



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
1	201400	Meiringen 2	L	8.00	8 1998
2	508700	Diablerets	S	15.20	23 2001
3	502100	Riedji	L	2.10	25 2005
4	208400	Aarau Stadt	L	109.10	134 2014
5	209000	Klingnau	L	230.00	364 2015
6	107450	Zürchersmühle	L	1.79	366 2016
7	110000	Zwingen, Obermatt	L	1.90	368 2016
8	405200	Dietikon	L	19.10	387 2016
9	203500	Mühleberg	L	159.80	547 2017
10	402675	Röllbach, Flums	L	1.90	549 2017
11	404900	Manegg	L	1.70	551 2017
12	506600	Trient	L	2.00	553 2017
13	506700	Châtelard-Barberine 1 + 2	P	148.00	701 2017
14	507200	Vernayaz (CFF)	S	240.00	941 2017
15	302500	Ingenbohl	L	2.42	943 2018
16	204000	Jaun	L	2.32	945 2019
17	103000	Stalvedro (Julia)	L	3.30	949 2020
18	108800	Reckingen	L	131.50	1'080 2020
19	700500	Campocologno 1	S	195.00	1'275 2020
20	700600	Campocologno 2	S	6.00	1'281 2020
21	103300	Tiefencastel West	L	66.51	1'348 2022
22	208700	Niederlenz	L	1.50	1'349 2022
23	208850	Beznau-Wehrkraftwerk	L	35.50	1'385 2022
24	208900	Beznau	L	119.90	1'505 2022
25	404400	Etzelwerk Altendorf	P	253.00	1'758 2022
26	501400	Silliboden	L	35.50	1'793 2022
27	304400	Emmenweid	L	4.55	1'798 2023
28	304800	Lorzentobel 2	L	8.00	1'806 2023
29	500600	Ernen	L	182.70	1'988 2023
30	501000	Mörel	L	272.80	2'261 2023
31	505175	Riddes (l'eau potable)	L	1.92	2'263 2023
32	101800	Pintrun	L	30.80	2'294 2024
33	304300	Thorenberg	L	4.80	2'299 2024
34	405000	Letten	L	21.63	2'320 2024
35	510100	La Goule	L	24.72	2'345 2024
36	600050	Sella	S	2.90	2'348 2024
37	600100	Airolo	S	102.30	2'450 2024
38	600200	Tremola/Sella (Cent.di pomp.)	S		2'450 2024
39	100600	Tavanasa (AHSAG)	L	18.60	2'469 2026
40	108000	Thur	L	4.75	2'474 2027
41	208300	Gösgen	L	303.00	2'777 2027
42	506000	Niollet 1	L	1.28	2'778 2027
43	506050	Niollet 2	L	6.00	2'784 2027
44	506100	Orsières	L	106.50	2'890 2027

- L: Impianto ad acqua fluente

S: Impianto con serbatoio

P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto

R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.

- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.

- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.

- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
45	506200	Tsi (Centrale de pompage)	L	2'890	2027
46	509500	Vessy	L	1.55	2'892
47	509850	Le Châtelot-Centr. de dotation	L	3.18	2'895
48	509900	Le Châtelot	L	50.00	2'945
49	602000	Sassello	L	89.40	3'034
50	400500	Fätschbach	L	74.40	3'109
51	508300	Bevieux	L	11.50	3'120
52	301800	Sahli (Ruosalp)	L	19.30	3'140
53	301900	Sahli (Glattalp)	L	16.30	3'156
54	302000	Bisisthal	L	54.70	3'211
55	302100	Hinterthal (Muota)	L	41.20	3'252
56	302200	Hinterthal (Hüribach)	L	18.40	3'270
57	302300	Wernisberg	L	75.90	3'346
58	302400	Ibach	L	1.95	3'348
59	401100	Luchsingen	L	13.50	3'362
60	501100	Massaboden	L	43.00	3'405
61	507900	Lavey	L	400.00	3'805
62	401800	Elggiskraft, Netstal	L	4.35	3'809
63	403500	Muslen	L	3.70	3'813
64	504300	Cleuson (Centrale de pompage)	S	3'813	2031
65	507400	Vernayaz (Pissevache)	L	5.20	3'818
66	507500	Miéville	S	110.30	3'928
67	510000	Refrain	L	1.50	3'930
68	603200	Stampa	L	15.00	3'945
69	204100	Charmey (Le Perré)	L	18.90	3'964
70	208750	Wildegge-Brugg-Dotierzentrale	L	3.50	3'967
71	208800	Wildegge-Brugg	L	289.50	4'257
72	507600	Giétroz du Fond (C.de pomp.)	S	4'257	2033
73	507700	Clusanfe (Centrale de pompage)	S	4'257	2033
74	509600	Verbois	L	466.00	4'723
75	105700	Lienz	L	1.45	4'724
76	105800	Blatten, am Kanal (SAK)	L	1.46	4'725
77	105900	Montlingen	L	1.54	4'727
78	106400	Neuhausen	L	41.50	4'768
79	107500	Kubel	L	30.83	4'799
80	109700	Birsfelden	L	335.04	5'134
81	205200	La Dernier	S	31.00	5'165
82	205400	Les Clées	L	103.00	5'268
83	205500	Montcherand	L	57.00	5'325
84	205650	Moulinets sur l'Orbe	L	4.20	5'330
85	505800	Hospitalet	L	4.10	5'334
86	508000	La Peuffeyre	L	72.00	5'406
87	103100	Tinizong	S	190.96	5'597
88	103150	Nandrò	L	6.00	5'603

