



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

Tabelle 14: Bestehende Zentralen, Ablauf der Konzessionen

Stand: 1. Januar 2011

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
1	510100	La Goule	L	26.00	26	1995
2	402400	Plons	L	18.50	45	1997
3	105000	Grossbach	L	3.40	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	281	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	555	2006
16	502900	Dala	L	34.60	590	2007
17	503000	Chippis	L	263.00	853	2009
18	206600	Rondchâtel	L	7.10	860	2010
19	206700	Chaufat	L	1.50	862	2010
20	602100	Morobbia	L	42.40	904	2010
21	208500	Rüchlig	L	54.10	958	2011
22	401400	Schwanden (Sernf)	L	85.00	1'043	2011
23	401500	Schwanden (Niederenbach)	S	40.00	1'083	2011
24	404900	Manegg	L	2.30	1'085	2012
25	405200	Dietikon	L	19.10	1'105	2012
26	405600	Schiffmühle	L	16.00	1'121	2013
27	800300	Morteratsch	L	3.70	1'124	2013
28	208400	Aarau Stadt	L	109.10	1'233	2014
29	209000	Klingnau	L	230.00	1'463	2015
30	506300	Sembracher	L	56.56	1'520	2015
31	107450	Zürchersmühle	L	1.79	1'522	2016
32	110000	Zwingen	L	1.90	1'524	2016
33	201700	Schattenhalb 1	L	4.80	1'528	2016
34	405400	Aue	L	25.80	1'554	2016
35	203500	Mühleberg	L	159.80	1'714	2017
36	404400	Etzelwerk Altendorf	P	253.00	1'967	2017
37	506600	Trient	L	2.00	1'969	2017
38	506700	Châtelard-Barberine 1 + 2	P	148.00	2'117	2017
39	507200	Vernayaz (CFF)	S	240.00	2'357	2017
40	302500	Ingenbohl	L	2.42	2'359	2018
41	204000	Jaun	L	2.32	2'362	2019
42	103000	Stalvedro (Julia)	L	3.30	2'365	2020
43	108800	Reckingen	L	131.50	2'497	2020
44	700500	Campocologno 1	S	195.00	2'692	2020
45	700600	Campocologno 2	S	6.00	2'698	2020

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert	(Jahr)	
			Typ	(GWh)		(GWh)
46	103300	Tiefencastel West	L	77.77	2'775	2022
47	208700	Niederlenz	L	1.50	2'777	2022
48	208850	Beznau-Wehrkraftwerk	L	35.50	2'812	2022
49	208900	Beznau	L	119.90	2'932	2022
50	501400	Silliboden	L	35.50	2'968	2022
51	304400	Emmenweid	L	4.55	2'972	2023
52	304800	Lorzentobel 2	L	8.00	2'980	2023
53	500600	Ernen	L	182.70	3'163	2023
54	501000	Mörel	L	272.80	3'436	2023
55	101800	Pintrun	L	30.80	3'467	2024
56	304300	Thorenberg	L	4.80	3'471	2024
57	405000	Letten	L	21.63	3'493	2024
58	600050	Sella	S	2.90	3'496	2024
59	600100	Airolo	S	102.30	3'598	2024
60	600200	Tremola/Sella (Cent.di pomp.)	S		3'598	2024
61	100600	Tavanasa (AHSAG)	L	18.60	3'617	2026
62	100400	Russein	L	52.00	3'669	2027
63	108000	Thur	L	4.75	3'674	2027
64	208300	Gösgen	L	303.00	3'977	2027
65	506000	Niollet 1	L	1.28	3'978	2027
66	506050	Niollet 2	L	6.00	3'984	2027
67	506100	Orsières	L	106.50	4'090	2027
68	506200	Tsi (Centrale de pompage)	L		4'090	2027
69	107800	Bürglen (Kanal)	L	5.00	4'095	2028
70	206500	Serrières centrale 1	L	0.80	4'096	2028
71	206525	Serrières centrale 2	L	1.00	4'097	2028
72	509850	Le Châtelot-Centr. de dotation	L	3.18	4'100	2028
73	509900	Le Châtelot	L	50.00	4'150	2028
74	602000	Sassello	L	89.40	4'240	2028
75	400500	Fätschbach	L	74.40	4'314	2029
76	508300	Bevieux	L	11.50	4'326	2029
77	301800	Sahli (Ruosalp)	L	19.30	4'345	2030
78	301900	Sahli (Glattalp)	L	16.30	4'361	2030
79	302000	Bisisthal	L	54.70	4'416	2030
80	302100	Hinterthal (Muota)	L	41.20	4'457	2030
81	302200	Hinterthal (Hüribach)	L	18.40	4'475	2030
82	302300	Wernisberg	L	75.90	4'551	2030
83	302400	Ibach	L	1.95	4'553	2030
84	401100	Luchsingen	L	13.50	4'567	2030
85	501100	Massaboden	L	43.00	4'610	2030
86	507900	Lavey	L	400.00	5'010	2030
87	401800	Langgüetli	L	4.35	5'014	2031
88	403500	Muslen	L	3.90	5'018	2031
89	504200	Chandoline	S	115.00	5'133	2031
90	504300	Cleuson (Centrale de pompage)	S		5'133	2031

