



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 18: Centrali esistenti d'impianto con serbatoio, ripartite per bacini fluviali

Stato al: 1° gennaio 2006

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	1'476.28	1'956.18	3'432.46
Aar	15	767.65	716.70	1'422.14	2'138.84
Reuss	6	251.90	203.40	256.40	459.80
Limmat	7	427.70	310.13	283.49	593.62
Rodano	23	3'570.50	3'089.30	2'839.80	5'929.10
Ticino	12	988.85	1'308.50	1'329.10	2'637.60
Adda	7	275.80	354.09	394.64	748.73
Inn	2	360.00	504.00	814.70	1'318.70
Adige					
Totale:	86	7'974.20	7'962.40	9'296.45	17'258.85

- 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 86 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.