



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
1	510100	La Goule	L	26.00	26 1995
2	402400	Plons	L	18.50	45 1997
3	105000	Grossbach	L	3.80	48 1998
4	201400	Meiringen 2	L	8.00	56 1998
5	403000	Merlen	S	1.92	58 1998
6	508700	Diablerets	S	15.20	73 2001
7	207900	Wynau	L	51.00	124 2003
8	208000	Schwarzhäusern	L	41.00	165 2003
9	600300	Calcaccia	L	13.70	179 2003
10	502100	Riedji	L	2.10	181 2005
11	502200	Ackersand 1	L	100.50	282 2005
12	504000	Bramois (Groupes 1 à 4)	L	106.30	388 2005
13	504100	Bramois (Groupe 7)	L	1.92	390 2005
14	600400	Ritom	S	155.00	545 2005
15	600700	Ceresa 1	L	10.90	556 2006
16	502900	Dala	L	34.60	590 2007
17	503000	Chippis	L	263.00	853 2009
18	206600	Rondchâtel	L	7.10	861 2010
19	206700	Chauffat	L	1.50	862 2010
20	602100	Morobbia	L	42.40	904 2010
21	208500	Rüchlig	L	54.10	959 2011
22	404900	Manegg	L	2.30	961 2012
23	405200	Dietikon	L	19.10	980 2012
24	405600	Schiffmühle	L	16.00	996 2013
25	800300	Morteratsch	L	3.70	1'000 2013
26	208400	Aarau Stadt	L	109.10	1'109 2014
27	209000	Klingnau	L	230.00	1'339 2015
28	506300	Sembracher	L	56.56	1'395 2015
29	107450	Zürchersmühle	L	1.79	1'397 2016
30	110000	Zwingen	L	1.90	1'399 2016
31	201700	Schattenhalb 1	L	4.80	1'404 2016
32	405400	Aue	L	25.80	1'430 2016
33	203500	Mühleberg	L	159.80	1'589 2017
34	404400	Etzelwerk Altendorf	P	253.00	1'842 2017
35	506600	Trient	L	2.00	1'844 2017
36	506700	Châtelard-Barberine 1 + 2	P	148.00	1'992 2017
37	507200	Vernayaz (CFF)	S	240.00	2'232 2017
38	302500	Ingenbohl	L	2.42	2'235 2018
39	204000	Jaun	L	2.32	2'237 2019
40	103000	Stalvedro (Julia)	L	3.30	2'240 2020
41	108800	Reckingen	L	131.50	2'372 2020
42	700500	Campocologno 1	S	195.00	2'567 2020
43	700600	Campocologno 2	S	6.00	2'573 2020
44	103300	Tiefencastel West	L	66.51	2'639 2022

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
45	208700	Niederlenz	L	1.50	2'641 2022
46	208850	Beznau-Wehrkraftwerk	L	35.50	2'676 2022
47	208900	Beznau	L	119.90	2'796 2022
48	501400	Silliboden	L	35.50	2'832 2022
49	304400	Emmenweid	L	4.55	2'836 2023
50	304800	Lorzentobel 2	L	8.00	2'844 2023
51	500600	Ernen	L	182.70	3'027 2023
52	501000	Mörel	L	272.80	3'300 2023
53	101800	Pintrun	L	30.80	3'331 2024
54	304300	Thorenberg	L	4.80	3'335 2024
55	405000	Letten	L	21.63	3'357 2024
56	600050	Sella	S	2.90	3'360 2024
57	600100	Airolo	S	102.30	3'462 2024
58	600200	Tremola/Sella (Cent.di pomp.)	S		3'462 2024
59	100600	Tavanasa (AHSAG)	L	18.60	3'481 2026
60	100400	Russein	L	52.00	3'533 2027
61	108000	Thur	L	4.75	3'538 2027
62	208300	Gösgen	L	303.00	3'841 2027
63	506000	Niollet 1	L	1.28	3'842 2027
64	506050	Niollet 2	L	6.00	3'848 2027
65	506100	Orsières	L	106.50	3'954 2027
66	506200	Tsi (Centrale de pompage)	L		3'954 2027
67	107800	Bürglen (Kanal)	L	5.00	3'959 2028