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
89	110490	Kembs-Centrale de dotation 1	L	4.00	5'607 2035
90	110495	Kembs-Centrale de dotation 2	L	8.00	5'615 2035
91	110500	Kembs	L	171.00	5'786 2035
92	205300	La Jougne	L	6.00	5'792 2035
93	206100	Les Moyats	L	7.60	5'799 2035
94	301700	Isenthal (Bolzbach)	L	45.00	5'844 2035
95	508450	Torrent de Soi	L	2.10	5'846 2035
96	602400	Peccia (Sambuco)	P	85.40	5'932 2035
97	602450	Peccia (Corgello)	L	2.00	5'934 2035
98	602700	Caverio	S	397.70	6'331 2035
99	602800	Verbano 1	S	346.30	6'678 2035
100	602900	Verbano 2	S	160.40	6'838 2035
101	106500	Rheinau	L	149.13	6'987 2036
102	107900	Bürglen (Säge)	L	2.90	6'990 2036
103	205600	Le Chalet	L	9.30	6'999 2036
104	302600	Sustli	L	8.80	7'008 2036
105	508800	Pont de la Tine	L	33.60	7'042 2036
106	508950	Fontanney	L	0.80	7'043 2036
107	101100	Zervreila	S	25.70	7'068 2037
108	101200	Safien Platz	S	162.30	7'231 2037
109	101300	Rothenbrunnen (KWZ)	S	330.70	7'561 2037
110	101400	Realta	L	38.80	7'600 2037
111	206900	Bözingen	L	12.30	7'612 2037
112	503500	Croix	S	147.00	7'759 2037
113	503600	Chamarin	L	0.60	7'760 2037
114	503700	St-Léonard	S	93.00	7'853 2037
115	503800	Beulet	L	2.20	7'855 2037
116	601700	Lostallo	L	71.70	7'927 2037
117	203100	Thun (Eidg.)	L	2.00	7'929 2038
118	401900	Am Löntsch	S	119.10	8'048 2038
119	404600	Schindellegi	L	4.18	8'052 2038
120	404700	Sihl-Höfe	L	8.90	8'061 2038
121	600900	Ticinetto	L	10.50	8'072 2038
122	201800	Giessbach	L	4.50	8'076 2039
123	202700	Erlenbach	L	52.80	8'129 2039
124	206200	Combe-Garot	L	22.60	8'151 2039
125	206300	Usine du Chanet	L	24.30	8'176 2039
126	207200	Utzenstorf	L	1.80	8'178 2039
127	207300	Moosbrunnen 1 (Gerlafingen 1)	L	2.60	8'180 2039
128	301600	Kleintal (Isenthal)	L	4.80	8'185 2039
129	500200	Merezenbach	L	9.30	8'194 2039
130	503100	Lona	L	2.00	8'196 2039
131	503200	Mottec	P	135.00	8'331 2039
132	503300	Vissoie	S	210.00	8'541 2039

