



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 11: Centrali esistenti, ripartite per bacini fluviali

Stato al: 1° gennaio 2025

Potenza massima disponibile ai morsetti dei generatori

Produzione media annua prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)

Bacino fluviale	Numero di centrali	Potenza (MW)	Produzione prevista (GWh)
		(1MW = 1000kW)	(1GWh = 1 Mio kWh)
Reno	159	2'747.16	8'685.63
Aar	125	2'239.85	5'823.97
Reuss	77	752.70	2'471.29
Limmat	82	2'048.46	1'938.61
Rodano	171	6'230.75	11'591.26
Ticino	49	1'791.20	4'497.80
Adda	12	308.89	794.92
Inn	24	454.28	1'527.30
Adige	2	2.83	18.86
Totale:	701	16'576.12	37'349.64

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300 kW.
- Non sono prese in considerazione 18 centrali di pompaggio puro e 4 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 701 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.