



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2022

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	1'730.76
Lucerna	LU					
Uri	UR	1	204.66	189.13	195.54	384.67
Svitto	SZ	1	48.00	40.00	20.00	60.00
Obvaldo	OW	4	80.76	57.74	82.95	140.69
Nidvaldo	NW	1	14.44	6.86	24.45	31.31
Glarona	GL	3	453.50	252.60	229.10	481.70
Zugo	ZG					
Friburgo	FR	3	124.32	149.60	238.84	388.44
Soletta	SO					
Basilea-Città	BS					
Basilea-Campagna	BL					
Sciaffusa	SH					
Appenzello Esterno	AR					
Appenzello Interno	AI	1	2.50	1.48	6.22	7.70
San Gallo	SG	2	88.88	49.40	132.80	182.20
Grigioni	GR	22	1'910.58	2'241.54	3'048.43	5'289.96
Argovia	AG					
Turgovia	TG					
Ticino	TI	11	960.71	1'233.14	1'250.80	2'483.94
Vaud	VD	2	28.93	25.50	11.16	36.65
Vallese	VS	19	3'443.13	3'237.45	3'205.95	6'443.40
Neuchâtel	NE					
Ginevra	GE					
Giura	JU					
Svizzera:		81	8'223.93	8'007.19	9'654.22	17'661.41

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 15 centrali de 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 81 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.