68	206500	Serrières centrale 1	L	0.80	3'960 2028
69	206525	Serrières centrale 2	L	1.00	3'961 2028
70	509850	Le Châtelot-Centr. de dotation	L	3.18	3'964 2028
71	509900	Le Châtelot	L	50.00	4'014 2028
72	602000	Sassello	L	89.40	4'104 2028
73	400500	Fätschbach	L	74.40	4'178 2029
74	508300	Bevieux	L	11.50	4'190 2029
75	301800	Sahli (Ruosalp)	L	19.30	4'209 2030
76	301900	Sahli (Glattalp)	L	16.30	4'225 2030
77	302000	Bisisthal	L	54.70	4'280 2030
78	302100	Hinterthal (Muota)	L	41.20	4'321 2030
79	302200	Hinterthal (Hüribach)	L	18.40	4'340 2030
80	302300	Wernisberg	L	75.90	4'416 2030
81	302400	Ibach	L	1.95	4'417 2030
82	401100	Luchsingen	L	13.50	4'431 2030
83	501100	Massaboden	L	43.00	4'474 2030
84	507900	Lavey	L	400.00	4'874 2030
85	401800	Langgüetli	L	4.35	4'878 2031
86	403500	Muslen	L	3.90	4'882 2031
87	504200	Chandoline	S	115.00	4'997 2031
88	504300	Cleuson (Centrale de pompage)	S		4'997 2031

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
89	510000	Refrain	L 1.50	4'999	2032
90	603200	Stampa	L 15.00	5'014	2032
91	204100	Charmey (La Perré)	L 18.90	5'033	2033
92	208750	Wildeggen-Brugg-Dotierzentrale	L 3.50	5'036	2033
93	208800	Wildeggen-Brugg	L 289.50	5'326	2033
94	507500	Miéville	S 110.40	5'436	2033
95	507600	Giétroz du Fond (C.de pomp.)	S	5'436	2033
96	507700	Clusane (Centrale de pompage)	S	5'436	2033
97	509600	Verbois	L 466.00	5'902	2033
98	105700	Lienz	L 2.08	5'904	2034
99	105800	Blatten (SAK)	L 2.04	5'906	2034
100	105900	Montlingen	L 2.07	5'908	2034
101	106400	Neuhausen	L 39.80	5'948	2034
102	107500	Kubel	L 30.00	5'978	2034
103	109700	Birsfelden	L 335.04	6'313	2034
104	205200	La Dernier	S 31.00	6'344	2034
105	205400	Les Clées	L 103.00	6'447	2034
106	205500	Montcherand	L 57.00	6'504	2034
107	205700	Moulins ROD	L 1.70	6'506	2034
108	505800	Hospitalet	L 4.10	6'510	2034
109	508000	La Peuffeyre	L 72.00	6'582	2034
110	103100	Tinizong	S 190.96	6'773	2035
111	103150	Nandrò	L 6.00	6'779	2035
112	110490	Kembs-Centrale de dotation 1	L 4.00	6'783	2035
113	110500	Kembs	L 171.00	6'954	2035
114	205300	La Jougneaz	L 6.00	6'960	2035
115	206100	Les Moyats	L 7.60	6'967	2035
116	301700	Bolzbad	L 45.00	7'012	2035
117	508450	Torrent de Soi	L 2.10	7'015	2035
118	602400	Peccia (Sambuco)	P 85.40	7'100	2035
119	602450	Peccia (Corgello)	L 2.00	7'102	2035
120	602700	Caverio	S 397.70	7'500	2035
121	602800	Verbano 1	S 346.30	7'846	2035
122	602900	Verbano 2	S 160.40	8'006	2035
123	106500	Rheinau	L 149.13	8'155	2036
124	107900	Bürglen (Säge)	L 2.90	8'158	2036
125	205600	Le Chalet	L 9.30	8'168	2036
126	302600	Sustli	L 8.80	8'176	2036
127	508800	Pont de la Tine	L 33.60	8'210	2036
128	508950	Fontanney	L 0.80	8'211	2036
129	101100	Zervreila	S 25.70	8'237	2037
130	101200	Safien Platz	S 162.30	8'399	2037
