



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 17: Centrali esistenti d'impianti ad acqua
fluente, ripartite per bacini fluviali**

Stato al: 1° gennaio 2016

Potenza massima disponibile ai morsetti dei generatori

Produzione media annua prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)

Bacino fluviale	Numero delle centrali	Potenza (MW) (1MW = 1000kW)	Produzione prevista (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Inverno	Estate	Anno
Reno	130	960.80	1'901.96	2'964.64	4'866.60
Aar	96	698.82	1'467.17	2'110.35	3'577.52
Reuss	62	452.80	546.65	1'305.95	1'852.60
Limmat	65	195.43	311.84	575.55	887.39
Rodano	115	1'075.34	1'347.37	2'867.51	4'214.88
Ticino	30	500.75	556.93	1'146.38	1'703.31
Adda	5	23.51	7.02	65.95	72.97
Inn	17	31.04	26.50	92.74	119.24
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Totale:	522	3'941.32	6'172.89	11'139.13	17'312.01

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 1 centrale(i) di pompaggio puro e 32 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 522 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.