



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 13 / BS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Basilea-Città
(ordinate secondo la data della prima messa in servizio)

Stato al: 1° gennaio 2022

Numero della centrale			Nome della centrale	Messa in servizio		Portata massima utilizzabile (Portata elevata massima) (m3/s)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe) (MW)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori) (MW)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
				Primo	Dopo l'ultima trasfor- mazione				(Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
									Inverno	Estate	Anno
								(GWh)	(GWh)	(GWh)	
1	110500	I	Kembs	1932	1983	1,400.00	31.00	31.50	73.80	97.20	171.00
2	109700	* I	Birsfelden	1955	1999	1,500.00	15.55	15.16	38.93	49.55	88.48
3	110490	I	Kembs-Centrale de dotation 1	1966		27.00	0.57	0.63	1.80	2.20	4.00
4	110495	I	Kembs-Centrale de dotation 2	2016		90.00	1.68	2.23	3.60	4.40	8.00
							48.80	49.52	118.13	153.35	271.48

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Nella colonna "Numero della centrale" gli impianti internazionali sono segnati con una "I", quelli intercantionali con una "**".
- Impianti internazionali: per la potenza e l'energia, è presa in considerazione solo la parte di sovranità svizzera.
- Impianti intercantionali: la potenza e l'energia, è presa in considerazione sulla base delle rispettive parti di sovranità cantonale.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.