



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 25: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Flussgebieten und nach dem Typ der Wasserkraftanlage**

Stand: 1. Januar 2016

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Flussgebiet	Anzahl Zentralen	Maximal mögliche Leistung (MW)					Mittlere Produktionserwartung (GWh)			
		Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Reines Umwälz- werk	Total	Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Total
Rhein	147	960.80	1'331.80	400.30	5.00	2'697.90	4'866.60	3'366.96	391.50	8'625.06
Aare	113	698.82	826.95	53.00	324.00	1'902.77	3'577.52	2'222.24	55.40	5'855.16
Reuss	68	452.80	255.20			708.00	1'852.60	471.70		2'324.30
Limmat	75	195.43	434.40	181.00	140.00	950.83	887.39	593.62	313.00	1'794.01
Rhone	142	1'075.34	3'443.40	490.65		5'009.39	4'214.88	5'952.02	597.23	10'764.13
Tessin	44	500.75	1'032.85	212.00		1'745.60	1'703.31	2'671.60	122.80	4'497.71
Adda	12	23.51	281.80			305.31	72.97	698.40		771.37
Inn	20	31.04	360.00	46.50		437.54	119.24	1'318.70	87.40	1'525.34
Etsch	2	2.83				2.83	17.50			17.50
Total:	623	3'941.32	7'966.40	1'383.45	469.00	13'760.17	17'312.01	17'295.24	1'567.33	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.