



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 13 / GL: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Glarus (geordnet nach erster Betriebsaufnahme)

Stand: 1. Januar 2026

Nummer der Zentrale	Name der Zentrale	Betriebsaufnahme		Ausbauwasser- menge	Instal. Turbinen- leistung	Max. mögl. Leistung ab Generator	Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb)		
		Erste	Nach letztem Umbau	(Förder- wasser- menge)	(Instal. Pump- Leistung)	(Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren)	(Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb)		
				(m ³ /s)	(MW)	(MW)	Winter (GWh)	Sommer (GWh)	Jahr (GWh)
1 401225	Schwanden Blumer	1828	1999	21.50	0.90	0.85	1.50	2.80	4.30
2 404000	Ziegelbrücke	1837	2011	10.00	0.60	0.58	0.85	1.32	2.17
3 401200	Haslen	1848	2012	11.10	0.92	0.99	2.80	3.00	5.80
4 401000	Hefti Hätzigen	1850	2007	8.00	1.14	1.10	2.30	4.40	6.70
5 400700	Linthal Spinnerei	1877	2012	15.00	1.60	1.62	3.64	4.50	8.14
6 401600	Schwanden Gemeinde	1899	2005	0.72	2.20	2.40	5.00	6.50	11.50
7 400600	Bebie Linthkraft	1900	2004	5.00	0.50	0.40	1.17	1.10	2.27
8 401300	Krauchbach	1902	1999	0.90	0.62	0.58	1.40	2.30	3.70
9 403900	Bleichi Dorfbach	1903	1978	0.65	2.12	2.22	2.20	4.60	6.80
10 401900	Am Löntsch	1908	1975	20.00	88.00	60.00	53.60	63.00	116.60
11 401700	Schwanden SNE	1908	2000	5.00	0.50	0.40	0.80	1.50	2.30
12 401800	Elggiskraft	1912	1983	20.00	0.80	0.80	1.90	2.77	4.67
13 401775	Mühlefuhr	1920	2010	22.00	0.80	0.82	1.90	2.90	4.80
14 400800	Brumbach Niederschwende	1921	2010	0.70	2.30	2.44	6.40	8.80	15.20
15 402000	Linthkraft	1923	1960	35.00	1.70	1.42	2.70	4.00	6.70
16 403800	Risi	1925	2011	1.40	4.33	4.28	6.60	12.10	18.70
17 401150	Leuggelbach	1930	1993	0.20	1.00	1.00	2.50	3.90	6.40

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "***".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 13 / GL: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Glarus (geordnet nach erster Betriebsaufnahme)

Stand: 1. Januar 2026

Nummer der Zentrale	Name der Zentrale	Betriebsaufnahme		Ausbauwasser- menge	Instal. Turbinen- leistung	Max. mögl. Leistung ab Generator	Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb)		
		Erste	Nach letztem Umbau	(Förder- wasser- menge)	(Instal. Pump- Leistung)	(Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren)	(Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb)		
				(m ³ /s)	(MW)	(MW)	Winter (GWh)	Sommer (GWh)	Jahr (GWh)
18 401400	Schwanden Sernf	1931	2003	8.80	16.50	16.50	30.50	55.60	86.10
19 401500	Schwanden Niederenbach	1931	2004	3.60	33.50	30.50	12.00	27.60	39.60
20 401100	Luchsingen	1940	2024	1.20	5.60	6.00	7.00	15.50	22.50
21 400950	Legler	1945	1997	15.00	0.93	0.90	2.50	2.80	5.30
22 400500	Fätschbach	1950		3.00	15.00	14.50	20.10	54.30	74.40
23 403600	Rütiberg Obersee	1961	2007	0.80	0.89	0.93	1.50	3.20	4.70
24 400310	Hintersand Pumpzentrale	1964	2016	(6.40)	(34.00)	(38.00)	(10.78)	(45.96)	(56.74)
25 400400	Linthal Limmern	1964	2016	32.00	34.40	34.00	23.65	39.05	62.70
26 400300	Tierfehd Hintersand	1964	2016	11.00	46.00	40.00	10.74	71.64	82.38
27 400200	Tierfehd Limmern	1964	2016	33.00	306.00	301.00	214.15	181.32	395.47
28 403700	Rütiberg Brändbach	1977		0.38	0.85	0.85	1.30	2.50	3.80
29 401250	Empächli	1995		0.10	0.31	0.30	0.30	0.90	1.20
30 400075	Sandbach Pumpzentrale	2004		(1.20)	(0.62)	(0.62)	(0.25)	(0.35)	(0.60)
31 401350	Engi Mühlebach	2009		1.10	3.60	3.60	5.80	11.20	17.00
32 400250	Tierfehd Umwälzwerk	2010		15.00	138.00	142.00			
				(11.20)	(131.00)	(142.00)			
33 401790	Walzmühle 2	2011		17.50	0.32	0.30	1.07	1.31	2.38

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "**".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 13 / GL: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Glarus
(geordnet nach erster Betriebsaufnahme)**

Stand: 1. Januar 2026

Nummer der Zentrale	Name der Zentrale	Betriebs- aufnahme		Ausbau- wasser- menge	Instal. Turbinen- leistung	Max. mögl. Leistung ab Generator	Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb)		
		Erste	Nach letztem Umbau	(Förder- wasser- menge)	(Instal. Pump- Leistung)	(Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren)	(Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb)		
				(m ³ /s)	(MW)	(MW)	Winter (GWh)	Sommer (GWh)	Jahr (GWh)
34 401325	Engi Sernf	2012		7.00	0.63	0.53	0.40	2.10	2.50
35 400850	Brummbach Braunwald	2014		0.75	0.93	1.00	0.40	2.10	2.50
36 400050	Limmern	2016		188.00	1,000.00	1,000.00	3.23	4.24	7.47
				(160.00)	()	(1,000.00)			
37 401780	Holenstein Wehrkraftwerk	2016		24.20	0.75	0.69	0.88	1.32	2.20
38 409975	Rufi	2016		20.00	1.35	1.10	1.75	3.05	4.80
39 401760	Seidendruckerei	2016		22.00	0.85	0.82	2.20	3.50	5.70
40 400910	Cotlan	2017		15.00	2.53	2.44	4.50	8.00	12.50
41 401360	Mühlebach 2	2018		1.60	0.56	0.58	1.00	1.50	2.50
42 401750	Doppelpower	2020		14.00	4.20	4.06	7.10	10.90	18.00
					1'723.73	1'684.50	449.33	633.12	1'082.45
					(1'165.62)	(1'180.62)	(11.03)	(46.31)	(57.34)

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "***".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.