



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 25: Bestehende Zentralen, aufgeteilt nach Flussgebieten und nach dem Typ der Wasserkraftanlage**

Stand: 1. Januar 2025

Maximal mögliche Leistung ab Generator

Mittlere jährliche Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)

Flussgebiet	Anzahl Zentralen	Maximal mögliche Leistung (MW)					Mittlere Produktionserwartung (GWh)			
		Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Reines Umwälz- werk	Total	Lauf- kraftwerk	Speicher- kraftwerk	Pump- speicher- kraftwerk	Total
Rhein	159	995.78	1'339.08	407.30	5.00	2'747.16	4'998.19	3'298.04	389.40	8'685.63
Aare	125	756.05	1'046.80	55.00	382.00	2'239.85	3'657.15	2'142.82	24.00	5'823.97
Reuss	77	497.00	255.70			752.70	2'005.29	466.00		2'471.29
Limmat	82	225.11	488.35	1'195.00	140.00	2'048.46	947.07	676.27	315.27	1'938.61
Rhone	171	1'187.54	3'441.11	1'602.10		6'230.75	4'418.58	6'568.97	603.71	11'591.26
Tessin	49	546.35	1'033.85	211.00		1'791.20	1'791.57	2'587.14	119.09	4'497.80
Adda	12	17.09	291.80			308.89	62.60	732.32		794.92
Inn	24	47.78	360.00	46.50		454.28	187.60	1'250.80	88.90	1'527.30
Etsch	2	2.83				2.83	18.86			18.86
Total:	701	4'275.53	8'256.69	3'516.90	527.00	16'576.12	18'086.91	17'722.36	1'540.37	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.
- Die Aufteilung der 701 Zentralen nach Flussgebieten richtet sich nach ihrem Standort.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.