



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2022

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	142	997.66	1'954.89	3'061.35	5'016.24
Aar	103	718.03	1'488.08	2'146.00	3'634.08
Reuss	67	486.19	555.77	1'434.66	1'990.43
Limmat	76	273.32	384.26	664.81	1'049.07
Rodano	136	1'139.21	1'379.02	2'942.97	4'321.99
Ticino	33	534.41	557.61	1'178.50	1'736.11
Adda	5	17.09	9.79	52.81	62.60
Inn	18	32.54	27.36	95.24	122.60
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Totale:	582	4'201.28	6'364.22	11'586.41	17'950.62

- 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 16 centrale(i) in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- La ripartizione delle 582 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.