

KRAFTWERKSPARK UND KRAFTWERKS BETEILIGUNGEN 2022

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 Wasserkraftwerke, an denen wir als Aktionär und Energiebezüger direkt beteiligt sind. Mit dem Erwerb und dem Bau von Windparks, Biogas- und Solaranlagen bauen wir unseren Kraftwerkspark strategisch aus.

Kraftwerkspark

Beteiligungsquote, anteilige Leistung sowie Strom-, Wärme- und Biogasproduktion 2022

	Beteiligung	Leistung (MW)	Strom (GWh)		Beteiligung	Leistung (MW)	Strom (GWh)	
Wasserkraftwerke				Solkraftwerke				
Kembs ²	0.0%	21.0	219.0	Urba 42/Vallérargues	100.00%	4.80	7.075	
Kraftwerk Birsfelden	50.0%	45.0	219.4	Messe Basel	100.00%	1.19	1.135	
Kraftwerke Oberhasli ¹	16.7%	220.0	217.9	Muttsee AlpinSolar	49.00%	1.07	0.994	
Grande Dixence / Cleuson Dixence ¹	13.3%	205.0	183.7	St. Jakob	100.00%	0.85	0.856	
Electra-Massa	14.0%	48.0	105.7	Lange Erlen	100.00%	0.13	0.141	
Maggia Kraftwerke ¹	12.5%	78.0	65.8	Hagenastrasse	100.00%	0.05	0.062	
Blenio Kraftwerke	12.0%	48.0	50.9	Neuhaus Kleinhüningen	100.00%	0.05	0.046	
Electricité de la Lienne	33.3%	28.0	37.8	Freies Gymnasium	100.00%	0.04	0.040	
Kraftwerke Hinterrhein ¹	2.5%	17.0	16.6	Herrenweg	100.00%	0.03	0.030	
Kleinwasserkraftwerk Neuwelt	100.0%	1.1	1.1	Altersheim Bruderholz	100.00%	0.09	0.021	
Nant de Drance	15.0%	135.0	-22.8	Total Solarkraftwerke		7.3	10.4	
Total Wasserkraft		847.6	1 072.2	Kombi- und Wärmekraftwerke				
Windkraftwerke					Beteiligung	Leistung (MW el/MW th)	Strom (GWh)	Wärme (GWh)
Grosse Schanze	100.0%	30.0	52.5	Kehrlichtverwertungsanlage (KVA) ³	100.0%	11.0 / 108.0	58.2	464.90
Calau	100.0%	21.0	45.4	Heizkraftwerk Volta	100.0%	20.0 / 151.0	36.6	137.20
Hamwiede	100.0%	16.8	35.8	Holzwerk Basel AG ⁴	49.0%	5.0 / 33.5	18.2	130.11
Champs aux Chats/Atrébatie	100.0%	12.0	25.4	Holzwerk II Basel ³	100.0%	7.0 / 25.0	29.2	79.23
Garimetz/Atrébatie	100.0%	12.0	24.9	Heizwerk Bahnhof	100.0%	0.0 / 174.0	-	77.16
Bois du Haut/Atrébatie	100.0%	12.0	23.2	Heizkraftwerk Rosental	100.0%	1.7 / 31.5	6.2	53.60
Nouvelles Energies/Rageade	100.0%	12.0	20.7	Total Kombi- und Wärmekraftwerke		44.7/523.0	148.4	942.2
Vert Galant/Atrébatie	100.0%	12.0	20.0	Biogasaufbereitungsanlagen				
Juvent	25.0%	9.3	19.9		Beteiligung	Leistung (MW)	Biogas (GWh)	
Saucourt	100.0%	12.0	17.9	Biogas Parum ⁴	51.0%	5.6	36.71	
Maisinières	100.0%	12.0	15.8	Biogas Heinfelde ⁴	74.9%	5.6	33.46	
Sermaises	49.0%	6.1	14.0	Biopower Pratteln ⁴	33.3%	1.1	6.13	
Bazoches	49.0%	6.1	12.2	Total Biogasaufbereitungsanlagen		12.3	76.3	
Energie du Delta / Saint-Martin-de-Crau	100.0%	7.2	11.1			Leistung (MW)	Produktion (GWh)	
Cinq Hêtres/Atrébatie	100.0%	6.0	10.9	Total Kraftwerkspark Strom		1 103.2	1 631.0	
Méautis	100.0%	8.0	10.8	Total Kraftwerkspark Wärme		523.0	942.2	
Pithiviers	49.0%	5.1	9.6	Total Kraftwerkspark Biogas		12.3	76.3	
Samfi 5/Plouisy	100.0%	4.6	6.5					
Total Windkraftwerke		203.6	376.1					

1 Exkl. Pumpstromanteil

2 Bezugsrecht

3 Netzeinspeisung, Eigenverbrauch bereits abgezogen

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