



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 21: Centrales existantes des aménagements au fil de l'eau, classées par cantons

Etat au: 1er janvier 2015

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)

Canton	Nombre de centrales par canton		Puissance (MW) (1MW = 1000kW)	Production escomptée (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
				Hiver	Eté	Année
Zurich	ZH	13	79.76	210.69	280.97	491.66
Berne	BE	52	287.70	541.88	922.90	1'464.78
Lucerne	LU	9	8.52	24.82	27.89	52.71
Uri	UR	22	289.36	339.93	805.63	1'145.55
Schwyz	SZ	11	62.36	59.62	175.09	234.72
Obwald	OW	7	35.53	36.77	115.42	152.19
Nidwald	NW	5	30.88	32.31	94.91	127.21
Glaris	GL	29	103.90	113.70	290.34	404.04
Zoug	ZG	6	7.57	18.10	20.33	38.42
Fribourg	FR	10	49.30	48.01	109.48	157.48
Soleure	SO	8	87.30	241.39	302.23	543.62
Bâle-Ville	BS		47.29	113.70	147.92	261.61
Bâle-Campagne	BL	10	53.59	135.58	167.42	303.00
Schaffhouse	SH	3	42.53	127.58	151.97	279.55
Appenzell Rh.-Ext.	AR	3	8.90	10.53	12.45	22.98
Appenzell Rh.-Int.	AI		1.37	1.40	1.66	3.06
Saint-Gall	SG	44	63.15	85.06	170.16	255.22
Grisons	GR	78	595.15	634.52	1'593.35	2'227.87
Argovie	AG	29	541.67	1'420.55	1'820.27	3'240.81
Thurgovie	TG	11	10.73	27.42	32.95	60.37
Tessin	TI	18	276.34	360.71	577.84	938.55
Vaud	VD	21	159.71	294.53	385.63	680.17
Valais	VS	84	873.64	863.17	2'398.70	3'261.87
Neuchâtel	NE	13	34.24	72.94	61.78	134.72
Genève	GE	3	136.21	295.99	350.08	646.08
Jura	JU	4	7.04	19.84	16.76	36.60
Suisse:		493	3'893.73	6'130.73	11'034.12	17'164.84

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 24 centrale(s) en construction n'est pas/ne sont pas prise(s) en considération.
- Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: puissance et production escomptée selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- L'emplacement des 493 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons.
10 autres centrales sont situées à l'étranger.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.