



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 13 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasfor- mazione				(Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
							Inverno	Estate	Anno
				(m3/s)	(MW)	(MW)	(GWh)	(GWh)	(GWh)
1 501100	Massaboden	1899	1959	21.50	7.20	8.50	15.00	26.65	41.65
2 508400	Champéry Etrivouez	1901	1990	0.30	0.73	0.58	0.81	1.45	2.26
3 509000	Vouvry	1902	2019	0.92	7.50	6.84	4.50	2.20	6.70
4 503800	Beulet	1907	1990	0.65	0.72	0.80	0.75	1.25	2.00
5 506400	Martigny-Bourg	1908	1945	10.20	22.20	19.20	36.70	53.30	90.00
6 503400	Navisence	1908	2014	11.50	52.00	71.55	129.40	169.30	298.70
7 502200	Ackersand 1	1909	1999	4.50	29.20	27.00	18.90	78.50	97.40
8 502900	Dala	1909	2014	2.30	13.00	12.80	13.30	37.40	50.70
9 508500	Monthey (Vièze)	1910	2013	5.00	12.10	11.60	23.80	32.30	56.10
10 503000	Chippis-Rhône	1911	1998	62.00	47.84	46.40	76.90	154.66	231.56
11 502450	Blatten 1 (Gisentella)	1915	1994	0.22	0.45	0.45	1.40	1.60	3.00
12 504000	Bramois (Groupes 1 à 4)	1915	2017	9.50	32.00	32.00	25.00	71.40	96.40
13 506700	Châtelard-Barberine 1 + 2	1923	1977	16.00	93.00	98.00	84.83	50.58	135.41
				(4.00)	(30.00)	(32.00)	(2.90)	(3.15)	(6.05)
14 502800	Turtmann	1925	1954	3.90	23.90	21.50	34.70	45.40	80.10
15 502600	Oberems (Argessa)	1926	1942	1.12	8.20	7.30	13.20	2.20	15.40
				(0.45)	(5.67)	(5.89)	(8.94)	(8.94)	
16 502700	Meretschi (Pumpzentrale)	1926	1955	(0.72)	(0.99)	(1.10)	(0.40)	(1.10)	(1.50)

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
17 507200	Vernayaz (CFF)	1927	1990	17.40	92.00	92.00	106.40	109.50	215.90
18 506600	Trient	1929	1995	1.60	1.00	1.00	1.70	0.24	1.94
19 506300	Sembracher	1929	2022	5.50	12.60	16.00	27.24	29.32	56.56
20 505700	Champsec	1930	1994	1.20	5.00	5.50	1.60	9.00	10.60
21 506100	Orsières	1931	1958	8.00	26.40	24.00	42.60	63.90	106.50
22 501400	Silliboden	1942	1980	1.50	6.40	7.50	14.30	21.70	36.00
23 505175	Riddes (Eau potable)	1942	2009	0.06	0.31	0.31	0.84	1.08	1.92
24 501000	Mörel Rhonewerk	1943		22.00	54.90	45.00	79.90	192.90	272.80
25 506200	Tsi (Centrale de pompage)	1943		(0.36)	(0.46)	(0.54)	(2.97)	(2.19)	(5.16)
26 506000	Niollet 1	1947	2004	0.30	0.32	0.30	0.48	0.80	1.28
27 502000	Wiesti	1949	2018	1.00	4.90	4.41	4.40	7.70	12.10
28 504300	Cleuson (Centrale de pompage)	1950		(2.20)	(4.10)	(4.10)	(7.20)	(3.80)	(11.00)
29 507700	Clusanfe (Centrale de pompage)	1950	1963	(2.00)	(0.88)	(0.90)	(0.30)	(1.00)	(1.30)
30 507900 *	Lavey	1950	1990	220.00	53.94	38.86	97.59	134.85	232.44
31 507500	Miéville	1950	2012	6.50	70.00	70.42	43.00	75.40	118.40
32 500900	Mörel Aletsch	1951	1965	7.00	35.30	38.50	20.71	90.24	110.95
33 603500	Gondo	1952	2017	14.00	54.00	55.90	57.20	169.60	226.80

