



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 22: Centrali esistenti d'impianti con serbatoio, ripartite per cantoni

Stato al: 1° gennaio 2019

Potenza massima disponibile ai morsetti dei generatori

Produzione media annua prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)

Cantone	Numero di centrali nel cantone	Potenza (MW) (1MW = 1000kW)	Produzione prevista (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Inverno	Estate	Anno
Zurigo	ZH				
Berna	BE	11	863.51	522.76	1'207.99
Lucerna	LU				1'730.76
Uri	UR	1	204.66	189.13	384.67
Svitto	SZ	1	48.00	40.00	60.00
Obvaldo	OW	4	80.76	57.74	140.69
Nidvaldo	NW	1	14.44	6.86	31.31
Glarona	GL	3	453.50	252.60	481.70
Zugo	ZG				
Friburgo	FR	3	124.32	149.60	388.44
Soletta	SO				
Basilea-Città	BS				
Basilea-Campagna	BL				
Sciaffusa	SH				
Appenzello Esterno	AR				
Appenzello Interno	AI	1	2.50	1.48	7.70
San Gallo	SG	1	88.20	48.70	179.80
Grigioni	GR	22	1'910.58	2'229.92	5'304.30
Argovia	AG				
Turgovia	TG				
Ticino	TI	11	960.71	1'233.14	2'483.94
Vaud	VD	2	28.93	25.50	36.65
Vallese	VS	19	3'443.13	3'390.95	2'586.77
Neuchâtel	NE				5'977.72
Ginevra	GE				
Giura	JU				
Svizzera:	80	8'223.25	8'148.37	9'059.30	17'207.67

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 15 centrali di pompaggio puro e 1 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- Impianti intercantionali: potenza e produzione prevista in base alle quote parti di sovranità cantonale.
- La ripartizione delle 80 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione. 1 altra(e) centrale(i) e/sono situata(e) all'estero.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.