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
				Typ	(GWh)	(GWh)
91	510000	Refrain	L	1.50	5'135	2032
92	603200	Stampa	L	15.00	5'150	2032
93	204100	Charmey	L	18.90	5'168	2033
94	208750	Wildeg-Brugg-Dotierzentrale	L	3.50	5'172	2033
95	208800	Wildeg-Brugg	L	289.50	5'461	2033
96	507500	Miéville	S	110.40	5'572	2033
97	507600	Giétroz du Fond (C.de pomp.)	S		5'572	2033
98	507700	Clusanfe (Centrale de pompage)	S		5'572	2033
99	509600	Verbois	L	466.00	6'038	2033
100	105700	Lienz	L	2.08	6'040	2034
101	105800	Blatten (SAK)	L	2.04	6'042	2034
102	105900	Montlingen	L	2.07	6'044	2034
103	106400	Neuhausen	L	39.80	6'084	2034
104	107500	Kubel	L	30.00	6'114	2034
105	109700	Birsfelden	L	335.04	6'449	2034
106	205200	La Dernier	S	31.00	6'480	2034
107	205400	Les Clées	L	103.00	6'583	2034
108	205500	Montcherand	L	57.00	6'640	2034
109	205700	Moulins ROD	L	1.70	6'642	2034
110	505800	Hospitalet	L	4.10	6'646	2034
111	508000	La Peuffeyre	L	72.00	6'718	2034
112	103100	Tinizong	S	212.44	6'930	2035
113	110490	Kembs-Centrale de dotation	L	4.00	6'934	2035
114	110500	Kembs	L	171.00	7'105	2035
115	205300	La Jougneaz	L	6.00	7'111	2035
116	206100	Les Moyats	L	7.60	7'119	2035
117	301700	Bolzbad	L	45.00	7'164	2035
118	508450	Torrent de Soi	L	2.10	7'166	2035
119	602400	Peccia (Sambuco)	P	85.40	7'251	2035
120	602450	Peccia (Corgello)	L	2.00	7'253	2035
121	602700	Cavergho	S	397.70	7'651	2035
122	602800	Verbano 1	S	346.30	7'997	2035
123	602900	Verbano 2	S	160.40	8'158	2035
124	106500	Rheinau	L	149.13	8'307	2036
125	107900	Bürglen (Säge)	L	2.90	8'310	2036
126	205600	Le Chalet	L	9.30	8'319	2036
127	302600	Sustli	L	8.80	8'328	2036
128	508800	Pont de la Tine	L	33.60	8'361	2036
129	508950	Fontanney	L	0.80	8'362	2036
130	101100	Zervreila	S	25.70	8'388	2037
131	101200	Safien Platz	S	162.30	8'550	2037
132	101300	Rothenbrunnen (KWZ)	S	336.50	8'887	2037
133	101400	Realta	L	38.80	8'925	2037
134	206900	Bözingen	L	14.10	8'940	2037
135	503500	Croix	S	147.00	9'087	2037

