



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 18: Centrali esistenti d'impianto con serbatoio, 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 delle centrali	Potenza (MW) (1MW = 1000kW)	Produzione prevista (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Inverno	Estate	Anno
Reno	14	1'331.80	1'434.16	1'944.54	3'378.70
Aar	15	1'016.50	690.70	1'458.64	2'149.34
Reuss	6	255.20	190.60	263.40	454.00
Limmat	7	434.40	310.13	283.49	593.62
Rodano	21	3'443.40	3'279.50	2'680.02	5'959.52
Ticino	12	1'032.85	1'324.70	1'346.90	2'671.60
Adda	7	282.00	312.00	392.40	704.40
Inn	2	360.00	504.00	814.70	1'318.70
Adige					
Totale:	84	8'156.15	8'045.79	9'184.09	17'229.88

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 16 centrali di pompaggio puro e 0 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 84 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.