



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 11: Centrali esistenti, ripartite per bacini fluviali**

Stato al: 1° gennaio 2015

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	145	2'674.80	8'560.18
Aar	113	1'881.73	5'833.44
Reuss	66	707.36	2'321.14
Limmat	73	950.02	1'791.51
Rodano	132	4'988.64	10'729.22
Ticino	42	1'744.29	4'492.91
Adda	12	305.31	771.37
Inn	19	434.60	1'513.34
Adige	2	2.83	17.50
Totale:	604	13'689.58	36'030.61

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300 kW.
- Non sono prese in considerazione 20 centrali di pompaggio puro e 26 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 604 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.

Nota: Nel 2015 sono stati stimati i seguenti valori globali per le centrali idroelettriche con una potenza inferiore a 300 kW, situate in Svizzera:

Numero delle centrali:	716
Potenza massima disponibile:	54 MW
Produzione media prevista:	226 GWh