- L = Laufkraftwerk
- S = Speicherkraftwerk
- P = Pumpspeicherkraftwerk
- R = Reines Umwälzwerk
- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert	(Jahr)	
			Typ	(GWh)		(GWh)
136	503600	Chamarin	L	0.60	9'087	2037
137	503700	St. Léonard	S	93.00	9'180	2037
138	503800	Beulet	L	2.20	9'182	2037
139	601700	Lostallo	L	71.70	9'254	2037
140	203100	Thun (Eidg.)	L	2.00	9'256	2038
141	203700	Gsteig	L	1.78	9'258	2038
142	401900	Am Löntsch	S	119.10	9'377	2038
143	404600	Schindellegi	L	4.18	9'381	2038
144	404700	Sihl-Höfe	L	8.90	9'390	2038
145	600900	Ticinetto	L	10.50	9'401	2038
146	201800	Giessbach	L	4.50	9'405	2039
147	202700	Erlenbach	L	52.80	9'458	2039
148	206200	Combe-Garot	L	22.60	9'480	2039
149	206300	Usine du Chanet	L	24.30	9'505	2039
150	207200	Utzenstorf	L	1.80	9'507	2039
151	207300	Gerlafingen 1	L	2.60	9'509	2039
152	301600	Isenthal	L	4.80	9'514	2039
153	500200	Merezenbach	L	9.30	9'523	2039
154	503100	Lona	L	2.00	9'525	2039
155	503200	Mottec	P	135.00	9'660	2039
156	503300	Vissoie	S	210.00	9'870	2039
157	503350	Vissoie "groupe auxiliaire"	L		9'870	2039
158	508850	Douve 1	L	2.10	9'872	2039
159	700700	Lizun	L	16.75	9'889	2039
160	700800	Löbbia (Albigna)	S	120.22	10'009	2039
161	700850	Plancanin	L	0.61	10'010	2039
162	700900	Löbbia (Forno)	L	41.24	10'051	2039
163	701000	Löbbia, Pumpe Maira (Pumpzen.)	S		10'051	2039
164	701100	Löbbia, Pumpe Forno (Pumpzen.)	S		10'051	2039
165	701200	Löbbia,Pumpe Murtaira (Pumpz.)	S		10'051	2039
166	701300	Bondo	L	16.06	10'067	2039
167	701400	Castasegna	S	287.91	10'355	2039
168	100700	Mutteins	L	54.30	10'409	2040
169	101500	Bargaus	L	13.70	10'423	2040
170	201900	Isch	S	6.00	10'429	2040
171	206975	Wannenfluh	L	1.80	10'431	2040
172	208200	Aarburg	L	2.69	10'434	2040
173	300300	Oberalp	L	11.00	10'445	2040
174	301100	Bocki 2	L	25.50	10'470	2040
175	301200	Bocki 1	L	8.20	10'478	2040
176	404100	Rempen	P	60.00	10'538	2040
177	404200	Siebnen	S	60.00	10'598	2040
178	505900	Pallazuit	S	107.00	10'705	2040
179	600750	Piumogna	L	5.10	10'710	2040
180	206000	Plan-de-l'Eau	L	7.50	10'718	2041

