



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 18: Centrali esistenti d'impianto con serbatoio,  
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	14	1'331.80	1'467.28	1'954.48	3'421.76
Aar	15	826.95	707.90	1'517.44	2'225.34
Reuss	6	252.20	203.60	256.90	460.50
Limmat	7	434.40	310.13	283.49	593.62
Rodano	23	3'558.40	3'263.30	2'687.32	5'950.62
Ticino	12	1'032.85	1'324.70	1'346.90	2'671.60
Adda	7	276.80	347.73	392.40	740.13
Inn	2	360.00	504.00	814.70	1'318.70
Adige					
Totale:	86	8'073.40	8'128.64	9'253.63	17'382.27

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 16 centrali de pompaggio puro e 1 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 86 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.