



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 22: Bestehende Zentralen von Speicherkraftwerken, 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				
Bern	BE 11	863.51	522.54	1'207.32	1'729.86
Luzern	LU				
Uri	UR 1	204.66	188.70	194.52	383.22
Schwyz	SZ 1	48.00	40.00	20.00	60.00
Obwalden	OW 4	80.76	57.74	82.95	140.69
Nidwalden	NW 1	14.44	6.86	24.45	31.31
Glarus	GL 5	386.00	269.60	262.10	531.70
Zug	ZG				
Freiburg	FR 3	124.32	149.60	238.84	388.44
Solothurn	SO				
Basel-Stadt	BS				
Basel-Landschaft	BL				
Schaffhausen	SH				
Appenzell A.Rh.	AR				
Appenzell I.Rh.	AI 1	2.50	1.48	6.22	7.70
St.Gallen	SG 2	88.60	49.23	132.49	181.72
Graubünden	GR 22	1'910.58	2'229.66	3'073.79	5'303.45
Aargau	AG				
Thurgau	TG				
Tessin	TI 11	960.71	1'232.33	1'248.91	2'481.24
Waadt	VD 2	28.93	25.50	11.16	36.65
Wallis	VS 19	3'443.13	3'272.57	2'681.34	5'953.91
Neuenburg	NE				
Genf	GE				
Jura	JU				
Schweiz:	83	8'156.15	8'045.79	9'184.09	17'229.88

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 16 reine Pumpzentrale(n) und 0 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 83 Zentralen nach Kantonen richtet sich nach ihrem Standort.
Weitere 1 Zentralen haben ihren Standort im Ausland.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.