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	
				Typ	(GWh)	(GWh)
181	302800	Engelberg	S	19.30	10'737	2041
182	302900	Arni	L	6.00	10'743	2041
183	303000	Obermatt	L	125.00	10'868	2041
184	303100	Obermatt-Nebenzentrale	L	5.00	10'873	2041
185	303200	Dallenwil	L	80.30	10'954	2041
186	303600	Kaiserstuhl	S	26.30	10'980	2041
187	403600	Rütiberg (Obersee)	L	4.70	10'985	2041
188	403700	Rütiberg (Brändbach)	L	3.80	10'988	2041
189	403800	Risi	L	17.00	11'005	2041
190	505200	Chanrion	L	72.00	11'077	2041
191	505300	Fionnay (Mauvoisin)	S	275.80	11'353	2041
192	505400	Riddes	S	667.80	12'021	2041
193	505700	Champsec	L	10.60	12'032	2041
194	601600	Soazza	L	245.10	12'277	2041
195	101900	Ferrera 1	P	215.60	12'492	2042
196	102000	Ferrera 2	L	2.50	12'495	2042
197	102100	Bärenburg	S	491.00	12'986	2042
198	102200	Bärenburg-Dotierzentrale	L	2.80	12'989	2042
199	102300	Sils (KHR)	S	646.00	13'635	2042
200	102400	Thusis	L	18.00	13'653	2042
201	103700	Reichenau	L	106.30	13'759	2042
202	200100	Grimsel 2	R		13'759	2042
203	200200	Grimsel 1 (Oberaarsee)	S	48.20	13'807	2042
204	200300	Grimsel 1 (Grimselsee)	S	56.00	13'863	2042
205	200400	Handeck 1	S	51.00	13'914	2042
206	200500	Handeck 2	S	370.00	14'284	2042
207	200600	Handeck 3 (Isoqyre)	P	55.40	14'339	2042
208	200700	Handeck 3 (Pumpzentrale)	P		14'339	2042
209	200800	Innertkirchen 1	S	784.10	15'124	2042
210	200900	Führen	S	18.30	15'142	2042
211	201000	Führen (Pumpzentrale)	S		15'142	2042
212	201100	Hopflauen (Trift)	S	254.90	15'397	2042
213	201200	Hopflauen (Leimboden)	L	21.20	15'418	2042
214	201300	Innertkirchen 2	S	170.10	15'588	2042
215	303700	Unteraa (Lungerersee)	S	81.70	15'670	2042
216	601100	Luzzzone	L	26.80	15'697	2042
217	601200	Olivone	S	210.10	15'907	2042
218	601300	Biasca	S	688.00	16'595	2042
219	601400	Spina (Isola)	S	62.80	16'657	2042
220	602950	Campo Vallemaggia	L	7.10	16'665	2042
221	106200	Schaffhausen	L	158.11	16'823	2043
222	202800	Simmenfluh	L	45.50	16'868	2043
223	202900	AAREwerk 62 Thun	L	32.04	16'900	2043
224	204800	Niederried	L	81.20	16'981	2043
225	205000	Kallnach	L	49.25	17'031	2043

