



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2016

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	673.96	541.34	1'261.42
Lucerna	LU				1'802.76
Uri	UR	1	204.66	188.70	383.22
Svitto	SZ	1	48.00	40.00	60.00
Obvaldo	OW	4	80.76	72.49	157.94
Nidvaldo	NW	1	14.44	7.31	31.76
Glarona	GL	5	386.00	269.60	531.70
Zugo	ZG				
Friburgo	FR	3	124.32	149.60	238.84
Soletta	SO				
Basilea-Città	BS				
Basilea-Campagna	BL				
Sciaffusa	SH				
Appenzello Esterno	AR				
Appenzello Interno	AI	1	2.50	1.48	6.22
San Gallo	SG	2	88.60	49.23	132.49
Grigioni	GR	22	1'910.38	2'233.32	3'052.39
Argovia	AG				5'285.71
Turgovia	TG				
Ticino	TI	11	960.71	1'232.33	1'248.91
Vaud	VD	2	28.93	25.50	11.16
Vallese	VS	19	3'443.13	3'272.07	2'674.34
Neuchâtel	NE				5'946.41
Ginevra	GE				
Giura	JU				
Svizzera:	83	7'966.40	8'082.95	9'212.29	17'295.24

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 16 centrali di pompaggio puro e 0 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 83 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.