131	101300	Rothenbrunnen (KWZ)	S 330.70	8'730	2037
132	101400	Realta	L 38.80	8'768	2037

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
133	206900	Bözingen	L	14.10	8'782 2037
134	503500	Croix	S	147.00	8'929 2037
135	503600	Chamarin	L	0.60	8'930 2037
136	503700	St. Léonard	S	93.00	9'023 2037
137	503800	Beulet	L	2.20	9'025 2037
138	601700	Lostallo	L	71.70	9'097 2037
139	203100	Thun (Eidg.)	L	2.00	9'099 2038
140	203700	Gsteig	L	1.78	9'101 2038
141	401900	Am Löntsch	S	119.10	9'220 2038
142	404600	Schindellegi	L	4.18	9'224 2038
143	404700	Sihl-Höfe	L	8.90	9'233 2038
144	600900	Ticinetto	L	10.50	9'243 2038
145	201800	Giessbach	L	4.50	9'248 2039
146	202700	Erlenbach	L	52.80	9'301 2039
147	206200	Combe-Garot	L	22.60	9'323 2039
148	206300	Usine du Chanet	L	24.30	9'348 2039
149	207200	Utzenstorf	L	1.80	9'349 2039
150	207300	Gerlafingen 1	L	2.60	9'352 2039
151	301600	Isenthal	L	4.80	9'357 2039
152	500200	Merezenbach	L	9.30	9'366 2039
153	503100	Lona	L	2.00	9'368 2039
154	503200	Mottec	P	135.00	9'503 2039
155	503300	Vissoie	S	210.00	9'713 2039
156	503350	Vissoie "groupe auxiliaire"	L		9'713 2039
157	508850	Douve 1	L	2.10	9'715 2039
158	700700	Lizun	L	17.50	9'733 2039
159	700800	Löbbia (Albigna)	S	108.60	9'841 2039
160	700850	Plancanin	L	0.52	9'842 2039
161	700900	Löbbia (Forno)	L	34.80	9'877 2039
162	701000	Löbbia, Pompe Maira (Pumpzen.)	S		9'877 2039
163	701100	Löbbia, Pompe Forno (Pumpzen.)	S		9'877 2039
164	701200	Löbbia, Pompe Murtaira (Pumpz.)	S		9'877 2039
165	701300	Bondo	L	17.60	9'894 2039
166	701400	Castasegna	S	257.80	10'152 2039
167	100700	Mutteins	L	54.30	10'206 2040
168	101500	Bargaus	L	13.70	10'220 2040
169	201900	Isch	S	6.00	10'226 2040
170	206975	Wannenfluh	L	1.80	10'228 2040
171	208200	Aarburg	L	2.69	10'231 2040
172	300300	Oberalp	L	11.00	10'242 2040
173	301100	Bocki 2	L	25.50	10'267 2040
174	301200	Bocki 1	L	8.20	10'275 2040
175	404100	Rempen	P	60.00	10'335 2040
176	404200	Siebnen	S	60.00	10'395 2040

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
177	505900	Pallazuit	S	107.00	10'502 2040
178	600750	Piumogna	L	5.10	10'507 2040
179	206000	Plan-de-l'Eau	L	7.50	10'515 2041
180	302800	Engelberg	S	19.30	10'534 2041
181	302900	Arni	L	6.00	10'540 2041
182	303000	Obermatt	L	125.00	10'665 2041
183	303100	Obermatt-Nebenzentrale	L	5.00	10'670 2041
184	303200	Dallenwil	L	80.30	10'750 2041
185	303600	Kaiserstuhl	S	26.30	10'777 2041
186	403600	Rütiberg (Obersee)	L	4.70	10'781 2041
187	403700	Rütiberg (Brändbach)	L	3.80	10'785 2041
188	403800	Risi	L	18.70	10'804 2041
189	505200	Chanrion	L	72.00	10'876 2041
190	505300	Fionnay (Mauvoisin)	S	275.80	11'152 2041
191	505400	Riddes	S	667.80	11'820 2041
192	505700	Champsec	L	10.60	11'830 2041
193	601600	Soazza	L	245.10	12'075 2041
194	101900	Ferrera 1	P	215.60	12'291 2042
