



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2011

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	114	898.80	1'840.99	2'846.34	4'687.33
Aar	91	678.43	1'442.38	2'062.34	3'504.72
Reuss	57	445.95	541.85	1'294.57	1'836.42
Limmat	58	186.41	300.48	554.81	855.29
Rodano	86	1'017.09	1'322.14	2'788.55	4'110.69
Ticino	27	498.17	553.83	1'139.98	1'693.81
Adda	5	22.75	10.20	67.01	77.21
Inn	13	17.59	21.37	53.30	74.67
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Totale:	453	3'768.02	6'040.68	10'816.96	16'857.64

- 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 10 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 453 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.