



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
				Typ	(GWh)	(GWh)
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	Chaufat	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
45	208700	Niederlenz	L	1.50	2'641	2022

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
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
89	510000	Refrain	L	1.50	4'999	2032
90	603200	Stampa	L	15.00	5'014	2032

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
				Typ	(GWh)	(GWh)
91	204100	Charmey (La Perré)	L	18.90	5'033	2033
92	208750	Wildegg-Brugg-Dotierzentrale	L	3.50	5'036	2033
93	208800	Wildegg-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	Clusanfe (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 Jougnenaz	L	6.00	6'960	2035
115	206100	Les Moyats	L	7.60	6'967	2035
116	301700	Bolzbach	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	Caverqno	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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
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, Pumpe Maira (Pumpzen.)	S		9'877	2039
163	701100	Löbbia, Pumpe Forno (Pumpzen.)	S		9'877	2039
164	701200	Löbbia,Pumpe 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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
	Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)		
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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
	Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)		
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	Stoppel	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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
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	Zermeiggern	P	133.40	22'371	2046
277	501600	Zermeiggern (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	Saffisch	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
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 (Niedererbach)	S	40.00	26'741	2051
314	500800	Heiligkreuz	L	56.40	26'797	2051
315	509100	Veytaux	P	186.00	26'983	2051

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
				Typ	(GWh)	(GWh)
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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
361	104100	Sand (Rabiusa)	L	4.29	29'452	2060
362	104900	Valeis	L	5.30	29'457	2060
363	108600	Trümpeler	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 Säengüetli	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, Clasaurer)	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	Trempel	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
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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
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	Engeweiher	R		31'187	2070
411	109300	Ryburg-Schwörstadt	L	350.00	31'537	2070
412	206950	Brügg	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	Lunschania	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
441	202350	Kandersteg (Dorf)	L	4.63	32'867	2076
442	202475	Engstlige	L	2.50	32'869	2076
443	203350	Engelalde-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

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.

- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.

- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.

- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2012

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert	(Jahr)	
			Typ	(GWh)		(GWh)
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-Bourq	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 (Eggeschwand)	L	10.49	34'143	2089
478	401350	Enqi	L	13.50	34'157	2089
479	502415	Chriz	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
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 = Laufkraftwerk
- S = Speicherkraftwerk
- P = Pumpspeicherkraftwerk
- R = Reines Umwälzwerk
- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 15 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.