



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

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

Stand: 1. Januar 2006

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	106	837.47	1'763.62	2'706.88	4'470.50
Aare	88	666.13	1'425.90	2'030.42	3'456.32
Reuss	55	443.23	541.21	1'291.09	1'832.30
Limmat	55	172.74	281.26	521.83	803.09
Rhone	78	986.40	1'291.69	2'765.55	4'057.24
Tessin	26	497.88	553.18	1'138.93	1'692.11
Adda	4	22.24	12.22	69.61	81.83
Inn	9	11.54	13.58	35.28	48.86
Etsch	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	423	3'640.46	5'890.10	10'569.65	16'459.75

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 1 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 423 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.