



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 22: Bestehende Zentralen von Speicherkraftwerken, aufgeteilt nach Kantonen

Stand: 1. Januar 2010

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	673.96	540.18	1'264.83
Luzern	LU				1'805.01
Uri	UR	1	204.66	188.70	383.22
Schwyz	SZ	1	48.00	40.00	60.00
Obwalden	OW	4	77.76	70.29	146.74
Nidwalden	NW	1	14.44	7.31	31.76
Glarus	GL	5	386.00	269.60	531.70
Zug	ZG				
Freiburg	FR	3	124.32	149.60	238.84
Solothurn	SO				388.44
Basel-Stadt	BS				
Basel-Landschaft	BL				
Schaffhausen	SH				
Appenzell A.Rh.	AR				
Appenzell I.Rh.	AI	1	2.50	1.48	7.70
St.Gallen	SG	2	88.60	49.23	181.72
Graubünden	GR	22	1'905.38	2'298.51	5'382.24
Aargau	AG				
Thurgau	TG				
Tessin	TI	11	960.71	1'232.33	2'481.24
Waadt	VD	2	28.93	25.50	36.65
Wallis	VS	21	3'558.13	3'263.43	5'960.86
Neuenburg	NE				
Genf	GE				
Jura	JU				
Schweiz:		85	8'073.40	8'136.14	9'261.13
					17'397.27

- 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 85 Zentralen nach Kantonen richtet sich nach ihrem Standort.
Weitere 1 Zentralen haben ihren Standort im Ausland.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.