



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 11: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Flussgebieten

Stand: 1. Januar 2019

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	153	2'726.39	8'697.20
Aare	120	2'171.69	5'831.67
Reuss	71	724.79	2'388.73
Limmat	80	2'110.92	1'849.97
Rhone	153	5'235.06	10'853.20
Tessin	46	1'770.65	4'518.51
Adda	12	299.09	761.62
Inn	21	439.04	1'530.39
Etsch	2	2.83	17.50
Total:	658	15'480.46	36'448.79

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 18 reine Pumpzentralen und 20 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 658 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.