

## Kraftwerkspark und Kraftwerksbeteiligungen 2020

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 2020

	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	268.1	Urba 42/Vallérargues	100.0%	4.80	6.813	
Grande Dixence / Cleuson Dixence <sup>1</sup>	13.3%	205.0	267.9	Messe Basel	100.0%	1.19	1.004	
Kraftwerk Birsfelden	50.0%	45.0	258.8	St. Jakob	100.0%	0.85	0.797	
Maggia Kraftwerke <sup>1</sup>	12.5%	78.0	164.3	Lange Erlen	100.0%	0.13	0.129	
Kembs <sup>2</sup>	0.0%	22.0	160.4	Altersheim Bruderholz	100.0%	0.09	0.081	
Blenio Kraftwerke	12.0%	48.0	115.0	Herrenweg	100.0%	0.03	0.081	
Electra-Massa	14.0%	48.0	81.1	Neuhaus Kleinhüningen	100.0%	0.05	0.046	
Electricité de la Lienne	33.3%	28.0	67.5	Freies Gymnasium	100.0%	0.05	0.037	
Kraftwerke Hinterrhein <sup>1</sup>	2.5%	17.0	38.9	<b>Total Solarkraftwerke</b>		<b>7.19</b>	<b>8.988</b>	
Kleinwasserkraftwerk Neuwelt	100.0%	1.1	0.5	<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>1422.5</b>	Kehrichtverwertungsanlage (KVA) <sup>3</sup>	100.0%	17.0 / 108.0	52.8	517.7
<b>Windkraftwerke</b>				Heizkraftwerk Volta	100.0%	20.0 / 151.0	40.6	197.5
Grosse Schanze	100.0%	30.0	59.4	Holzskraftwerk Basel AG <sup>4</sup>	49.0%	5.0 / 33.5	18.1	140.1
Calau	100.0%	21.0	50.2	Heizwerk Bahnhof	100.0%	0.0 / 174.0	-	92.0
Hamwiede	100.0%	16.8	34.7	Holzskraftwerk II Basel <sup>3</sup>	100.0%	7.0 / 25.0	23.2	66.4
Garimetz/Atrébatie	100.0%	12.0	31.3	Heizkraftwerk Rosental	100.0%	1.7 / 31.5	7.1	53.7
Vert Galant/Atrébatie	100.0%	12.0	31.2	<b>Total Kombi- und Wärmekraftwerke</b>		<b>50.7 / 523.0</b>	<b>141.8</b>	<b>1067.4</b>
Champs aux Chats/Atrébatie	100.0%	12.0	30.6	<b>Biogasaufbereitungsanlagen</b>				
Bois du Haut/Atrébatie	100.0%	12.0	30.5		Beteiligung	Leistung (MW)	Biogas (GWh)	
Saucourt	100.0%	12.0	23.7	Biogas Heinfelde	74.9%	3.9	38.2	
Nouvelles Energies/Rageade	100.0%	12.0	22.8	Biogas Parum	51.0%	1.9	38.6	
Juvent	25.0%	9.3	21.2	Biopower Pratteln <sup>4</sup>	33.3%	1.1	7.35	
Maisinières	100.0%	12.0	20.9	<b>Total Biogasaufbereitungsanlagen</b>		<b>6.9</b>	<b>84.2</b>	
Sermaises	51.0%	6.1	18.9					
Bazoches	51.0%	6.1	16.4			Leistung (MW)	Produktion (GWh)	
Cinq Hêtres/Atrébatie	100.0%	6.0	16.4	<b>Total Kraftwerkspark Strom</b>		<b>1062.5</b>	<b>1866.1</b>	
Méautis	100.0%	8.0	15.6	<b>Total Kraftwerkspark Wärme</b>		<b>523.0</b>	<b>1064.4</b>	
Pithiviers	51.0%	5.1	12.1	<b>Total Kraftwerkspark Biogas</b>		<b>6.9</b>	<b>84.2</b>	
Energie du Delta / Saint-Martin-de-Crau	100.0%	7.2	10.2					
Samfi 5/Plouisy	100.0%	4.6	8.5					
<b>Total Windkraftwerke</b>		<b>208.2</b>	<b>454.6</b>					

<sup>1</sup> Inkl. Pumpstromanteil

<sup>2</sup> Bezugsrecht

<sup>3</sup> Netzeinspeisung, Eigenverbrauch bereits abgezogen

<sup>4</sup> Bei diesen Anlagen steht IWB 100% der Energieproduktion zur Verfügung