



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 18: Centrali esistenti d'impianto con serbatoio,
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 delle centrali | Potenza (MW) (1MW = 1000kW) | Produzione prevista (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh) | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|---|----------|-----------|
| | | | Inverno | Estate | Anno |
| Reno | 14 | 1'339.08 | 1'484.56 | 1'813.48 | 3'298.04 |
| Aar | 14 | 1'046.80 | 729.03 | 1'413.79 | 2'142.82 |
| Reuss | 6 | 255.70 | 185.90 | 280.10 | 466.00 |
| Limmat | 6 | 488.35 | 338.00 | 338.27 | 676.27 |
| Rodano | 21 | 3'441.11 | 3'095.18 | 3'473.79 | 6'568.97 |
| Ticino | 12 | 1'033.85 | 1'282.10 | 1'305.04 | 2'587.14 |
| Adda | 7 | 291.80 | 341.84 | 390.48 | 732.32 |
| Inn | 2 | 360.00 | 468.60 | 782.20 | 1'250.80 |
| Adige | | | | | |
| Totale: | 82 | 8'256.69 | 7'925.21 | 9'797.15 | 17'722.36 |

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 14 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 82 centrali per bacini fluviali è effettuata in base alla loro ubicazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.