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
226	300400	Göschenen (Göscheneralp)	S	282.00	17'313	2043
227	300500	Göschenen (Andermatt)	L	144.00	17'457	2043
228	300600	Göschenen (Unterdorf)	L	5.80	17'462	2043
229	300700	Pfaffensprung	L	290.00	17'752	2043
230	300750	Amsteg-Dotierzentrale	L	3.30	17'756	2043
231	300900	Amsteg	L	395.00	18'151	2043
232	300950	Amsteg-Regulierzentrale	L	6.55	18'157	2043
233	301250	Äsch	L	1.90	18'159	2043
234	303550	Hackeren	L	3.20	18'162	2043
235	508500	Monthey (Vièze)	L	49.70	18'212	2043
236	508600	Monthey (Tine)	L	39.40	18'251	2043
237	601500	Spina (Valbella)	L	9.90	18'261	2043
238	602975	Cerentino	L	7.00	18'268	2043
239	603300	Valmara	L	5.65	18'274	2043
240	107200	Niederglatt	L	0.65	18'275	2044
241	204700	Schiffenen	S	139.00	18'414	2044
242	400100	Muttsee	S	7.80	18'421	2044
243	400200	Tierfehd (Limmern)	S	283.70	18'705	2044
244	400250	Tierfehd (Umwälzwerk)	R		18'705	2044
245	400300	Tierfehd (Hintersand)	L	83.00	18'788	2044
246	400400	Linthal (Limmern)	S	81.10	18'869	2044
247	405800	Stoppel	L	4.20	18'873	2044
248	504600	Stafel (Centrale de pompage)	S		18'873	2044
249	504700	Z'Mutt (Centrale de pompage)	S		18'873	2044
250	504800	Ferpècle (Centrale de pompage)	S		18'873	2044
251	504900	Arolla (Centrale de pompage)	S		18'873	2044
252	504950	Bieudron	S	1'235.00	20'108	2044
253	505000	Fionnay (Dixence)	S	370.00	20'478	2044
254	505100	Nendaz	S	455.00	20'933	2044
255	509300	Taulan	L	3.40	20'937	2044
256	601900	Grono	L	93.96	21'031	2044
257	100550	Trun	L	2.23	21'033	2045
258	202100	Stechelberg	L	21.70	21'055	2045
259	203200	Blumenstein	L	3.40	21'058	2045
260	206550	Sous les Roches	L	1.80	21'060	2045
261	206750	Frinvillier	L	1.55	21'062	2045
262	300800	Gurtellen	L	26.07	21'088	2045
263	300825	Stäubenwald	L	1.00	21'089	2045
264	301000	Arniberg	L	47.22	21'136	2045
265	301400	Bürglen (Unterschächen)	L	91.70	21'228	2045
266	301500	Bürglen (Loreto)	L	7.70	21'235	2045
267	500300	Rappental	L	3.00	21'238	2045
268	500400	Neubrigg	L	90.00	21'328	2045
269	500900	Aletsch	L	127.50	21'456	2045
270	502300	Ackersand 2	L	163.10	21'619	2045

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert	(Jahr)	
			Typ	(GWh)		(GWh)
271	603000	Giumaglio	L	25.30	21'644	2045
272	102800	Filisur	L	289.80	21'934	2046
273	108700	Eglisau	L	224.95	22'159	2046
274	109200	Säckingen	L	240.00	22'399	2046
275	203600	Innergsteig	S	38.10	22'437	2046
276	206800	Taubenloch	L	2.00	22'439	2046
277	501500	Zermeiggen	P	133.40	22'572	2046
278	501600	Zermeiggen (Pumpzentrale)	P		22'572	2046
279	501700	Saas-Fee	L	0.20	22'573	2046
280	501800	Stalden (KWM)	S	518.40	23'091	2046
281	602200	Gordola	S	215.00	23'306	2046
282	602300	Tenero-Centrale di dotazione	L	12.00	23'318	2046
283	108900	Wunderklingen	L	2.40	23'320	2047
284	404800	Waldhalde	L	16.00	23'336	2047
285	500100	Altstafel	S	21.60	23'358	2047
286	502000	Wiesti	L	12.10	23'370	2047
287	100200	Sedrun 1	S	261.40	23'631	2048
288	100250	Sedrun 2	L	2.90	23'634	2048
289	100300	Tavanasa (KVR)	S	563.40	24'198	2048
290	105100	Sevelen	L	4.65	24'202	2048
291	106100	Lochmühle	L	2.80	24'205	2048
292	107100	Mülau	L	5.60	24'211	2048
293	204900	Aarberg	L	90.05	24'301	2048
294	402300	Mels (Halde)	L	2.64	24'303	2048
295	501200	Bitsch (Biel)	S	556.00	24'859	2048
296	602500	Robiei	P	37.40	24'897	2048
297	602600	Bavona	S	324.30	25'221	2048
298	402800	Talbach	L	5.40	25'227	2049
299	402900	Oberterzen	L	6.44	25'233	2049
300	500700	Saflisch	L	6.30	25'239	2049
301	508100	Sublin 1	L	31.00	25'270	2049
302	103200	Tiefencastel Ost	S	165.09	25'435	2050
303	105600	Strick	L	5.20	25'441	2050
304	207800	Bannwil	L	149.26	25'590	2050
305	301300	Unterschächen	L	8.15	25'598	2050
306	305300	Bremgarten-Zufikon	L	106.00	25'704	2050
307	800100	Silvaplana	L	4.80	25'709	2050
308	800700	Punt dal Gall-Dotierzentrale	L	5.45	25'714	2050
309	800800	Ova Spin	P	87.40	25'802	2050
310	800900	Ova Spin-Dotierzentrale	L	1.57	25'803	2050
311	801000	Pradella	S	1'020.00	26'823	2050
312	500800	Heiligkreuz	L	57.00	26'880	2051
313	509100	Veytaux	P	186.00	27'066	2051
314	100800	Ladral	L	15.53	27'082	2052
315	107425	Rosshall	L	2.00	27'084	2052

