



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 19: Bestehende Zentralen von Pumpspeicherkraftwerken, aufgeteilt nach Flussgebieten

Stand: 1. Januar 2017

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Flussgebiet	Anzahl Zentralen	Leistung (MW) (1MW = 1000kW)	Produktionserwartung (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Winter	Sommer	Jahr
Rhein	2	400.30	195.00	193.70	388.70
Aare	1	55.00	13.30	26.00	39.30
Reuss					
Limmat	3	681.00	194.20	122.70	316.90
Rhone	6	670.65	352.12	245.11	597.23
Tessin	2	209.00	87.20	28.60	115.80
Adda					
Inn	1	46.50	67.50	19.90	87.40
Etsch					
Total:	15	2'062.45	909.32	636.01	1'545.33

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 2 reine Pumpzentrale(n) und 1 sich im Bau befindliche Zentrale(n) ist/sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 15 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.