



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

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

Stand: 1. Januar 2010

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	112	858.92	1'778.11	2'733.05	4'511.16
Aare	91	668.96	1'430.88	2'046.44	3'477.32
Reuss	57	445.36	541.33	1'292.38	1'833.71
Limmat	57	184.77	298.58	549.26	847.84
Rhone	81	1'012.33	1'318.80	2'776.46	4'095.26
Tessin	26	497.82	553.28	1'138.93	1'692.21
Adda	4	22.24	12.22	69.61	81.83
Inn	11	13.49	14.57	39.40	53.97
Etsch	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	441	3'706.72	5'955.21	10'655.59	16'610.80

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 1 reine Pumpzentrale(n) und 9 sich im Bau befindliche Zentrale(n) ist/sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Die Aufteilung der 441 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.