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasfor- mazione				(Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
							Inverno	Estate	Anno
				(m3/s)	(MW)	(MW)	(GWh)	(GWh)	(GWh)
34 504100	Bramois (Groupe 7)	1953		3.90	0.43	0.49	0.10	1.00	1.10
35 500600	Ernen	1954		13.00	33.00	32.00	55.20	127.50	182.70
36 505400	Riddes	1956	1992	28.75	268.00	225.00	397.80	316.20	714.00
37 503700	St-Léonard	1956	1998	10.50	36.00	34.00	53.80	45.20	99.00
38 503600	Chamarin	1957		0.30	1.84	0.90	0.20	1.20	1.40
39 503500	Croix	1957	1999	9.00	66.00	71.30	97.30	49.20	146.50
40 505000	Fionnay (Dixence)	1957	2023	45.00	306.00	290.00	141.00	126.62	267.62
41 603400	Gabi	1957	2023	7.50	17.00	18.61	10.40	33.60	44.00
42 503200	Mottec	1958		15.00	87.00	96.00	114.45	22.60	137.05
				(10.30)	(30.00)	(35.50)	(1.00)	(29.20)	(30.20)
43 505900	Pallazuit	1958		10.00	33.40	32.00	38.00	69.00	107.00
44 503300	Vissoie	1958		13.90	52.10	45.00	93.00	120.00	213.00
45 503350	Vissoie "groupe auxiliaire"	1958		1.10	0.81	0.74	1.25	1.85	3.10
46 505300	Fionnay (Mauvoisin)	1958	1992	34.50	140.00	138.00	171.80	123.20	295.00
47 502300	Ackersand 2	1959		15.00	64.40	63.00	23.90	126.30	150.20
48 500200	Merezenbach	1959		0.50	1.99	1.89	2.50	6.80	9.30
49 501700	Saas-Fee	1960		1.00	1.55	1.50	0.03	0.17	0.20
50 504400	Ardon	1960	1996	7.50	52.00	50.00	33.40	129.00	162.40

- 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 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)		
		Primo	Dopo l'ultima trasfor- mazione				(Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
							Inverno	Estate	Anno
51 505100	Nendaz	1960	2023	45.00	392.00	384.00	175.19	157.31	332.50
52 503100	Lona	1961		0.40	1.05	0.90	0.50	1.50	2.00
53 504600	Stafel (Centrale de pompage)	1961		(9.90)	(23.40)	(26.50)	(5.30)	(43.80)	(49.10)
54 504900	Arolla (Centrale de pompage)	1963		(12.60)	(43.00)	(48.60)	(7.50)	(81.20)	(88.70)
55 505800	Hospitalet	1963		1.02	1.47	1.40	0.70	3.40	4.10
56 508600	Monthey (Tine)	1963	1994	1.50	9.40	7.49	15.80	23.80	39.60
57 505200	Chanrion	1964		10.00	30.00	28.00	7.87	72.63	80.50
58 504800	Ferpèche (Centrale de pompage)	1964		(8.40)	(19.50)	(21.30)	(6.90)	(40.80)	(47.70)
59 507600	Giétroz du Fond (C.de pomp.)	1965		(0.60)	(1.03)	(1.10)	(2.60)	(2.60)	(2.60)
60 501800	Stalden (KWM)	1965		20.00	185.00	180.00	215.50	302.90	518.40
61 500400	Mubisa	1965	2003	4.50	26.00	25.00	22.00	68.00	90.00
62 500300	Rappental	1965	2003	2.00	1.20	1.10	0.60	2.40	3.00
63 504700	Z'Mutt (Centr. pomp. et turb.)	1965	2023	3.50	4.25	4.25	3.50		3.50
				(18.40)	(84.00)	(88.00)	(16.28)	(210.60)	(226.88)
64 203600	* Innergsteig	1966		2.50	4.93	4.93	2.14	8.44	10.58
65 501500	Zermeiggern	1966		19.00	74.00	74.00	85.40	48.00	133.40
66 502400	Unterbäch	1966	1995	0.22	0.85	0.85	2.00	3.00	5.00

