



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 12: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Kantonen und nach dem Typ der Wasserkraftanlage

Stand: 1. Januar 2026

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

			Maximal mögliche Leistung (MW)					Mittlere Produktionserwartung (GWh)				
Kanton		Anzahl Zentralen im Kanton	Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Reines Umwälz- werk	Total	Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Total	
Zürich	ZH	14	75.81		63.59		139.40	478.01		113.42	591.42	
Bern	BE	76	349.65	858.83	55.00	382.00	1'645.48	1'632.31	1'767.50	24.00	3'423.81	
Luzern	LU	10	9.90				9.90	59.86			59.86	
Uri	UR	30	305.12	199.22	12.00		516.34	1'231.50	390.85	45.70	1'668.05	
Schwyz	SZ	15	66.60	48.00	110.22		224.82	234.10	63.00	149.58	446.68	
Obwalden	OW	12	38.19	80.74			118.93	159.79	141.39		301.18	
Nidwalden	NW	7	32.77	14.31			47.08	129.79	30.11		159.90	
Glarus	GL	40	117.00	425.50	1'000.00	142.00	1'684.50	460.61	614.37	7.47	1'082.45	
Zug	ZG	7	7.85		21.20		29.05	40.31		37.81	78.12	
Freiburg	FR	13	135.86	71.90	164.39		372.15	322.17	211.60	63.60	597.37	
Solothurn	SO	9	90.42				90.42	542.34			542.34	
Basel-Stadt	BS		48.36				48.36	271.48			271.48	
Basel-Landschaft	BL	10	50.74				50.74	306.54			306.54	
Schaffhausen	SH	4	39.96			5.00	44.96	276.99			276.99	
Appenzell A.Rh.	AR	3	11.13				11.13	23.44			23.44	
Appenzell I.Rh.	AI	1	1.71	2.48			4.19	3.14	7.00		10.14	
St.Gallen	SG	51	79.23	88.82	277.80		445.85	273.60	182.20	176.60	632.40	
Graubünden	GR	117	668.64	1'923.61	179.50		2'771.75	2'433.60	5'183.71	301.70	7'919.01	
Aargau	AG	29	542.05				542.05	3'096.64			3'096.64	
Thurgau	TG	11	11.12				11.12	58.18			58.18	
Tessin	TI	37	296.11	958.67	211.00		1'465.78	966.70	2'399.59	119.09	3'485.38	
Waadt	VD	29	179.77	28.58	255.61		463.95	717.59	38.19	98.90	854.68	
Wallis	VS	142	969.30	3'423.76	1'152.85		5'545.91	3'239.21	6'788.63	441.21	10'469.04	
Neuenburg	NE	9	38.35				38.35	120.53			120.53	
Genf	GE	4	144.55				144.55	649.89			649.89	
Jura	JU	6	8.41				8.41	36.03			36.03	
Schweiz:		686	4'318.60	8'124.42	3'503.15	529.00	16'475.17	17'764.36	17'818.14	1'579.07	37'161.57	

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 21 reine Pumpzentralen und 6 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 686 Zentralen nach Kantonen richtet sich nach ihrem Standort. Weitere 15 Zentralen haben ihren Standort im Ausland.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.