

## Kraftwerkspark und Kraftwerksbeteiligungen 2019

In Basel, in der Schweiz und in Europa betreiben wir eigene Kraftwerke. In Basel produzieren wir Fernwärme und Strom. Den grössten Teil unserer Stromproduktion liefern acht Wasserkraftwerke, an denen wir als Aktionär und Energiebezügler direkt beteiligt sind. Mit dem Erwerb von Windparks, Biogasanlagen und einer Solaranlage in Deutschland und Frankreich haben wir unseren Kraftwerkspark strategisch ausgebaut.

### Kraftwerkspark

Beteiligungsquote, anteilige Leistung sowie Strom-, Wärme- und Biogasproduktion 2019

	Beteiligung	Leistung (MW)	Strom (GWh)		Beteiligung	Leistung (MW)	Strom (GWh)	
<b>Wasserkraftwerke</b>				<b>Solkraftwerke</b>				
Kraftwerke Oberhasli <sup>1</sup>	16.7%	220.0	295.6	Urba 42/Vallérargues	100.0%	4.80	7.148	
Kraftwerk Birsfelden	50.0%	45.0	273.5	Messe Basel	100.0%	1.19	0.860	
Grande Dixence / Cleuson Dixence <sup>1</sup>	13.3%	205.0	242.8	St. Jakob	100.0%	0.85	0.809	
Kembs <sup>2</sup>	0.0%	22.0	180.9	Lange Erlen	100.0%	0.13	0.135	
Maggia Kraftwerke <sup>1</sup>	12.5%	78.0	175.9	Freies Gymnasium	100.0%	0.05	0.038	
Blenio Kraftwerke	12.0%	48.0	119.6	Neuhaus Kleinhüningen	100.0%	0.05	0.047	
Electra-Massa	14.0%	48.0	88.8	Altersheim Bruderholz	100.0%	0.09	0.081	
Electricité de la Lienne	33.3%	28.0	55.1	Herrenweg	100.0%	0.03	0.030	
Kraftwerke Hinterrhein <sup>1</sup>	2.5%	17.0	34.9	<b>Total Solarkraftwerke</b>		<b>7.19</b>	<b>9.149</b>	
Kleinwasserkraftwerk Neuwelt	100.0%	1.1	2.3	<b>Kombi- und Wärmekraftwerke</b>				
Nant de Drance (im Bau)	15.0%	135.0	-		Beteiligung	Leistung (MW el/MW th)	Strom (GWh)	Wärme (GWh)
<b>Total Wasserkraft</b>		<b>847.1</b>	<b>1469.2</b>	Kehrichtverwertungsanlage (KVA) <sup>3</sup>	100.0%	17.0 / 108.0	55.5	573.3
<b>Windkraftwerke</b>				Heizkraftwerk Volta	100.0%	20.0 / 151.0	46.3	176.0
Grosse Schanze	100.0%	30.0	49.2	Holzwerk Basel AG <sup>4</sup>	49.0%	5.0 / 33.5	19.0	145.5
Calau	100.0%	21.0	49.2	Heizwerk Bahnhof	100.0%	0.0 / 174.0	-	82.8
Hamwiede	100.0%	16.8	37.8	Holzwerk II Basel <sup>3</sup>	100.0%	7.0 / 25.0	16.0	54.7
Garimetz/Atrébatie	100.0%	12.0	27.6	Heizkraftwerk Rosental	100.0%	1.7 / 31.5	6.0	64.3
Champs aux Chats/Atrébatie	100.0%	12.0	27.5	<b>Total Kombi- und Wärmekraftwerke</b>		<b>50.7 / 523.0</b>	<b>142.8</b>	<b>1096.6</b>
Vert Galant/Atrébatie	100.0%	12.0	27.0	<b>Biogasaufbereitungsanlagen</b>				
Bois du Haut/Atrébatie	100.0%	12.0	25.8		Beteiligung	Leistung (MW)	Biogas (GWh)	
Nouvelles Energies/Rageade	100.0%	12.0	24.9	Biogas Heinfelde	74.9%	3.9	33.1	
Juvent	25.0%	9.3	20.7	Biogas Parum	51.0%	1.9	17.9	
Saucourt	100.0%	12.0	20.0	Biopower Pratteln <sup>4</sup>	33.3%	1.1	3.0	
Maisinières	100.0%	12.0	18.5	<b>Total Biogasaufbereitungsanlagen</b>		<b>6.9</b>	<b>54.0</b>	
Sermaises	51.0%	6.1	17.6					
Bazoches	51.0%	6.1	15.0			Leistung (MW)	Produktion (GWh)	
Cinq Hêtres/Atrébatie	100.0%	6.0	14.4	<b>Total Kraftwerkspark Strom</b>		<b>1062.5</b>	<b>1899.4</b>	
Energie du Delta / Saint-Martin-de-Crau	100.0%	7.2	13.4	<b>Total Kraftwerkspark Wärme</b>		<b>523.0</b>	<b>1096.6</b>	
Méautis	100.0%	8.0	13.3	<b>Total Kraftwerkspark Biogas</b>		<b>6.9</b>	<b>54.0</b>	
Pithiviers	51.0%	5.1	11.7					
Samfi 5/Plouisy	100.0%	4.6	7.4					
<b>Total Windkraftwerke</b>		<b>208.2</b>	<b>421.1</b>					

1 Inkl. Pumpstromanteil

2 Bezugsrecht

3 Netzeinspeisung, Eigenverbrauch bereits abgezogen

4 Bei diesen Anlagen steht IWB 100% der Energieproduktion zur Verfügung