



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 2010

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)	Puissance escomptée (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
				Hiver	Eté	Année
Zurich	ZH	13	66.55	191.58	252.49	444.07
Berne	BE	50	270.84	531.11	881.94	1'413.05
Lucerne	LU	8	7.65	23.10	25.11	48.21
Uri	UR	21	285.56	339.73	803.13	1'142.85
Schwyz	SZ	11	62.36	59.62	175.09	234.72
Obwald	OW	7	35.53	36.77	115.42	152.19
Nidwald	NW	4	28.92	30.59	89.31	119.89
Glaris	GL	25	97.50	105.08	271.21	376.29
Zoug	ZG	6	7.40	17.48	19.74	37.21
Fribourg	FR	9	48.44	46.81	107.18	153.98
Soleure	SO	8	87.30	241.39	302.23	543.62
Bâle-Ville	BS		47.29	115.30	150.12	265.41
Bâle-Campagne	BL	10	53.59	135.58	167.42	303.00
Schaffhouse	SH	3	35.70	117.29	137.37	254.66
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	42	58.82	80.22	162.65	242.87
Grisons	GR	62	564.40	623.26	1'547.43	2'170.69
Argovie	AG	24	497.94	1'341.35	1'688.42	3'029.76
Thurgovie	TG	9	8.67	23.27	28.30	51.57
Tessin	TI	17	275.07	359.51	574.34	933.85
Vaud	VD	19	156.86	288.76	382.66	671.43
Valais	VS	63	827.99	859.87	2'335.12	3'194.99
Neuchâtel	NE	12	33.74	72.29	60.78	133.07
Genève	GE	3	132.02	285.40	349.18	634.58
Jura	JU	3	6.32	17.94	14.86	32.80
Suisse:		432	3'706.72	5'955.21	10'655.59	16'610.80

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 7 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 432 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons.
- 9 autres centrales sont situées à l'étranger.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.