195	102000	Ferrera 2	L	2.50	12'293 2042
196	102100	Bärenburg	S	491.00	12'784 2042
197	102200	Bärenburg-Dotierzentrale	L	2.80	12'787 2042
198	102300	Sils (KHR)	S	646.00	13'433 2042
199	102400	Thusis	L	18.00	13'451 2042
200	103700	Reichenau	L	106.30	13'557 2042
201	200100	Grimsel 2	R		13'557 2042
202	200200	Grimsel 1 (Oberaarsee)	S	48.20	13'606 2042
203	200300	Grimsel 1 (Grimselsee)	S	56.00	13'662 2042
204	200400	Handeck 1	S	51.00	13'713 2042
205	200500	Handeck 2	S	370.00	14'083 2042
206	200600	Handeck 3 (Isogyre)	P	55.40	14'138 2042
207	200700	Handeck 3 (Pumpzentrale)	P		14'138 2042
208	200800	Innertkirchen 1	S	784.10	14'922 2042
209	200900	Führen	S	18.30	14'940 2042
210	201000	Führen (Pumpzentrale)	S		14'940 2042
211	201100	Hopflauen (Trift)	S	254.90	15'195 2042
212	201200	Hopflauen (Leimboden)	L	21.20	15'217 2042
213	201300	Innertkirchen 2	S	170.10	15'387 2042
214	303700	Unteraa (Lungerersee)	S	81.70	15'468 2042
215	601100	Luzzzone	L	26.80	15'495 2042
216	601200	Olivone	S	210.10	15'705 2042
217	601300	Biasca	S	688.00	16'393 2042
218	601400	Spina (Isola)	S	62.80	16'456 2042
219	602950	Campo Vallemaggia	L	7.10	16'463 2042
220	106200	Schaffhausen	L	158.11	16'621 2043

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
221	202800	Simmenfluh	L 45.50	16'667	2043
222	202900	AAREwerk 62 Thun	L 32.04	16'699	2043
223	204800	Niederried	L 81.20	16'780	2043
224	205000	Kallnach	L 49.25	16'829	2043
225	300400	Göschenen (Göscheneralp)	S 282.00	17'111	2043
226	300500	Göschenen (Andermatt)	L 144.00	17'255	2043
227	300600	Göschenen (Unterdorf)	L 5.80	17'261	2043
228	300700	Pfaffensprung	L 290.00	17'551	2043
229	300750	Amsteg-Dotierzentrale	L 3.30	17'554	2043
230	300900	Amsteg	L 395.00	17'949	2043
231	300950	Amsteg-Regulierzentrale	L 6.55	17'956	2043
232	301250	Äsch	L 1.90	17'958	2043
233	303550	Hackeren	L 3.20	17'961	2043
234	508500	Monthey (Vièze)	L 49.70	18'011	2043
235	508600	Monthey (Tine)	L 39.40	18'050	2043
236	601500	Spina (Valbella)	L 9.90	18'060	2043
237	602975	Cerentino	L 7.00	18'067	2043
238	603300	Valmara	L 5.65	18'073	2043
239	107200	Niederglatt	L 0.65	18'073	2044
240	204700	Schiffenen	S 139.00	18'212	2044
241	400100	Muttsee	S 7.80	18'220	2044
242	400200	Tierfehd (Limmern)	S 283.70	18'504	2044
243	400250	Tierfehd (Umwälzwerk)	R	18'504	2044
244	400300	Tierfehd (Hintersand)	L 83.00	18'587	2044
245	400400	Linthal (Limmern)	S 81.10	18'668	2044
246	405800	Stroppel	L 4.20	18'672	2044
247	504600	Stafel (Centrale de pompage)	S	18'672	2044
248	504700	Z'Mutt (Centrale de pompage)	S	18'672	2044
249	504800	Ferpècle (Centrale de pompage)	S	18'672	2044
250	504900	Arolla (Centrale de pompage)	S	18'672	2044
251	504950	Bieudron	S 1'235.00	19'907	2044
252	505000	Fionnay (Dixence)	S 370.00	20'277	2044