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
133	503350	Vissoie "groupe auxiliaire"	L	8'541	2039
134	508850	La Douve, Aigle	L	2.10	2039
135	700700	Lizun	L	17.50	2039
136	700800	Löbbia (Albigna)	S	108.60	2039
137	700850	Plancanin	L	0.52	2039
138	700900	Löbbia (Forno)	L	34.80	2039
139	701000	Löbbia, Pompe Maira (Pumpzen.)	S	8'705	2039
140	701100	Löbbia, Pompe Forno (Pumpzen.)	S	8'705	2039
141	701200	Löbbia, Pompe Murtaira (Pumpz.)	S	8'705	2039
142	701300	Bondo	L	17.60	2039
143	701400	Castasegna	S	257.80	2039
144	100700	Mutteins	L	54.30	2040
145	101500	Bargaus	L	13.70	2040
146	201900	Isch	S	6.00	2040
147	206975	Wannenfluh	L	1.80	2040
148	208200	Aarburg	L	2.69	2040
149	300300	Oberalp	L	11.00	2040
150	301100	Bocki 2	L	25.50	2040
151	301200	Bocki 1	L	8.20	2040
152	404100	Rempen	P	60.00	2040
153	404200	Siebnen	S	60.00	2040
154	505850	La Delise, Bourg-Saint-Pierre	L	4.20	2040
155	505900	Pallazuit	S	107.00	2040
156	600750	Piumogna, Dalpe	L	5.10	2040
157	206000	Plan-de-l'Eau	L	7.50	2041
158	302800	Engelberg	S	18.80	2041
159	302900	Arni, Engelberg	L	6.00	2041
160	303000	Obermatt	L	125.00	2041
161	303100	Obermatt-Nebenzentrale	L	5.00	2041
162	303200	Dallenwil	L	75.50	2041
163	303650	Unteraa (Melchaa)	S	30.00	2041
164	403600	Rütiberg (Obersee)	L	4.70	2041
165	403700	Rütiberg (Brändbach)	L	3.80	2041
166	403800	Risi, Näfels	L	18.70	2041
167	505200	Chanrion	L	72.00	2041
168	505300	Fionnay (Mauvoisin)	S	285.80	2041
169	505400	Riddes	S	667.80	2041
170	505700	Champsec	L	10.60	2041
171	601600	Soazza	L	245.10	2041
172	101900	Ferrera 1	P	212.80	2042
173	102000	Ferrera 2	L	2.50	2042
174	102100	Bärenburg	S	488.00	2042
175	102200	Bärenburg-Dotierzentrale	L	2.80	2042
176	102300	Sils (KHR)	S	660.00	2042

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
177	102400	Thusis	L	15.70	12'298 2042
178	103700	Reichenau	L	106.30	12'404 2042
179	200100	Grimsel 2	R		12'404 2042
180	200200	Grimsel 1 (Oberaarsee)	S	74.00	12'478 2042
181	200300	Grimsel 1 (Grimselsee)	S	32.80	12'511 2042
182	200400	Handeck 1	S	167.50	12'678 2042
183	200500	Handeck 2 / 2a	S	261.80	12'940 2042
184	200600	Handeck 3 (Isogyre)	P	39.30	12'980 2042
185	200800	Innertkirchen 1 / 1a	S	719.80	13'699 2042
186	200900	Führen (Gental), Innertkirchen	S	17.10	13'716 2042
187	201000	Führen (Pumpzentrale), Innertk	S		13'716 2042
188	201100	Hopflauen (Trift)	S	245.40	13'962 2042
189	201200	Hopflauen (Leimboden)	L	21.80	13'984 2042
190	201300	Innertkirchen 2	S	161.30	14'145 2042
191	303700	Unteraa (Lungerersee)	S	72.00	14'217 2042
192	601100	Luzzone	L	26.80	14'244 2042
193	601200	Olivone	S	210.10	14'454 2042
194	601300	Biasca	S	688.00	15'142 2042
195	601400	Spina (Isola)	S	62.80	15'205 2042
196	602950	Campo Vallemaggia	L	7.10	15'212 2042
197	106200	Schaffhausen	L	158.11	15'370 2043
198	202800	Simmenfluh	L	45.50	15'415 2043
199	202900	AAREwerk 62 Thun	L	32.04	15'447 2043
200	204800	Niederried	L	81.20	15'529 2043
201	205000	Kallnach	L	49.25	15'578 2043
202	300400	Göschenen (Göscheneralp)	S	282.00	15'860 2043
203	300500	Göschenen (Andermatt)	L	144.00	16'004 2043
204	300600	Göschenen (Unterdorf)	L	5.80	16'010 2043
205	300700	Wassen (Pfaffensprung)	L	290.00	16'300 2043
206	300750	Amsteg-Dotierzentrale	L	3.30	16'303 2043
207	300900	Amsteg	L	395.00	16'698 2043
208	300950	Amsteg-Regulierzentrale	L	6.55	16'704 2043
209	301250	Äsch	L	1.90	16'706 2043
210	303550	Hackeren	L	3.20	16'710 2043
211	508500	Monthey (Vièze)	L	55.30	16'765 2043
212	508600	Monthey (Tine)	L	39.40	16'804 2043
213	600300	Calcaccia	L	13.70	16'818 2043
214	601500	Spina (Valbella)	L	9.90	16'828 2043
215	602975	Cerentino	L	7.00	16'835 2043
216	603300	Valmara	L	5.65	16'841 2043
217	107200	Niederglatt	L	0.65	16'841 2044
218	203600	Innergsteig	S	35.00	16'876 2044
219	204700	Schiffenen	S	139.00	17'015 2044
220	400100	Muttsee	S	7.80	17'023 2044

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.





Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione	
			Centrale	Cumulato		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Anno)
221	400200	Tierfehd (Limmern)	S	283.70	17'307	2044
222	400250	Tierfehd (Umwälzwerk)	R		17'307	2044
223	400300	Tierfehd (Hintersand)	L	83.00	17'390	2044
224	400400	Linthal (Limmern)	S	81.10	17'471	2044
225	405800	Stoppel, Untersiggenthal	L	5.10	17'476	2044
226	504600	Stafel (Centrale de pompage)	S		17'476	2044
227	504700	Z'Mutt (Centrale de pompage)	S		17'476	2044
228	504800	Ferpècle (Centrale de pompage)	S		17'476	2044
229	504900	Arolla (Centrale de pompage)	S		17'476	2044
230	504950	Bieudron	S	1'780.00	19'256	2044
231	505000	Fionnay (Dixence)	S	174.00	19'430	2044
232	505100	Nendaz	S	224.00	19'654	2044
233	509300	Taulan	L	3.40	19'657	2044
234	601900	Grono	L	93.96	19'751	2044
235	100550	Trun	L	4.00	19'755	2045
236	202100	Stechelberg	L	21.70	19'777	2045
237	203200	Blumenstein	L	3.40	19'780	2045
238	206550	Sous les Roches	L	1.80	19'782	2045
239	206750	Frinvillier	L	1.55	19'784	2045
240	300800	Gurtellen	L	26.07	19'810	2045
241	300825	Stäubenwald	L	1.00	19'811	2045
242	301000	Arniberg	L	47.22	19'858	2045
243	301400	Bürglen (Unterschächen)	L	91.70	19'950	2045
244	301500	Bürglen (Loreto)	L	7.70	19'957	2045
245	500300	Rappental	L	3.00	19'960	2045
246	500400	Neubrigg	L	90.00	20'050	2045
247	500900	Aletsch	L	127.50	20'178	2045
248	502200	Ackersand 1	L	100.00	20'278	2045
249	502300	Ackersand 2	L	163.10	20'441	2045
250	603000	Giumaglio	L	25.30	20'466	2045
251	102800	Filisur	L	289.80	20'756	2046
252	108700	Eglisau	L	295.10	21'051	2046
253	109200	Säckingen	L	240.00	21'291	2046
254	206800	Taubenloch	L	2.00	21'293	2046
255	501500	Zermeiggern	P	133.40	21'427	2046
256	501600	Zermeiggern (Pumpzentrale)	P		21'427	2046
257	501700	Saas-Fee	L	0.20	21'427	2046
258	501800	Stalden (KWM)	S	518.40	21'945	2046
259	600700	Ceresa 1	L	10.90	21'956	2046
260	602200	Gordola	S	215.00	22'171	2046
261	602300	Tenero-Centrale di dotazione	L	12.00	22'183	2046
262	108900	Wunderklingen	L	2.40	22'185	2047
263	404800	Waldhalde	L	16.00	22'201	2047
264	500100	Altstafel	S	21.60	22'223	2047

