



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 10: Centrali esistenti, ripartite per cantoni

Stato al: 1° gennaio 2014

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)
Zurigo	ZH	13	127.85	592.26
Berna	BE	64	1'324.76	3'321.98
Lucerna	LU	9	8.52	52.71
Uri	UR	23	494.02	1'528.77
Svitto	SZ	14	228.44	476.16
Obvaldo	OW	11	116.29	310.13
Nidvaldo	NW	6	45.32	158.97
Glarona	GL	34	628.90	932.54
Zugo	ZG	6	22.09	68.78
Friburgo	FR	13	267.56	618.72
Soletta	SO	8	87.30	543.62
Basilea-Città	BS		47.29	261.61
Basilea-Campagna	BL	10	53.59	303.00
Sciaffusa	SH	4	47.53	279.55
Appenzello Esterno	AR	3	8.90	22.98
Appenzello Interno	AI	1	3.87	10.76
San Gallo	SG	46	423.92	608.24
Grigioni	GR	99	2'667.52	7'784.01
Argovia	AG	27	530.29	3'174.91
Turgovia	TG	10	10.42	58.97
Ticino	TI	31	1'449.05	3'542.59
Vaud	VD	23	333.98	827.42
Vallese	VS	105	4'670.01	9'618.14
Neuchâtel	NE	12	33.74	133.07
Ginevra	GE	3	136.21	646.08
Giura	JU	4	7.04	36.60
Svizzera:		579	13'774.40	35'912.57

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 20 centrali di pompaggio puro e 23 centrali 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 579 centrali per cantoni è effettuata in base alla loro ubicazione. 10 altre centrali sono situate all'estero.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.