253	505100	Nendaz	S 455.00	20'732	2044
254	509300	Taulan	L 3.40	20'735	2044
255	601900	Grono	L 93.96	20'829	2044
256	100550	Trun	L 2.23	20'832	2045
257	202100	Stechelberg	L 21.70	20'853	2045
258	203200	Blumenstein	L 3.40	20'857	2045
259	206550	Sous les Roches	L 1.80	20'859	2045
260	206750	Frinvillier	L 1.55	20'860	2045
261	300800	Gurtellen	L 26.07	20'886	2045
262	300825	Stäubenwald	L 1.00	20'887	2045
263	301000	Arniberg	L 47.22	20'934	2045
264	301400	Bürglen (Unterschächen)	L 91.70	21'026	2045

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
265	301500	Bürglen (Loreto)	L	7.70	21'034 2045
266	500300	Rappental	L	3.00	21'037 2045
267	500400	Neubrigg	L	90.00	21'127 2045
268	500900	Aletsch	L	127.50	21'254 2045
269	502300	Ackersand 2	L	163.10	21'417 2045
270	603000	Giumaglio	L	25.30	21'443 2045
271	102800	Filisur	L	289.80	21'732 2046
272	108700	Eglisau	L	224.95	21'957 2046
273	109200	Säckingen	L	240.00	22'197 2046
274	203600	Innergsteig	S	38.10	22'236 2046
275	206800	Taubenloch	L	2.00	22'238 2046
276	501500	Zermeiggen	P	133.40	22'371 2046
277	501600	Zermeiggen (Pumpzentrale)	P		22'371 2046
278	501700	Saas-Fee	L	0.20	22'371 2046
279	501800	Stalden (KWM)	S	518.40	22'890 2046
280	602200	Gordola	S	215.00	23'105 2046
281	602300	Tenero-Centrale di dotazione	L	12.00	23'117 2046
282	108900	Wunderklingen	L	2.40	23'119 2047
283	404800	Waldhalde	L	16.00	23'135 2047
284	500100	Altstafel	S	21.60	23'157 2047
285	502000	Wiesti	L	12.10	23'169 2047
286	100200	Sedrun 1	S	261.40	23'430 2048
287	100250	Sedrun 2	L	2.90	23'433 2048
288	100300	Tavanasa (KVR)	S	563.40	23'996 2048
289	105100	Sevelen	L	4.65	24'001 2048
290	106100	Lochmühle	L	2.80	24'004 2048
291	107100	Mülau	L	5.60	24'009 2048
292	204900	Aarberg	L	90.05	24'099 2048
293	402300	Mels (Halde)	L	2.64	24'102 2048
294	501200	Bitsch (Biel)	S	556.00	24'658 2048
295	602500	Robiei	P	37.40	24'695 2048
296	602600	Bavona	S	324.30	25'020 2048
297	402800	Talbach	L	5.40	25'025 2049
298	402900	Oberterzen	L	6.44	25'032 2049
299	500700	Saflisch	L	6.30	25'038 2049
300	508100	Sublin 1	L	31.00	25'069 2049
301	103200	Tiefencastel Ost	S	157.10	25'226 2050
302	105600	Strick	L	5.20	25'231 2050
303	207800	Bannwil	L	149.26	25'380 2050
304	301300	Unterschächen	L	8.15	25'389 2050
305	305300	Bremgarten-Zufikon	L	106.00	25'495 2050
306	800100	Silvaplana	L	4.80	25'499 2050
307	800700	Punt dal Gall-Dotierzentrale	L	5.45	25'505 2050
308	800800	Ova Spin	P	87.40	25'592 2050

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ (GWh)	(GWh)	(Anno)
309	800900	Ova Spin-Dotierzentrale	L	1.57	25'594 2050
310	801000	Pradella	S	1'020.00	26'614 2050
311	202425	Engstligenalp	L	2.00	26'616 2051
312	401400	Schwanden (Sernf)	L	85.00	26'701 2051
313	401500	Schwanden (Niederembach)	S	40.00	26'741 2051