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
265	502000	Wiesti	L	12.10	22'235 2047
266	100200	Sedrun 1	S	261.40	22'497 2048
267	100250	Sedrun 2	L	2.90	22'499 2048
268	100300	Tavanasa (KVR)	S	563.40	23'063 2048
269	105100	Sevelen	L	4.65	23'068 2048
270	106100	Lochmühle	L	2.80	23'070 2048
271	107100	Mühlau	L	5.60	23'076 2048
272	204900	Aarberg	L	90.05	23'166 2048
273	402300	Mels (Halde)	L	2.64	23'169 2048
274	501200	Bitsch (Biel)	S	563.50	23'732 2048
275	600650	Ri di Foch 2 Prato (Leventina)	L	2.00	23'734 2048
276	602500	Robiei	P	30.40	23'765 2048
277	602600	Bavona	S	324.30	24'089 2048
278	402800	Talbach	L	5.40	24'094 2049
279	402900	Oberterzen (Büeli)	L	6.44	24'101 2049
280	500700	Saflisch	L	6.30	24'107 2049
281	508100	Sublin 1	L	31.00	24'138 2049
282	103200	Tiefencastel Ost	S	157.10	24'295 2050
283	105600	Strick	L	5.20	24'300 2050
284	207800	Bannwil	L	149.26	24'450 2050
285	301300	Unterschächen	L	8.15	24'458 2050
286	305300	Bremgarten-Zufikon	L	106.00	24'564 2050
287	602100	Morobbia	L	42.40	24'606 2050
288	800100	Silvaplana	L	4.80	24'611 2050
289	800700	Punt dal Gall-Dotierzentrale	L	5.45	24'616 2050
290	800800	Ova Spin	P	87.40	24'704 2050
291	800900	Ova Spin-Dotierzentrale	L	1.57	24'705 2050
292	801000	Pradella	S	1'020.00	25'725 2050
293	202425	Engstligenalp	L	2.00	25'727 2051
294	401400	Schwanden (Sernf)	L	85.00	25'812 2051
295	401500	Schwanden (Niederenbach)	S	40.00	25'852 2051
296	500800	Heiligkreuz	L	56.40	25'909 2051
297	509100	Veytaux	P	159.70	26'068 2051
298	600025	Ossasco	L	4.70	26'073 2051
299	100800	Ladral	L	15.53	26'089 2052
300	107425	Rosshall	L	2.00	26'091 2052
301	203800	Montbovon	L	79.00	26'170 2052
302	203900	Lessoc	L	22.00	26'192 2052
303	204050	Charmey (La Tzintre)	L	3.50	26'195 2052
304	205900	Le Furcil	L	3.29	26'198 2052
305	207700	Flumenthal	L	147.00	26'345 2052
306	402750	Töbeli	L	2.80	26'348 2052
307	404300	Pilgersteg	L	2.00	26'350 2052
308	504400	Ardon	L	164.00	26'514 2052

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
309	504500	Balavaud	L	2.30	26'516 2052
310	107400	Wasserauen	S	7.70	26'524 2053
311	206350	Boudry (les Essert)	L	1.65	26'526 2054
312	402100	Tobel	L	3.90	26'530 2054
313	107600	Sittertal	L	2.50	26'532 2055
314	107700	Erlenholz	L	3.00	26'535 2055
315	204300	Rossens-Centrale de dotation 1	L	1.63	26'537 2055
316	204350	Rossens-Centr. de dotation 2	L	11.00	26'548 2055
317	204400	Hauterive	S	205.00	26'753 2055
318	403000	Merlen	S	1.92	26'755 2055
319	403150	Plätz	L	23.70	26'778 2055
320	403300	Gödis	L	13.40	26'792 2055
321	403400	Säge, Murg	L	11.50	26'803 2055
322	500500	Fieschertal	L	142.00	26'945 2055
323	502500	Lötschen	L	330.00	27'275 2055
324	506800	Châtelard-Vallorcine	S	205.00	27'480 2055
325	506900	Triège (Centrale de pompage)	S		27'480 2055
326	507100	Châtelard-Vallorcine (C.pomp.)	S		27'480 2055
327	507300	La Bâtiâz	S	207.50	27'688 2055
328	206530	La Serrière, Neuchâtel	L	4.40	27'692 2056
329	300100	Hospental	L	6.90	27'699 2056
330	305400	Windisch	L	12.20	27'711 2056
331	405500	Kappelerhof	L	41.60	27'753 2056
332	509450	Seujet	L	20.00	27'773 2056
333	602675	Broglia, com. Lavizarra	L	6.70	27'780 2056
334	103400	Solis	L	23.84	27'804 2057
335	103500	Sils (EWZ)	L	102.25	27'906 2057
336	103600	Rothenbrunnen (EWZ)	S	185.04	28'091 2057
337	104600	Mapragg	P	175.90	28'267 2057
338	104700	Sarelli	S	179.80	28'447 2057
339	104850	Industrie	L	2.73	28'449 2057
340	302700	Stalden (Kloster)	L	4.70	28'454 2057
341	402200	Mels (KW Stoffel)	L	14.00	28'468 2057
342	405100	Hönq	L	7.00	28'475 2057
343	503900	Sauterot (Hérémece LYSA)	L	22.50	28'497 2057
344	101600	Stenna (Flims)	L	7.70	28'505 2058
345	106000	Gstaldenbach, Heiden	L	2.00	28'507 2058
346	107650	Burentobel	L	1.30	28'508 2059
347	401790	Walzmühle 2	L	2.38	28'511 2059
348	104000	Sand (Plessur)	L	47.60	28'558 2060
349	104100	Sand (Rabiusa)	L	4.45	28'563 2060
350	104900	Valeis	L	5.30	28'568 2060
351	108600	Trümpeler	L	1.10	28'569 2060
352	303900	Wisserlen, Kerns	L	3.46	28'573 2060

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.





Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
353	304500	Rathausen	L	15.90	28'589 2060
354	800400	Madulain	L	6.40	28'595 2060
355	108500	Freienstein	L	2.45	28'597 2061
356	304000	Eichi, Alpnach	L	14.40	28'612 2061
357	402500	Pravizin 1 (Bruggwiti)	L	23.80	28'636 2061
358	402600	Pravizin 2 (Äuli)	L	3.34	28'639 2061
359	402700	Felsen	L	8.00	28'647 2061
360	402725	Neues Säggengüetli	L	4.22	28'651 2061
361	507800	Aboyeu	L	10.30	28'662 2061
362	509400	Plan-Dessous	L	27.50	28'689 2061
363	509425	La Petite Vaux, Lavigny	L	11.11	28'700 2061
364	509700	Chancy-Pouigny	L	158.27	28'858 2061
365	509750	Chancy-Pouigny Dot. passe pois.	L	1.81	28'860 2061
366	603400	Gabi	L	42.00	28'902 2061
367	603500	Gondo	L	188.50	29'091 2061
368	603600	Tannuwald	L	16.50	29'107 2061
369	105000	Grossbach	L	3.80	29'111 2062
370	105400	Bannwald (Grabs)	L	1.50	29'113 2062
371	105500	Löchli	L	3.51	29'116 2062
372	103900	Lüen (Plessur, Clasaureur)	L	43.28	29'159 2064
373	207000	Hagerhüsli	L	2.50	29'162 2064
374	207100	Bätterkinden	L	2.20	29'164 2064
375	105150	Vorderberg	L	2.59	29'167 2065
376	105200	Tobeläckerli	L	1.20	29'168 2065
377	105300	Altendorf (Buchs)	L	11.81	29'180 2065
378	106700	Trempel	L	8.00	29'188 2065
379	205850	St.Sulpice	L	9.00	29'197 2065
380	106750	Im Roos	L	3.87	29'201 2066
381	109100	Laufenburg	L	315.00	29'516 2066
382	203300	Matte	L	6.80	29'522 2066
383	405650	Turgi	L	7.20	29'530 2066
384	500250	Wannebode	L	8.00	29'538 2066
385	106600	Giessen	L	6.43	29'544 2067
386	106650	Herrentöbeli	L	3.59	29'548 2067
387	202450	Moosweid, Adelboden	L	1.80	29'549 2067
388	202500	Spiez	L	104.64	29'654 2067
389	800200	Islas	L	16.00	29'670 2067
390	102900	Tiefencastel (ALK)	L	104.40	29'774 2068
391	103800	Litzirüti	L	22.60	29'797 2068
392	108250	Widen, Weinfelden	L	4.80	29'802 2068
393	108450	Pfungen	L	1.00	29'803 2068
394	109500	Augst	L	200.00	30'003 2068
395	109600	Wyhlen	L		30'003 2068
396	106625	Nesslau (Ijentalerbach)	L	2.50	30'005 2069

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
397	109400	Rheinfelden	L	300.00	30'305 2069
398	109450	Rheinfelden-Dotierzentrale	L	7.00	30'312 2069
399	106300	Engewieher	R		30'312 2070
400	109300	Ryburg-Schwörstadt	L	350.00	30'662 2070
401	109310	Ryburg-Schwörstadt Lockstromz.	L	1.00	30'663 2070
402	206950	Brügg	L	21.32	30'685 2070
403	501350	Bortelalp	P	5.73	30'690 2070
404	501375	Ganterbrücke	S	23.20	30'714 2070
405	509350	Rivaz (Le Forestay)	L	2.60	30'716 2070
406	800450	Sot Ruinas, Susch	L	26.00	30'742 2070
407	900100	Muranzina	L	9.70	30'752 2070
408	900200	Chasseras	L	7.80	30'760 2070
409	100900	Ilanz 1	L	137.20	30'897 2071
410	101000	Ilanz 2	S	139.60	31'036 2071
411	101650	Flims, Felsbach (Karstwasser)	L	4.19	31'041 2071
412	101660	Flims, Felsbach (Bergwasser)	L	1.50	31'042 2071
413	104450	Taschinas	L	41.00	31'083 2071
414	202400	Kandergrund	L	98.95	31'182 2071
415	101550	Punt Gronda (Segnas)	L	11.07	31'193 2072
416	101560	Punt Gronda (Platt Alva)	L	1.42	31'195 2072
417	102070	Splügen (Tambobach)	L	7.20	31'202 2072
418	106800	Stadtbrücke, Lichtensteig	L	2.50	31'204 2072
419	108281	Schlossmühle, Frauenfeld	L	1.40	31'206 2072
420	108950	Albbruck-Wehrkraftwerk	L	65.88	31'272 2072
421	109000	Albbruck	L	285.12	31'557 2072
422	208250	Dünneren, Olten	L	1.60	31'558 2072
423	103850	Lüen (Sagenbach)	L	11.00	31'569 2073
424	108460	Hard Wülflingen	L	2.55	31'572 2073
425	109900	Bassecourt	L	4.00	31'576 2073
426	502050	Täschbach	L	8.44	31'584 2073
427	107750	Au-Schönenberg	L	6.90	31'591 2074
428	203650	Lauenen (Louibach)	L	3.20	31'594 2074
429	208500	Rüchliq	L	54.00	31'648 2074
430	208560	Rüchliq-Dotierzentrale	L	8.10	31'656 2074
431	400850	Brummbach, Braunwald	L	3.20	31'660 2074
432	402400	Plons	L	18.50	31'678 2074
433	405350	Aue-Dotierzentrale	L	3.00	31'681 2074
434	405400	Aue	L	27.70	31'709 2074
435	405550	Schiffmühle - Dotierzentrale	L	1.90	31'711 2074
436	405600	Schiffmühle	L	16.00	31'727 2074
437	800150	Pradella Wehr-Dotierzentrale	L	2.47	31'729 2074
438	800460	Lavin Prà da Plaiv	L	10.80	31'740 2074
439	800480	Tasnan	L	19.30	31'759 2074
440	801100	Martina	S	298.70	32'058 2074

