



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2010

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	540.18	1'264.83	1'805.01
Lucerna	LU					
Uri	UR	1	204.66	188.70	194.52	383.22
Svitto	SZ	1	48.00	40.00	20.00	60.00
Obvaldo	OW	4	77.76	70.29	76.45	146.74
Nidvaldo	NW	1	14.44	7.31	24.45	31.76
Glarona	GL	5	386.00	269.60	262.10	531.70
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	88.60	49.23	132.49	181.72
Grigioni	GR	22	1'905.38	2'298.51	3'083.73	5'382.24
Argovia	AG					
Turgovia	TG					
Ticino	TI	11	960.71	1'232.33	1'248.91	2'481.24
Vaud	VD	2	28.93	25.50	11.16	36.65
Vallese	VS	21	3'558.13	3'263.43	2'697.43	5'960.86
Neuchâtel	NE					
Ginevra	GE					
Giura	JU					
Svizzera:		85	8'073.40	8'136.14	9'261.13	17'397.27

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 16 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 85 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.