



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 23: Bestehende Zentralen von Pumpspeicherkraftwerken, aufgeteilt nach Kantonen**

Stand: 1. Januar 2017

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Kanton	Anzahl Zentralen im Kanton	Leistung (MW) (1MW = 1000kW)	Produktionserwartung (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Winter	Sommer	Jahr
Zürich	ZH	48.40	56.40	44.80	101.20
Bern	BE	55.00	13.30	26.00	39.30
Luzern	LU				
Uri	UR				
Schwyz	SZ	118.08	117.68	63.76	181.44
Obwalden	OW				
Nidwalden	NW				
Glarus	GL	500.00	3.20	0.70	3.90
Zug	ZG	14.52	16.92	13.44	30.36
Freiburg	FR	164.39	17.73	44.78	62.51
Solothurn	SO				
Basel-Stadt	BS				
Basel-Landschaft	BL				
Schaffhausen	SH				
Appenzell A.Rh.	AR				
Appenzell I.Rh.	AI				
St.Gallen	SG	274.30	48.00	127.90	175.90
Graubünden	GR	172.50	214.50	85.70	300.20
Aargau	AG				
Thurgau	TG				
Tessin	TI	209.00	87.20	28.60	115.80
Waadt	VD	255.61	27.57	69.62	97.19
Wallis	VS	250.65	306.82	130.71	437.53
Neuenburg	NE				
Genf	GE				
Jura	JU				
Schweiz:	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.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistung und Produktionserwartung nach festgelegten Hoheitsanteilen.
- Die Aufteilung der 15 Zentralen nach Kantonen richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.