



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2016

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	14	128.74	595.41
Berna	BE	64	1'346.33	3'346.15
Lucerna	LU	9	8.52	52.71
Uri	UR	23	494.02	1'528.77
Svitto	SZ	15	228.74	477.06
Obvaldo	OW	12	116.60	311.49
Nidvaldo	NW	6	45.32	158.97
Glarona	GL	34	629.58	933.54
Zugo	ZG	7	22.42	70.58
Friburgo	FR	13	267.56	608.43
Soletta	SO	9	87.67	545.22
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	49	426.85	616.64
Grigioni	GR	103	2'703.17	7'889.38
Argovia	AG	29	541.70	3'240.81
Turgovia	TG	11	10.73	60.37
Ticino	TI	33	1'450.36	3'547.39
Vaud	VD	24	334.71	814.02
Vallese	VS	117	4'577.85	9'679.27
Neuchâtel	NE	13	34.24	134.72
Ginevra	GE	4	136.53	647.63
Giura	JU	5	7.36	38.13
Svizzera:		612	13'760.17	36'174.58

- 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 34 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 612 centrali per cantoni è effettuata in base alla loro ubicazione. 11 altre centrali sono situate all'estero.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.