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert	(Jahr)	
			Typ	(GWh)		(GWh)
316	203800	Montbovon	L	79.00	27'163	2052
317	203900	Lessoc	L	22.00	27'185	2052
318	205900	Le Furcil	L	3.29	27'188	2052
319	207700	Flumenthal	L	147.00	27'335	2052
320	402750	Töbeli	L	2.80	27'338	2052
321	404300	Pilgersteg	L	1.20	27'339	2052
322	504400	Ardon	L	164.00	27'503	2052
323	504500	Balavaud	L	2.30	27'505	2052
324	107400	Wasserauen	S	7.70	27'513	2053
325	402100	Tobel	L	3.90	27'517	2054
326	107600	Sittertal	L	2.50	27'519	2055
327	107700	Erlenholz	L	3.00	27'522	2055
328	204300	Rossens-Centrale de dotation 1	L	1.63	27'524	2055
329	204350	Rossens-Centr. de dotation 2	L	11.00	27'535	2055
330	204400	Hauterive	S	205.00	27'740	2055
331	305400	Windisch	L	10.38	27'750	2055
332	403150	Plätz	L	23.70	27'774	2055
333	403300	Gödis	L	13.40	27'788	2055
334	403400	Säge	L	11.50	27'799	2055
335	500500	Fieschertal	L	142.00	27'941	2055
336	502500	Steg	L	330.00	28'271	2055
337	506800	Châtelard-Vallorcine	S	205.00	28'476	2055
338	506900	Triège (Centrale de pompage)	S		28'476	2055
339	507100	Châtelard-Vallorcine (C.pomp.)	S		28'476	2055
340	507300	La Bâtiaz	S	207.50	28'684	2055
341	300100	Hospental	L	6.90	28'690	2056
342	405500	Kappelerhof	L	41.60	28'732	2056
343	509450	Seujet	L	20.00	28'752	2056
344	103400	Solis	L	22.55	28'775	2057
345	103500	Sils (EWZ)	L	112.48	28'887	2057
346	103600	Rothenbrunnen (EWZ)	S	204.57	29'092	2057
347	104600	Mapragg	P	175.90	29'268	2057
348	104700	Sarelli	S	179.80	29'447	2057
349	104850	Industrie	L	2.73	29'450	2057
350	302700	Stalden (Kloster)	L	4.70	29'455	2057
351	402200	Mels	L	13.73	29'469	2057
352	405100	Höngg	L	7.00	29'476	2057
353	503900	Sauterot	L	22.50	29'498	2057
354	101600	Flims	L	7.70	29'506	2058
355	106000	Heiden	L	2.00	29'508	2058
356	107650	Burentobel	L	1.30	29'509	2059
357	104000	Sand (Plessur)	L	44.69	29'554	2060
358	104100	Sand (Rabiusa)	L	4.29	29'558	2060
359	104900	Valeis	L	5.30	29'563	2060
360	108600	Trümpler	L	1.10	29'564	2060

