



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 13 / FR : Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Freiburg (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 204500	Maigrange Centrale de dotation	1870	1952	4.00	0.58	0.55	2.00	2.00	4.00
2 204100	Charmey	1893	2015	12.00	5.27	4.80	7.30	11.60	18.90
3 203800 *	Montbovon	1896	1972	40.00	6.92	6.20	6.23	10.31	16.54
4 204400	Hauterive	1902	1948	75.00	70.00	71.90	112.00	99.60	211.60
5 204600	Oelberg	1910	1980	103.00	17.78	16.62	25.70	26.00	51.70
6 204200	Broc	1921	1988	26.00	25.00	24.38	27.20	32.90	60.10
7 204700 *	Schiffenen	1964		135.00	70.33	69.12	68.35	56.30	124.66
8 509100 *	Veytaux	1972	2016	60.00 (42.00)	164.39 (194.92)	164.39 (187.87)	39.92	23.68	63.60
9 203900	Lessoc	1973		41.00	8.50	7.80	8.16	12.76	20.92
10 204300	Rossens Centrale de dotation 1	1976		1.00	0.70	0.67		1.63	1.63
11 204000	Jaun	1982		2.40	0.38	0.36	0.99	1.33	2.32
12 203950	Sainte-Anne	1999		1.12	3.20	2.90	2.40	4.50	6.90
13 204350	Rossens Centrale de dotation 2	2005		2.50	1.70	1.60	5.50	5.50	11.00
14 204050	Charmey La Tzintre	2012		10.00	0.90	0.86	1.20	2.30	3.50
					375.65 (194.92)	372.15 (187.87)	306.96	290.41	597.37

- 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.