



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 13 / VD Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vaud
(ordinate secondo la data della prima messa in servizio)

Stato al: 1° gennaio 2025

Numero della centrale	Nome della centrale	Messa in servizio		Portata massima utilizzabile (Portata elevata massima) (m3/s)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe) (MW)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori) (MW)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso) (Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasformazione				Inverno (GWh)	Estate (GWh)	Anno (GWh)
1 509300	Taulan	1887	1996	0.42	0.98	1.30	1.40	1.90	3.30
2 205600	Le Chalet	1894	1988	18.00	2.60	2.32	5.70	3.60	9.30
3 203800 *	Montbovon	1896	1972	40.00	24.08	21.60	21.70	35.88	57.58
4 509400	Plan-Dessous	1896	2001	10.70	11.87	12.60	16.80	10.70	27.50
5 508100	Sublin 1	1898	1993	2.50	8.23	7.20	8.80	20.50	29.30
6 509200	Sonzier	1901	1971	0.50	1.95	1.90	2.25	4.85	7.10
7 205200	La Dernier	1903	1988	13.00	28.00	27.00	24.40	8.25	32.65
8 508900	Les Farettes	1906	1967	6.50	14.20	13.40	36.00	50.00	86.00
9 205500	Montcherand	1908	1950	14.10	12.40	14.50	34.70	19.90	54.60
10 508200	Sublin 2	1911	2013	0.16	2.61	2.86	4.20	5.60	9.80
11 508800	Pont de la Tine	1913	1991	2.50	6.25	5.60	15.00	19.90	34.90
12 508000	La Peuffeyre	1927	2004	2.47	20.52	22.00	28.40	42.80	71.20
13 508300	Bévioux	1943	2024	7.00	4.20	4.10	5.70	10.00	15.70
14 507900 *	Lavey	1950	1990	220.00	39.06	28.14	70.67	97.65	168.32
15 205400	Les Clées	1955		16.80	20.54	27.60	63.60	34.30	97.90
16 205300	La Jougneaz	1955	1970	6.00	2.35	2.10	3.80	2.20	6.00
17 508700 *	Diablerets	1957		1.75	2.07	1.97	3.44	2.10	5.54

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Nella colonna "Numero della centrale" gli impianti internazionali sono segnati con una "I", quelli intercantionali con una "***".
- Impianti internazionali: per la potenza e l'energia, è presa in considerazione solo la parte di sovranità svizzera.
- Impianti intercantionali: la potenza e l'energia, è presa in considerazione sulla base delle rispettive parti di sovranità cantonale.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 13 / VD Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vaud
(ordinate secondo la data della prima messa in servizio)

Stato al: 1° gennaio 2025

Numero della centrale	Nome della centrale	Messa in servizio		Portata massima utilizzabile (Portata elevata massima) (m3/s)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe) (MW)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori) (MW)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso) (Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasformazione				Inverno (GWh)	Estate (GWh)	Anno (GWh)
18 509100 *	Veytaux	1972	2016	60.00 (42.00)	255.61 (303.08)	255.61 (292.13)	62.08	36.82	98.90
19 508850	La Douve	1989	2000	0.10	0.46	0.42	1.10	1.00	2.10
20 203750	Gérignoz (La Pontia)	1996		0.19	0.45	0.45	1.41	0.94	2.35
21 508950	Fontanney	1997		0.41	0.33	0.31	0.30	0.50	0.80
22 509425	La Petite Vaux	2008		10.00	3.30	3.50	7.00	3.70	10.70
23 205650	Moulinets sur l'Orbe	2013		21.60	0.77	1.01	2.10	2.10	4.20
24 508810	Petit Pont de la Tine	2013		0.02	0.57	0.40	1.07	1.07	2.14
25 509350	Rivaz (Le Forestay)	2014		0.50	0.73	0.85	1.60	0.80	2.40
26 508350	La Rippaz	2019		0.12	0.62	0.73	1.45	1.45	2.90
27 203775	Aux Plans groupe (Eau Froide)	2022		0.40	0.43	0.43	0.98	0.42	1.40
28 205670	Gorges de Arnon	2022		0.50	0.69	0.51	1.33	0.96	2.29
29 509325	Gilamont	2023		3.50	0.67	0.67	0.80	1.36	2.16
30 508325	Avançon Palier inférieur, Bex	2024		7.00	2.43	2.25	2.07	5.31	7.38
					468.97 (303.08)	463.33 (292.13)	429.84	426.56	856.40

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Nella colonna "Numero della centrale" gli impianti internazionali sono segnati con una "I", quelli intercantonali con una "***".
- Impianti internazionali: per la potenza e l'energia, è presa in considerazione solo la parte di sovranità svizzera.
- Impianti intercantonali: la potenza e l'energia, è presa in considerazione sulla base delle rispettive parti di sovranità cantonale.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.