314	500800	Heiligkreuz	L	56.40	26'797 2051
315	509100	Veytaux	P	186.00	26'983 2051
316	100800	Ladral	L	15.53	26'999 2052
317	107425	Rosshall	L	2.00	27'001 2052
318	203800	Montbovon	L	79.00	27'080 2052
319	203900	Lessoc	L	22.00	27'102 2052
320	205900	Le Furcil	L	3.29	27'105 2052
321	207700	Flumenthal	L	147.00	27'252 2052
322	402750	Töbeli	L	2.80	27'255 2052
323	404300	Pilgersteg	L	1.20	27'256 2052
324	504400	Ardon	L	164.00	27'420 2052
325	504500	Balavaud	L	2.30	27'422 2052
326	107400	Wasserauen	S	7.70	27'430 2053
327	402100	Tobel	L	3.90	27'434 2054
328	107600	Sittertal	L	2.50	27'436 2055
329	107700	Erlenholz	L	3.00	27'439 2055
330	204300	Rossens-Centrale de dotation 1	L	1.63	27'441 2055
331	204350	Rossens-Centr. de dotation 2	L	11.00	27'452 2055
332	204400	Hauterive	S	205.00	27'657 2055
333	305400	Windisch	L	10.38	27'667 2055
334	403150	Plätz	L	23.70	27'691 2055
335	403300	Gödis	L	13.40	27'705 2055
336	403400	Säge	L	11.50	27'716 2055
337	500500	Fieschertal	L	142.00	27'858 2055
338	502500	Steg	L	330.00	28'188 2055
339	506800	Châtelard-Vallorcine	S	205.00	28'393 2055
340	506900	Triège (Centrale de pompage)	S		28'393 2055
341	507100	Châtelard-Vallorcine (C.pomp.)	S		28'393 2055
342	507300	La Bâtiaz	S	207.50	28'601 2055
343	300100	Hospental	L	6.90	28'607 2056
344	405500	Kappelerhof	L	41.60	28'649 2056
345	509450	Seujet	L	20.00	28'669 2056
346	103400	Solis	L	23.84	28'693 2057
347	103500	Sils (EWZ)	L	102.25	28'795 2057
348	103600	Rothenbrunnen (EWZ)	S	185.04	28'980 2057
349	104600	Mapragg	P	175.90	29'156 2057
350	104700	Sarelli	S	179.80	29'336 2057
351	104850	Industrie	L	2.73	29'339 2057
352	302700	Stalden (Kloster)	L	4.70	29'343 2057

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
353	402200	Mels	L	13.73	29'357 2057
354	405100	Höngg	L	7.00	29'364 2057
355	503900	Sauterot	L	22.50	29'387 2057
356	101600	Flims	L	7.70	29'394 2058
357	106000	Heiden	L	2.00	29'396 2058
358	107650	Burentobel	L	1.30	29'398 2059
359	401790	Walzmühle 2	L	2.38	29'400 2059
360	104000	Sand (Plessur)	L	47.60	29'448 2060
361	104100	Sand (Rabiusa)	L	4.29	29'452 2060
362	104900	Valeis	L	5.30	29'457 2060
363	108600	Trümpfer	L	1.10	29'458 2060
364	303900	Wisserlen	L	3.20	29'461 2060
365	304500	Rathausen	L	15.90	29'477 2060
366	800400	Madulain	L	6.40	29'484 2060
367	108500	Freienstein	L	2.45	29'486 2061
368	304000	Eichi	L	14.40	29'501 2061
369	402500	Pravizin 1 (Bruggwiti)	L	20.50	29'521 2061
370	402600	Pravizin 2 (Äuli)	L	3.47	29'525 2061
371	402700	Felsen	L	7.34	29'532 2061
372	402725	Neues Säggengüetli	L	6.01	29'538 2061
373	507800	Aboyeu	L	10.30	29'548 2061
374	509400	Plan-Dessous	L	27.50	29'576 2061
375	509425	La Petite Vaux	L	11.11	29'587 2061
376	509700	Chancy-Pougny	L	148.58	29'735 2061
377	603400	Gabi	L	42.00	29'777 2061
