



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 11: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Flussgebieten

Stand: 1. Januar 2022

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Flussgebiet	Anzahl Zentralen	Leistung (MW) (1MW = 1000kW)	Produktions- erwartung (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)
Rhein	159	2'734.76	8'786.88
Aare	120	2'171.53	5'823.96
Reuss	73	741.39	2'444.43
Limmat	85	2'131.50	1'910.75
Rhone	163	5'253.26	11'375.24
Tessin	47	1'776.26	4'528.51
Adda	12	299.09	774.92
Inn	21	439.04	1'509.60
Etsch	2	2.83	17.50
Total:	682	15'549.66	37'171.79

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 18 reine Pumpzentralen und 18 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 682 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.