben zur Windkraftanlage	WKA-Typ: Enercon E-101 Leistung: 3,0 MW	Rotor-Ø: 101,0 m Rotorfläche: 8.012 m ²	Nabenhöhe: 135,0 m Baujahr: 06/2014											
2014	kWh	0	0	0	0	0	51.962	322.605	354.055	261.494	389.024	293.963	874.412	2.547.515
	Verf.	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	92,8%	83,3%	94,5%	97,7%	99,6%	90,7%	-
2015	kWh	921.065	517.873	622.271	498.260	457.238	438.367	478.474	360.453	589.665	239.310	702.877	720.766	6.546.619
	Verf.	97,3%	97,2%	94,3%	94,4%	99,8%	97,9%	95,6%	97,4%	97,5%	99,3%	87,8%	97,1%	96,3%
2016	kWh	658.948	919.981	613.339	379.737	385.813	229.029	270.309	272.187	212.772	335.556	487.506	315.056	5.080.234
	Verf.	97,1%	98,5%	99,8%	99,5%	92,7%	99,3%	96,5%	99,9%	97,0%	96,8%	92,5%	97,6%	97,3%

BürgerWIND Dautenheim Mitte - Einzelertrag

Angaben zur Windkraftanlage	WKA-Typ: Enercon E-101 Leistung: 3,0 MW	Rotor-Ø: 101,0 m Rotorfläche: 8.012 m ²	Nabenhöhe: 135,0 m Baujahr: 06/2014											
2014	kWh	0	0	0	0	0	195.601	292.316	345.030	228.928	351.123	237.864	792.739	2.443.601
	Verf.	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	90,6%	92,1%	96,6%	98,9%	99,6%	93,6%	-
2015	kWh	757.413	423.646	579.526	435.150	366.888	357.025	442.749	309.067	575.265	214.584	782.731	668.113	5.912.156
	Verf.	96,4%	98,5%	96,6%	92,3%	98,3%	96,9%	96,4%	99,8%	98,3%	99,2%	96,7%	99,6%	97,4%
2016	kWh	658.948	919.981	613.339	379.737	385.813	229.029	270.309	272.187	212.772	335.556	487.506	315.056	5.080.234
	Verf.	99,4%	93,8%	99,9%	96,0%	98,1%	99,7%	98,7%	99,8%	98,2%	96,6%	94,4%	99,0%	97,8%

BürgerWIND Dautenheim Süd - Einzelertrag

Angaben zur Windkraftanlage	WKA-Typ: Enercon E-101 Leistung: 3,0 MW	Rotor-Ø: 101,0 m Rotorfläche: 8.012 m ²	Nabenhöhe: 135,0 m Baujahr: 06/2014											
2014	kWh	0	0	0	0	0	39.435	332.947	329.180	237.930	336.470	277.630	799.358	2.352.950
	Verf.	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	97,1%	81,8%	94,6%	97,3%	98,8%	93,5%	-
2015	kWh	819.526	426.247	609.991	446.827	397.237	395.320	479.124	330.362	560.085	208.269	719.950	626.733	6.019.671
	Verf.	98,9%	99,9%	99,2%	95,4%	98,3%	97,1%	99,5%	97,4%	99,8%	99,2%	99,6%	98,1%	98,5%
2016	kWh	611.309	848.377	582.617	376.965	375.671	215.476	247.196	251.326	210.987	303.999	471.008	273.773	4.768.704
	Verf.	99,4%	93,8%	99,9%	96,0%	98,1%	99,7%	98,7%	99,8%	98,2%	96,6%	94,4%	99,0%	97,8%

