



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 10: Centrali esistenti, ripartite per cantoni

Stato al: 1° gennaio 2007

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	114.26	544.61
Berna	BE	62	1'247.40	3'147.02
Lucerna	LU	8	7.65	48.21
Uri	UR	20	488.03	1'522.92
Svitto	SZ	14	228.44	476.16
Obvaldo	OW	11	113.29	298.93
Nidvaldo	NW	5	43.36	151.65
Glarona	GL	28	470.51	886.89
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	44	419.85	592.69
Grigioni	GR	82	2'638.33	7'864.92
Argovia	AG	22	481.07	2'990.66
Turgovia	TG	8	8.34	49.97
Ticino	TI	30	1'403.78	3'503.89
Vaud	VD	21	328.67	810.17
Vallese	VS	87	4'621.88	9'565.90
Neuchâtel	NE	12	33.74	133.07
Ginevra	GE	3	128.47	621.66
Giura	JU	3	6.32	32.80
Svizzera:		517	13'313.65	35'320.19

- 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 3 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 517 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.