378	603500	Gondo	L	188.50	29'966 2061
379	603600	Tannuwald	L	16.50	29'982 2061
380	105400	Bannwald	L	1.17	29'984 2062
381	105500	Löchli	L	3.51	29'987 2062
382	103900	Lüen (Plessur, Clasaure)	L	43.28	30'030 2064
383	207000	Hagerhüsli	L	2.50	30'033 2064
384	207100	Bätterkinden	L	2.20	30'035 2064
385	105150	Vorderberg	L	2.59	30'038 2065
386	105200	Tobeläckerli	L	1.16	30'039 2065
387	105300	Altendorf (Buchs)	L	11.81	30'051 2065
388	106700	Tempel	L	8.00	30'059 2065
389	205850	St.Sulpice	L	9.00	30'068 2065
390	106750	Im Roos	L	3.87	30'071 2066
391	109100	Laufenburg	L	315.00	30'386 2066
392	203300	Matte	L	6.80	30'393 2066
393	405650	Turgi	L	7.20	30'400 2066
394	500250	Wannebode	L	7.53	30'408 2066
395	106600	Giessen	L	4.90	30'413 2067
396	106650	Herrentöbeli	L	3.60	30'417 2067

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
397	202450	Moosweid	L	1.40	30'418 2067
398	202500	Spiez	L	104.64	30'523 2067
399	800200	Islas	L	16.00	30'539 2067
400	102900	Tiefencastel (ALK)	L	104.40	30'643 2068
401	103800	Litzirüti	L	22.30	30'665 2068
402	108250	Widen	L	4.80	30'670 2068
403	108450	Pfungen	L	1.20	30'671 2068
404	109500	Augst	L	200.00	30'871 2068
405	109600	Wyhlen	L		30'871 2068
406	100150	Val Strem	L	6.00	30'877 2069
407	106625	Nesslau (Ijentalerbach)	L	2.50	30'880 2069
408	109400	Rheinfelden	L	300.00	31'180 2069
409	109450	Rheinfelden - Dotierzentrale	L	7.00	31'187 2069
410	106300	Engewieher	R		31'187 2070
411	109300	Ryburg-Schwörstadt	L	350.00	31'537 2070
412	206950	Brugg	L	21.32	31'558 2070
413	501350	Bortelalp	P	5.73	31'564 2070
414	501375	Ganterbrücke	S	23.20	31'587 2070
415	800450	Sot Ruinas	L	15.90	31'603 2070
416	900100	Muranzina	L	9.70	31'613 2070
417	900200	Chasseras	L	7.80	31'620 2070
418	100900	Ilanz 1	L	137.20	31'758 2071
419	101000	Ilanz 2	S	139.60	31'897 2071
420	101650	Flims, Felsbach (Karstwasser)	L	4.19	31'901 2071
421	101660	Flims, Felsbach (Bergwasser)	L	1.50	31'903 2071
422	104450	Taschinas	L	41.00	31'944 2071
423	202400	Kandergrund	L	98.95	32'043 2071
424	108950	Albbruck-Wehrkraftwerk	L	65.88	32'109 2072
425	109000	Albbruck	L	285.12	32'394 2072
426	109900	Bassecourt	L	4.50	32'398 2073
427	502050	Täschbach	L	8.44	32'407 2073
428	107750	Au-Schönenberg	L	6.90	32'414 2074
429	801100	Martina	S	298.70	32'712 2074
430	109950	Laufen (Wasserfall)	L	2.90	32'715 2075
431	110475	Neuwelt	L	3.56	32'719 2075
432	208100	Ruppoldingen	L	115.00	32'834 2075
433	304150	Mühlenplatz	L	3.00	32'837 2075
434	305350	Bruggmühle	L	3.51	32'840 2075
435	101450	Lunschana	L	2.01	32'842 2076
436	110100	Nenzlingen	L	1.10	32'843 2076
437	110300	Büttenen 2	L	2.15	32'846 2076
438	110400	Büttenen 1	L	2.70	32'848 2076
439	110450	Dornachbrugg	L	6.94	32'855 2076
440	202300	Kandersteg (Zilfuri)	L	6.80	32'862 2076

