



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 11: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Flussgebieten

Stand: 1. Januar 2016

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	147	2'697.90	8'625.06
Aare	113	1'902.77	5'855.16
Reuss	68	708.00	2'324.30
Limmat	75	950.83	1'794.01
Rhone	142	5'009.39	10'764.13
Tessin	44	1'745.60	4'497.71
Adda	12	305.31	771.37
Inn	20	437.54	1'525.34
Etsch	2	2.83	17.50
Total:	623	13'760.17	36'174.58

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 20 reine Pumpzentralen und 34 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 623 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.