



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 10: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Kantonen

Stand: 1. Januar 2025

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Kanton	Anzahl Zentralen im Kanton		Leistung (MW) (1MW = 1000kW)	Produktions- erwartung (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)
Zürich	ZH	14	140.08	608.99
Bern	BE	77	1'630.03	3'402.32
Luzern	LU	10	9.92	60.06
Uri	UR	30	525.93	1'667.43
Schwyz	SZ	15	223.41	453.47
Obwalden	OW	12	120.26	301.18
Nidwalden	NW	7	48.01	161.10
Glarus	GL	40	1'696.43	1'083.85
Zug	ZG	7	29.05	78.12
Freiburg	FR	13	386.06	597.37
Solothurn	SO	9	88.41	542.34
Basel-Stadt	BS		49.52	271.48
Basel-Landschaft	BL	10	53.76	308.75
Schaffhausen	SH	4	45.12	281.11
Appenzell A.Rh.	AR	3	10.99	23.44
Appenzell I.Rh.	AI	1	4.19	10.14
St.Gallen	SG	51	447.06	631.27
Graubünden	GR	116	2'771.10	7'934.60
Aargau	AG	30	546.63	3'198.52
Thurgau	TG	11	11.24	63.17
Tessin	TI	37	1'472.65	3'499.28
Waadt	VD	29	463.33	856.40
Wallis	VS	143	5'614.13	10'512.72
Neuenburg	NE	9	36.75	120.53
Genf	GE	4	144.57	647.63
Jura	JU	5	7.51	34.35
Schweiz:		687	16'576.12	37'349.64

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 18 reine Pumpzentralen und 4 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistung und Produktionserwartung nach festgelegten Hoheitsanteilen.
- Die Aufteilung der 687 Zentralen nach Kantonen richtet sich nach ihrem Standort.
Weitere 14 Zentralen haben ihren Standort im Ausland.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.