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione
			Centrale	Cumulato	
			Typ	(GWh)	(GWh) (Anno)
441	202350	Kandersteg (Dorf)	L	4.63	32'867 2076
442	202475	Engstlige	L	2.50	32'869 2076
443	203350	Engelhalde-Dotierzentrale	L	2.60	32'872 2076
444	203400	Felsenau	L	73.00	32'945 2076
445	204200	Broc	L	70.00	33'015 2076
446	501450	Gärsterna	L	2.10	33'017 2076
447	109925	Juramill	L	1.60	33'018 2077
448	110200	Moos	L	5.20	33'024 2077
449	202200	Interlaken	L	5.10	33'029 2077
450	202275	Interlaken-Dotierzentrale	L	1.20	33'030 2077
451	508900	Les Farettes	L	57.00	33'087 2077
452	401225	Schwanden (F.Blumer)	L	4.30	33'091 2078
453	100500	Ferrera	L	18.51	33'110 2080
454	202000	Lütschental	L	55.00	33'165 2080
455	502375	Kalter Brunnen	L	2.80	33'168 2080
456	506400	Martigny-Bourg	L	89.20	33'257 2080
457	509000	Vouvry	S	6.12	33'263 2080
458	106900	Dietfurt	L	5.00	33'268 2081
459	107000	Soor	L	5.20	33'273 2081
460	501850	Mutt	L	31.20	33'304 2081
461	304200	Wolhusen (Geistlich)	L	1.16	33'305 2082
462	405250	Wettingen-Dotierzentrale	L	13.70	33'319 2083
463	405300	Wettingen	L	132.30	33'451 2083
464	204500	Maigrange-Centrale de dotation	L	4.00	33'455 2084
465	204600	Oelberg	S	50.00	33'505 2084
466	503400	Navisence	S	290.00	33'795 2084
467	104200	Klosters	S	26.26	33'822 2085
468	104300	Schlappin	L	30.80	33'853 2085
469	104400	Küblis	L	174.50	34'027 2085
470	505500	Fully	S	11.50	34'039 2085
471	505600	Sorniot (Centrale de pompage)	S		34'039 2085
472	108270	Murkart	L	1.60	34'040 2087
473	107740	Thurfeld	L	7.10	34'047 2088
474	502600	Oberems (Argessa)	P	15.40	34'063 2088
475	502700	Meretschi (Pumpzentrale)	P		34'063 2088
476	502800	Turtmann	S	70.10	34'133 2088
477	202290	Kandersteg (Eggenschwand)	L	10.49	34'143 2089
478	401350	Engi	L	13.50	34'157 2089
479	502415	Chrüz	L	2.30	34'159 2089
480	502420	Tatz	L	1.48	34'161 2089
481	502430	Niedergesteln	L	2.52	34'163 2089
482	700100	Palü	S	12.00	34'175 2089
483	700200	Bernina (Centrale di pomp.)	S		34'175 2089
484	700300	Cavaglia	S	19.00	34'194 2089

- 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 15 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 2012

Numero et nome della centrale			Produzione prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		Scadenza della concessione	
			Centrale	Cumulato		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Anno)
485	700400	Robbia	S	100.00	34'294	2089
486	201750	Schattenhalb 3	L	48.60	34'343	2090
487	502090	Törbel (Gappil)	L	1.27	34'344	2090
488	502390	Breite Stäg	L	5.06	34'349	2090
489	502475	Wiler	L	3.10	34'352	2090
490	304225	Ettisbühl	L	4.50	34'357	2091
491	205100	Hagneck	L	80.19	34'437	2095

- 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 15 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.