



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 17: Bestehende Zentralen von Laufkraftwerken,
aufgeteilt nach Flussgebieten**

Stand: 1. Januar 2011

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	114	898.80	1'840.99	2'846.34	4'687.33
Aare	91	678.43	1'442.38	2'062.34	3'504.72
Reuss	57	445.95	541.85	1'294.57	1'836.42
Limmat	58	186.41	300.48	554.81	855.29
Rhone	86	1'017.09	1'322.14	2'788.55	4'110.69
Tessin	27	498.17	553.83	1'139.98	1'693.81
Adda	5	22.75	10.20	67.01	77.21
Inn	13	17.59	21.37	53.30	74.67
Etsch	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	453	3'768.02	6'040.68	10'816.96	16'857.64

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 1 reine Pumpzentrale(n) und 10 sich im Bau befindliche Zentrale(n) ist/sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 453 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.