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
67 500100	Altstafel	1967		2.80	9.67	9.20	13.86	7.59	21.45
68 501200	Bitsch (Biel)	1969	1980	55.00	340.00	349.60	16.50	547.00	563.50
69 500700	Saflisch	1969	2005	0.50	1.25	1.20	2.00	4.30	6.30
70 500800	Heiligkreuz	1971	1989	6.60	39.00	41.00	9.00	47.40	56.40
71 500500	Fieschertal	1975	1999	15.00	64.00	64.00	13.00	129.00	142.00
72 502500	Lötschen	1976	2008	22.00	122.00	122.00	53.10	286.20	339.30
73 503900	Sauterôt (Hérémence LYSA)	1977		0.90	4.70	4.56	4.93	15.64	20.57
74 506800	I Châtelard-Vallorcine	1978		36.00	130.25	115.00	125.70	87.80	213.50
75 507100	I Châtelard-Vallorcine (C.pomp.)	1978		(18.00)	(39.00)	(40.00)	(9.80)	(40.60)	(50.40)
76 507300	I La Bâtiaz	1978		35.00	92.50	95.00	112.50	105.00	217.50
77 506900	I Triège (Centrale de pompage)	1978		(1.80)	(0.30)	(0.21)	(0.05)	(0.10)	(0.15)
78 507800	Aboyeu	1981		0.46	3.30	3.20	3.50	6.80	10.30
79 506500	Pont-Neuf	1981		0.18	0.93	0.90	2.08	3.22	5.30
80 603600	Tannuwald	1981	2020	2.70	8.00	8.00	4.80	17.70	22.50
81 501600	Zermeiggen (Pumpzentrale)	1987		(9.00)	(46.00)	(54.00)	(4.85)	(11.00)	(15.85)
82 501350	Bortelalp	1990		0.60	2.38	2.55	3.85	1.31	5.16
				(0.71)	(4.02)	(2.80)	(0.10)	(0.96)	(1.06)
83 501375	Ganterbrücke	1990		1.00	5.01	5.40	7.90	14.30	22.20

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
84 500250	Wannebode	1990	2012	1.63	2.13	2.70	2.30	6.80	9.10
85 508650	Monthey (Commune)	1992		5.70	0.40	0.36	0.50	0.70	1.20
86 502050	Täschbach	1992		0.40	1.65	1.60	2.77	5.67	8.44
87 505750	STEP Vallée Bagnes	1993	2007	0.10	0.40	0.35	0.49	0.41	0.90
88 502350	Baltschieder	1994		0.07	0.33	0.30	0.40	0.98	1.38
89 501450	Gärsterna	1995		0.07	0.42	0.42	0.90	1.20	2.10
90 506050	Niollet 2	1996		0.30	1.20	1.15	2.30	3.70	6.00
91 507850	La Rasse	1998		0.20	0.72	0.72	0.60	1.20	1.80
92 505775	Pas du Lein	1998		0.20	0.47	0.45	0.74	1.49	2.23
93 504950	Bieudron	1999		75.00	1,269.00	1,200.00		995.02	
94 502375	Kalter Brunnen	2000		0.07	0.50	0.46	1.00	1.80	2.80
95 504350	Les Rochers	2001		0.15	0.33	0.33	0.80	1.00	1.80
96 501850	Mutt	2002		4.00	11.30	12.00	9.20	22.00	31.20
97 504325	La Zour	2004		0.30	0.46	0.46	0.50	1.20	1.70
98 508450	Torrent de Soi	2005		0.37	0.92	0.85	0.70	1.40	2.10
99 505125	Palier Isérables	2005	2013	0.12	0.35	0.35	1.00	1.20	2.20
100 502410	Turtig	2007		0.25	1.06	1.06	2.85	4.04	6.89

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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) (m ³ /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)
101 502430	Niedergesteln	2008		0.08	0.58	0.58	0.62	1.90	2.52
102 502420	Tatz	2008		0.08	0.33	0.33	0.40	1.08	1.48
103 502550	Borterbach	2009		0.20	0.75	0.75	0.70	1.80	2.50
104 505780	Cries (Vollèges)	2009		0.16	0.90	0.84	1.05	2.45	3.50
105 502415	Chrüz Eischoll	2009	2011	0.13	0.55	0.62	1.35	2.15	3.50
106 509025	Croseau	2009		0.11	0.35	0.32	1.10	1.10	2.20
107 502090	Gappli Törbel	2010		0.08	0.49	0.50	0.18	1.09	1.27
108 502475	Wiler (Milibach)	2010		0.40	1.40	1.40	0.35	2.75	3.10
109 504335	Arbaz 1	2010		0.15	0.59	0.59	1.15	1.50	2.65
110 502390	Breite Stäg	2010		0.38	1.30	1.27	1.06	4.00	5.06
111 502440	Fafleralp	2012		0.55	1.25	1.20	0.13	3.77	3.90
112 500550	Wysswasser	2012		10.00	3.10	3.20	1.60	6.60	8.20
113 503650	Icogne	2012		0.52	2.00	1.97	1.30	4.00	5.30
114 503950	Sauterôt (Hérévence FMdB)	2012		6.00	0.60	0.60	0.60	1.50	2.10
115 501360	Gantergrund (Nessel-Mittubäch)	2013	2015	0.17	0.55	0.60	0.90	1.33	2.23
116 502480	Dornbach (Ferden)	2013		0.15	0.99	0.99	0.10	2.10	2.20
117 505450	Les Afforêts	2013		0.07	0.47	0.45	1.38	0.92	2.30