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
441	109950	Laufen (Wasserfall)	L	2.90	32'061 2075
442	110475	Neuwelt	L	3.56	32'064 2075
443	203700	Gsteig	L	2.55	32'067 2075
444	208100	Ruppoldingen	L	115.00	32'182 2075
445	304150	Mühlenplatz	L	3.00	32'185 2075
446	305350	Bruggmühle	L	3.51	32'189 2075
447	101450	Lunschana	L	2.01	32'191 2076
448	103050	Mulegn, Tinizong-Rona	L	20.00	32'211 2076
449	110100	Nenzlingen	L	1.10	32'212 2076
450	110300	Büttenen 2	L	2.15	32'214 2076
451	110400	Büttenen 1	L	2.70	32'216 2076
452	110450	Dornachbrugg	L	6.94	32'223 2076
453	202300	Kandersteg (Zilfuri)	L	6.88	32'230 2076
454	202350	Kandersteg (Dorf)	L	5.06	32'235 2076
455	202475	Engstlige	L	2.50	32'238 2076
456	202530	Simeleemoos, St. Stephan	L	1.45	32'239 2076
457	203350	Engelhalde-Dotierzentrale	L	2.60	32'242 2076
458	203400	Felsenau	L	73.00	32'315 2076
459	204200	Broc	L	70.00	32'385 2076
460	206985	Gohlhaus, Lützelflüh	L	2.20	32'387 2076
461	501450	Gärsterna	L	2.10	32'389 2076
462	800300	Morteratsch	L	7.00	32'396 2076
463	109860	Blanches-Fontaines Undervelier	L	1.53	32'398 2077
464	109925	Juramill	L	1.60	32'399 2077
465	110200	Moos	L	5.20	32'405 2077
466	202200	Interlaken	L	5.10	32'410 2077
467	202275	Interlaken-Dotierzentrale	L	1.20	32'411 2077
468	404050	Uznaberg, Uznach	L	1.90	32'413 2077
469	508900	Les Farettes	L	86.00	32'499 2077
470	401225	Schwanden (F.Blumer)	L	4.30	32'503 2078
471	202560	Weissenburg	L	2.06	32'505 2079
472	100500	Ferrera	L	18.51	32'524 2080
473	202000	Lütschental	L	62.40	32'586 2080
474	502375	Kalter Brunnen	L	2.80	32'589 2080
475	506400	Martigny-Bourg	L	89.20	32'678 2080
476	509000	Vouvry	S	6.12	32'684 2080
477	106900	Dietfurt	L	5.00	32'689 2081
478	107000	Soor	L	5.20	32'694 2081
479	501850	Mutt	L	31.20	32'726 2081
480	109850	Choindez	L	3.80	32'729 2082
481	304200	Wolhusen (Geistlich)	L	1.16	32'730 2082
482	405250	Wettingen-Dotierzentrale	L	13.70	32'744 2083
483	405300	Wettingen	L	132.30	32'876 2083
484	204500	Maigrauge-Centrale de dotation	L	4.00	32'880 2084

- L: Impianto ad acqua fluente

S: Impianto con serbatoio

P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto

R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.

- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.

- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.

- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
485	204600	Oelberg	S	50.00	32'930 2084
486	503000	Chippis-Rhône	L	263.00	33'193 2084
487	503400	Navisence	S	290.00	33'483 2084
488	104200	Klosters	S	27.00	33'510 2085
489	104300	Schlappin	L	30.80	33'541 2085
490	104400	Küblis	L	174.50	33'716 2085
491	503950	Sauterôt (Hérémente FMdB)	L	2.10	33'718 2085
492	504000	Bramois (Groupes 1 à 4)	L	81.00	33'799 2085
493	504100	Bramois (Groupe 7)	L	2.00	33'801 2085
494	505600	Sorniot (Centrale de pompage)	S		33'801 2085
495	600400	Ritom	S	155.00	33'956 2085
496	502900	Dala	L	41.00	33'997 2086
497	506300	Sembracher	L	56.56	34'053 2086
498	108270	Murkart	L	1.60	34'055 2087
499	107740	Thurfeld	L	7.10	34'062 2088
500	502600	Oberems (Argessa)	P	15.40	34'078 2088
501	502700	Meretschi (Pumpzentrale)	P		34'078 2088
502	502800	Turtmann	S	70.10	34'148 2088
503	202290	Kandersteg (Eggeschwand)	L	10.49	34'158 2089
504	401350	Engi, Vorderdorf (Mühlebach)	L	16.10	34'174 2089
505	502415	Chrüz	L	2.30	34'177 2089
506	502420	Tatz	L	1.48	34'178 2089
507	502430	Niedergesteln	L	2.52	34'181 2089
508	700100	Palü	S	14.00	34'195 2089
509	700200	Bernina (Centrale di pomp.)	S		34'195 2089
510	700300	Cavaglia	S	23.00	34'218 2089
511	700400	Robbia	S	100.00	34'318 2089
512	201750	Schattenhalb 3	L	48.60	34'366 2090
513	206600	Rondchâtel	L	14.60	34'381 2090
514	502090	Törbel (Gappil)	L	1.27	34'382 2090
515	502390	Breite Stäg	L	5.06	34'387 2090
516	502475	Wiler (Milibach)	L	3.10	34'390 2090
517	303250	Buoholzbach	L	7.00	34'397 2091
518	304225	Ettisbühl	L	4.50	34'402 2091
519	502440	Fafleralp	L	3.90	34'406 2091
520	505150	Les Pontets, Riddes	L	1.20	34'407 2091
521	302550	Müliacher, Steinen	L	5.00	34'412 2093
522	500275	Walibach, Grafschaft	L	12.10	34'424 2093
523	507250	Vernayaz (STE SV SA)	L	2.40	34'426 2093
524	500150	Ulrichen	L	8.50	34'435 2094
525	502070	Jungbach (St. Niklaus)	L	14.00	34'449 2094
526	502071	Siwibach (Eisten, VS)	L	4.60	34'453 2094
527	502395	Bachtoly	L	2.52	34'456 2094
528	502480	Dornbach (Ferden)	L	2.20	34'458 2094

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

**Tabella 14: Centrali esistenti, scadenza delle concessioni**

Stato al: 1° gennaio 2017

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
529	100400	Russein	L	66.80	34'525 2095
530	107800	Bürglen (Kanal)	L	7.10	34'532 2095
531	107950	Bürglen (Kanalkraftwerk)	L	6.80	34'539 2095
532	205100	Hagneck 1 (M3,M4,M5) Dotieran.	L	11.00	34'550 2095
533	205150	Hagneck 2 (M 1 u. M 2)	L	99.00	34'649 2095
534	501825	Mossjensee	L	1.10	34'650 2095
535	200740	Lochmedli, Guttannen	L	3.70	34'654 2096
536	200750	Innertkirchen 3	L	12.80	34'666 2096
537	202520	Färmelbach, St. Stephan	L	9.00	34'675 2096
538	202550	Laubegg (Garstatt)	L	12.70	34'688 2096
539	207900	Wynau	L	51.00	34'739 2096
540	208000	Schwarzhäusern	L	41.00	34'780 2096
541	300875	Schattigmatt, Bristen	L	14.00	34'794 2096
542	400050	Limmern	P	3.90	34'798 2096
543	401760	Mitlödi (Seidendruckerei)	L	5.70	34'804 2096
544	409975	Rufi, Hätzingen	L	4.70	34'808 2096
545	500225	Niderbach, Münster-Geschinen	L	3.08	34'811 2096

- L: Impianto ad acqua fluente
- S: Impianto con serbatoio
- P: Impianto di Pompaggio-turbinaggio misto
- R: Impianto di Pompaggio-turbinaggio puro
- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Non sono prese in considerazione 23 centrali in costruzione.
- Impianti internazionali: solo la parte di sovranità svizzera è presa in considerazione.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.