



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 2011

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	66.57	191.17	252.93	444.10
Berne	BE	50	278.94	539.81	892.64	1'432.45
Lucerne	LU	8	7.65	23.10	25.11	48.21
Uri	UR	21	285.98	339.63	804.73	1'144.35
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	26	99.06	107.09	276.12	383.21
Zoug	ZG	6	7.57	18.10	20.33	38.42
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	113.70	147.92	261.61
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	43	61.06	82.41	166.56	248.97
Grisons	GR	67	569.78	624.93	1'558.16	2'183.09
Argovie	AG	25	536.54	1'410.35	1'806.77	3'217.11
Thurgovie	TG	9	8.72	23.32	28.55	51.87
Tessin	TI	17	275.07	359.51	574.34	933.85
Vaud	VD	19	156.86	288.76	382.66	671.43
Valais	VS	68	832.75	863.21	2'347.21	3'210.42
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:		445	3'768.02	6'040.68	10'816.96	16'857.64

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 10 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 445 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons.  
8 autres centrales sont situées à l'étranger.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.