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale				Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
				Zentrale	Kumuliert	(Jahr)
				Typ	(GWh)	
361	303900	Wisserlen	L	3.20	29'568	2060
362	304500	Rathausen	L	15.90	29'584	2060
363	800400	Madulain	L	6.40	29'590	2060
364	108500	Freienstein	L	2.45	29'592	2061
365	304000	Eichi	L	14.40	29'607	2061
366	402500	Pravizin 1 (Bruggwiti)	L	20.50	29'627	2061
367	402600	Pravizin 2 (Äuli)	L	3.47	29'631	2061
368	402700	Felsen	L	7.34	29'638	2061
369	402725	Neues Säggüetli	L	6.01	29'644	2061
370	507800	Aboyeu	L	10.30	29'654	2061
371	509400	Plan-Dessous	L	27.50	29'682	2061
372	509425	La Petite Vaux	L	11.11	29'693	2061
373	509700	Chancy-Pougny	L	148.58	29'842	2061
374	603400	Gabi	L	42.00	29'884	2061
375	603500	Gondo	L	188.50	30'072	2061
376	603600	Tannuwald	L	16.50	30'089	2061
377	105400	Bannwald	L	1.17	30'090	2062
378	105500	Löchli	L	3.51	30'093	2062
379	103900	Lüen	L	43.28	30'137	2064
380	207000	Hagerhüsli	L	2.50	30'139	2064
381	207100	Bätterkinden	L	2.20	30'141	2064
382	105150	Vorderberg	L	2.59	30'144	2065
383	105200	Tobeläckerli	L	1.16	30'145	2065
384	105300	Altendorf (Buchs)	L	11.81	30'157	2065
385	106700	Trempel	L	8.00	30'165	2065
386	205850	St.Sulpice	L	9.00	30'174	2065
387	106750	Im Roos	L	3.87	30'178	2066
388	109100	Laufenburg	L	315.00	30'493	2066
389	203300	Matte	L	6.80	30'499	2066
390	405650	Turqi	L	7.20	30'507	2066
391	500250	Wannebode	L	7.53	30'514	2066
392	106600	Giessen	L	4.90	30'519	2067
393	106650	Herrentöbeli	L	3.60	30'523	2067
394	202450	Moosweid	L	1.40	30'524	2067
395	202500	Spiez	L	104.64	30'629	2067
396	800200	Islas	L	16.00	30'645	2067
397	102900	Tiefencastel (ALK)	L	104.40	30'749	2068
398	103800	Litzirüti	L	22.30	30'771	2068
399	108250	Widen	L	4.80	30'776	2068
400	108450	Pfungen	L	1.20	30'777	2068
401	109500	Augst	L	200.00	30'977	2068
402	109600	Wyhlen	L		30'977	2068
403	100150	Val Strem	L	6.00	30'983	2069
404	106625	Nesslerau (Ijentalerbach)	L	2.50	30'986	2069
405	109400	Rheinfelden	L	300.00	31'286	2069

- L = Laufkraftwerk
- S = Speicherkraftwerk
- P = Pumpspeicherkraftwerk
- R = Reines Umwälzwerk
- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession
			Zentrale	Kumuliert	
		Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
406	106300	Engeweiher	R	31'286	2070
407	109300	Ryburg-Schwörstadt	L	350.00	2070
408	206950	Brügg	L	21.32	2070
409	501350	Bortelalp	P	5.73	2070
410	501375	Ganterbrücke	S	23.20	2070
411	800450	Sot Ruinas	L	15.90	2070
412	900100	Muranzina	L	9.70	2070
413	900200	Chasseras	L	7.80	2070
414	100900	Ilanz 1	L	137.20	2071
415	101000	Ilanz 2	S	139.60	2071
416	202400	Kandergrund	L	98.95	2071
417	108950	Albbruck-Wehrkraftwerk	L	65.88	2072
418	109000	Albbruck	L	285.12	2072
419	109900	Bassecourt	L	4.50	2073
420	502050	Täschbach	L	8.44	2073
421	107750	Au-Schönenberg	L	6.90	2074
422	801100	Martina	S	298.70	2074
423	109950	Laufen (Wasserfall)	L	2.90	2075
424	110475	Neuwelt	L	3.56	2075
425	208100	Ruppoldingen	L	115.00	2075
426	304150	Mühlenplatz	L	3.00	2075
427	305350	Bruggmühle	L	3.51	2075
428	101450	Lunschana	L	2.01	2076
429	110100	Nenzlingen	L	1.10	2076
430	110300	Büttenen 2	L	2.15	2076
431	110400	Büttenen 1	L	2.70	2076
432	110450	Dornachbrugg	L	6.94	2076
433	202300	Kandersteg (Zilfuri)	L	6.80	2076
434	202350	Kandersteg (Dorf)	L	4.63	2076
435	202475	Engstlige	L	2.50	2076
436	203350	Engelhalde-Dotierzentrale	L	2.60	2076
437	203400	Felsenau	L	73.00	2076
438	204200	Broc	L	70.00	2076
439	501450	Gärsterna	L	2.10	2076
440	109925	Juramill	L	1.60	2077
441	110200	Moos	L	5.20	2077
442	202200	Interlaken	L	5.10	2077
443	202275	Interlaken-Dotierzentrale	L	1.20	2077
444	508900	Les Farettes	L	57.00	2077
445	401225	Schwanden (F.Blumer)	L	4.30	2078
446	100500	Ferrera	L	18.51	2080
447	202000	Lütschental	L	34.00	2080
448	502375	Kalter Brunnen	L	2.80	2080
449	506400	Martigny-Bourg	L	89.20	2080
450	509000	Vouvry	S	6.12	2080

