



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 2008

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	0.68	1.20	1.20	1.50	1.90	3.40
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	22.14	13.98	47.38	61.37
4 509400	Plan-Dessous	1896	2001	10.70	10.70	7.85	16.80	10.70	27.50
5 508100	Sublin 1	1898	1993	5.20	8.00	7.20	8.00	23.00	31.00
6 509200	Sonzier	1901	1971	0.50	1.65	1.60	2.00	4.60	6.60
7 205200	La Dernier	1903	1988	13.00	28.00	27.00	22.00	9.00	31.00
8 508900	Les Farettes	1906	1967	2.50	15.00	6.70	26.00	31.00	57.00
9 205500	Montcherand	1908	1950	19.00	15.50	14.00	26.50	30.50	57.00
10 508200	Sublin 2	1911	2002	0.25	1.50	1.30	2.00	4.10	6.10
11 508800	Pont de la Tine	1913	1991	2.50	10.60	5.30	14.00	19.60	33.60
12 205700	Moulins ROD	1920	1982	15.00	0.58	0.58	0.90	0.80	1.70
13 508000	La Peuffeyre	1927	2004	6.60	24.00	22.00	26.60	45.40	72.00
14 508300	Bevieux	1943		4.10	1.90	1.80	4.20	7.30	11.50
15 507900 *	Lavey	1950	1990	220.00	37.80	29.40	79.80	88.20	168.00
16 205400	Les Clées	1955		21.00	30.00	27.00	47.50	55.50	103.00
17 205300	La Jougneaz	1955	1970	6.00	2.35	2.10	3.80	2.20	6.00

- 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 2008

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 508700 *	Diablerets	1957		1.75	2.01	1.93	3.50	2.16	5.65
19 509100 *	Veytaux	1972		32.60 ( 24.28 )	146.06 ( 155.80 )	146.06 ( 155.80 )	60.25	52.95	113.20
20 508850	Douve 1	1989	2000	0.10	0.46	0.42	1.10	1.00	2.10
21 203750	Gérignoz (La Pontia)	1996		0.19	0.45	0.45	1.41	0.94	2.35
22 508950	Fontanney	1997		0.41	0.33	0.31	0.30	0.50	0.80
					364.77 ( 155.80 )	328.67 ( 155.80 )	367.84	442.33	810.17

- 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.