



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2012

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) (Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasformazione				Inverno (GWh)	Estate (GWh)	Anno (GWh)
1 110400	Büttenen 1	1861	1999	6.50	0.55	0.50	1.70	1.00	2.70
2 110300	Büttenen 2	1864	2000	6.50	0.50	0.45	1.15	1.00	2.15
3 109500 * I	Augst	1912	1994	750.00	5.25	4.65	12.45	17.55	30.00
4 109600 * I	Wyhlen	1912	1994	750.00					
5 110000	Zwingen	1913	2005	9.60	0.38	0.34	1.00	0.90	1.90
6 110100	Nenzlingen	1942	1997	11.00	0.34	0.32	0.56	0.54	1.10
7 110200	Moos	1945	1999	12.00	0.98	0.98	3.10	2.10	5.20
8 109950	Laufen (Wasserfall)	1949	1995	20.00	0.72	0.72	1.54	1.36	2.90
9 109700 * I	Birsfelden	1955	1999	1,500.00	44.60	43.49	109.27	139.15	248.42
10 110450 *	Dornachbrugg	1996		20.00	0.77	0.77	1.91	1.56	3.47
11 109925	Juramill	1997		15.00	0.35	0.32	0.80	0.80	1.60
12 110475	Neuwelt	1998		17.50	1.07	1.05	2.10	1.46	3.56
					55.51	53.59	135.58	167.42	303.00

- 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.