



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 10: Centrali esistenti, ripartite per cantoni**

Stato al: 1° gennaio 2009

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	114.95	545.27
Berna	BE	62	1'306.70	3'253.82
Lucerna	LU	8	7.65	48.21
Uri	UR	21	488.33	1'523.91
Svitto	SZ	14	228.44	476.16
Obvaldo	OW	11	113.29	298.93
Nidvaldo	NW	5	43.36	151.65
Glarona	GL	29	471.39	893.59
Zugo	ZG	6	21.92	67.57
Friburgo	FR	12	266.70	615.22
Soletta	SO	8	87.30	538.46
Basilea-Città	BS		47.29	265.41
Basilea-Campagna	BL	10	53.59	303.00
Sciaffusa	SH	4	40.70	254.66
Appenzello Esterno	AR	3	8.90	22.98
Appenzello Interno	AI	1	3.87	10.76
San Gallo	SG	45	420.92	599.49
Grigioni	GR	84	2'639.98	7'869.90
Argovia	AG	23	482.60	2'991.31
Turgovia	TG	9	8.67	51.57
Ticino	TI	30	1'447.78	3'537.89
Vaud	VD	22	331.86	821.28
Vallese	VS	90	4'625.35	9'568.99
Neuchâtel	NE	12	33.74	133.07
Ginevra	GE	3	132.02	634.58
Giura	JU	3	6.32	32.80
Svizzera:		528	13'433.62	35'510.48

- 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 7 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 528 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.