



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 11: Centrali esistenti, ripartite per bacini fluviali

Stato al: 1° gennaio 2017

Potenza massima disponibile ai morsetti dei generatori

Produzione media annua prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)

Bacino fluviale	Numero di centrali	Potenza (MW)	Produzione prevista (GWh)
		(1MW = 1000kW)	(1GWh = 1 Mio kWh)
Reno	151	2'714.38	8'672.14
Aar	118	2'165.44	5'821.21
Reuss	70	715.91	2'322.62
Limmat	79	1'454.08	1'811.75
Rodano	146	5'208.14	10'815.33
Ticino	45	1'744.80	4'497.41
Adda	12	305.51	777.37
Inn	20	438.58	1'528.64
Adige	2	2.83	17.50
Totale:	643	14'749.67	36'263.97

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300 kW.
- Non sono prese in considerazione 19 centrali di pompaggio puro e 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 643 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.