- L = Laufkraftwerk

S = Speicherkraftwerk

P = Pumpspeicherkraftwerk

R = Reines Umwälzwerk

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

- 13 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 2011

Nummer und Name der Zentrale			Produktionserwartung (ohne Umwälzbetrieb)		Ablauf der Konzession	
			Zentrale	Kumuliert		
			Typ	(GWh)	(GWh)	(Jahr)
451	106900	Dietfurt	L	5.00	33'299	2081
452	107000	Soor	L	5.20	33'305	2081
453	501850	Mutt	L	31.20	33'336	2081
454	304200	Wolhusen (Geistlich)	L	1.16	33'337	2082
455	405250	Wettingen-Dotierzentrale	L	13.70	33'351	2083
456	405300	Wettingen	L	132.30	33'483	2083
457	204500	Maigrauge-Centrale de dotation	L	4.00	33'487	2084
458	204600	Oelberg	S	50.00	33'537	2084
459	503400	Navisence	S	290.00	33'827	2084
460	104200	Klosters	S	26.26	33'853	2085
461	104300	Schlappin	L	30.80	33'884	2085
462	104400	Küblis	L	174.50	34'059	2085
463	505500	Fully	S	11.50	34'070	2085
464	505600	Sorniot (Centrale de pompage)	S		34'070	2085
465	108270	Murkart	L	1.60	34'072	2087
466	502600	Oberems (Argessa)	P	15.40	34'087	2088
467	502700	Meretschi (Pumpzentrale)	P		34'087	2088
468	502800	Turtmann	S	70.10	34'157	2088
469	202290	Kandersteg (Eggeschwand)	L	10.49	34'168	2089
470	401350	Engi	L	13.50	34'181	2089
471	502420	Tatz	L	1.48	34'183	2089
472	502430	Niedergesteln	L	2.52	34'185	2089
473	700100	Palü	S	12.00	34'197	2089
474	700200	Bernina (Centrale di pomp.)	S		34'197	2089
475	700300	Cavaglia	S	19.00	34'216	2089
476	700400	Robbia	S	100.00	34'316	2089
477	201750	Schattenhalb 3	L	48.60	34'365	2090
478	502090	Törbel (Gappil)	L	1.27	34'366	2090
479	502390	Breite Stäg	L	5.06	34'371	2090
480	502475	Wiler	L	3.10	34'374	2090
481	205100	Hagneck	L	80.19	34'454	2095

- L = Laufkraftwerk
- S = Speicherkraftwerk
- P = Pumpspeicherkraftwerk
- R = Reines Umwälzwerk
- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- 13 sich im Bau befindliche Zentralen sind nicht berücksichtigt.
- Internationale Wasserkraftanlagen: nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.