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
118 507250	Vernayaz (STESV)	2013		0.12	0.46	0.44	1.00	1.40	2.40
119 500275	Walibach	2013		0.53	3.64	4.60	3.30	9.10	12.40
120 502395	Bachtoly	2014		0.18	0.98	0.99	0.30	1.60	1.90
121 508675	Châble 2	2014		0.08	0.47	0.47	1.70	1.40	3.10
122 505150	Les Pontets	2014		0.07	0.45	0.45	0.80	0.40	1.20
123 502071	Siwibach	2014		0.15	1.00	1.00	1.40	3.20	4.60
124 500150	Ulrichen	2014		1.10	2.35	2.32	2.20	7.50	9.70
125 504340	Arbaz 2	2015		0.15	0.58	0.58	1.05	1.40	2.45
126 501410	Badhalte	2015		0.41	1.44	1.44	2.10	4.80	6.90
127 502070	Jungbach	2015		0.55	4.80	5.70	1.30	12.70	14.00
128 501825	Mossjesee	2015		0.20	0.43	0.46	1.10		1.10
129 504375	Reservoir de Péteille	2015		0.18	0.73	0.73	1.90	2.20	4.10
130 501312	Zer Niwu Schiir Mund	2015		0.41	1.44	1.44	0.91	2.95	3.86
131 501425	Chräjubiel Gantertal	2016		0.09	0.30	0.31	0.35	0.67	1.02
132 505850	La Delise	2016		1.50	2.00	2.04	0.60	3.60	4.20
133 500225	Niderbach-Geschinen	2016		0.15	0.86	0.80	0.46	2.62	3.08
134 505110	Riddes (2eme Palier Isérables)	2016		0.12	0.65	0.65	1.60	1.90	3.50

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
135 507400	Vernayaz (Pissevache)	2016		0.40	1.70	1.70	1.45	3.75	5.20
136 505760	Eaux de Verbier	2017		0.50	2.30	1.82	2.10	1.90	4.00
137 505550	Les Garettes	2017		0.25	0.87	0.88	2.10	2.00	4.10
138 505525	Verdan	2017		0.25	2.20	2.13	4.50	3.70	8.20
139 502310	Chrizji	2018		0.65	3.00	2.68	4.40	8.20	12.60
140 509010	Eaux du torrent du Fossau	2018		0.50	2.30	2.37	4.20	5.50	9.70
141 500125	Gletsch-Oberwald	2018		5.70	15.11	14.73	4.30	37.70	42.00
142 502315	Stundhüs	2018		0.60	2.32	2.43	3.30	7.10	10.40
143 502485	Breithorn-Fafleralp	2019		0.90	1.70	1.70	2.70	2.67	5.37
144 503625	Crans-Montana	2019		0.65	1.30	1.13	0.46	1.86	2.32
145 506550	La Moille	2019		0.30	0.42	0.42	0.50	0.70	1.20
146 509050	Les Evouettes	2019		0.10	0.35	0.32	0.60	0.60	1.20
147 503450	Loye (La Vierge)	2019		0.02	0.35	0.35	0.85	0.85	1.70
148 503460	Vaye-Planaz	2019		0.02	0.54	0.54	1.00	1.40	2.40
149 508680	Vionnaz-Avançon	2019		0.31	1.96	2.16	2.00	4.77	6.77
150 500135	Oberwald-Gere	2020		3.00	6.25	6.66	6.00	16.00	22.00
151 502910	Varen Ost	2020		0.20	0.51	0.36	0.85	0.85	1.70

- 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 / VS Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Vallese
(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)
152 502477	Wiler-Kippel	2021		12.00	5.20	5.20	1.50	12.40	13.90
153 502445	Blatten 2 (Gisentella)	2022		0.80	1.94	2.20	1.80	5.00	6.80
154 506850	Nant de Drance	2022		360.00 (360.00)	900.00 (900.00)	900.00 (900.00)	4.14	7.15	11.29
155 506075	Turbinage Cornet	2023		0.08	0.30	0.32	0.34	0.79	1.13
156 501750	Felsreservoir Saas Grund	2023		0.14	0.69	0.57	0.43	1.36	1.79
157 505725	La Montoz	2023		0.15	1.09	1.09	1.80	3.00	4.80
					5'764.59 (1'232.35)	5'614.13 (1'262.54)	4'337.68 (65.55)	6'175.04 (481.04)	10'512.72 (546.59)

- 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.