



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 10: Centrales existantes, classées par cantons**

Etat au: 1er janvier 2006

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)

Canton		Nombre de centrales dans le canton	Puissance (MW) (1MW = 1000kW)	Production escomptée (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)
Zurich	ZH	13	114.26	544.81
Berne	BE	61	1'247.10	3'144.78
Lucerne	LU	8	7.65	48.21
Uri	UR	20	488.03	1'522.92
Schwyz	SZ	14	228.44	476.16
Obwald	OW	11	113.29	298.93
Nidwald	NW	5	43.12	151.07
Glaris	GL	29	470.79	885.57
Zoug	ZG	6	21.92	67.57
Fribourg	FR	12	266.70	615.30
Soleure	SO	8	87.30	538.46
Bâle-Ville	BS		46.66	274.21
Bâle-Campagne	BL	10	53.59	303.00
Schaffhouse	SH	4	40.70	254.66
Appenzell Rh.-Ext.	AR	3	8.90	22.98
Appenzell Rh.-Int.	AI	1	3.87	10.76
Saint-Gall	SG	44	420.25	595.33
Grisons	GR	82	2'637.19	7'866.31
Argovie	AG	22	475.52	2'969.56
Thurgovie	TG	8	8.53	50.17
Tessin	TI	30	1'403.78	3'503.89
Vaud	VD	21	322.90	806.11
Valais	VS	87	4'635.38	9'548.57
Neuchâtel	NE	11	33.45	139.23
Genève	GE	3	128.47	621.66
Jura	JU	3	6.32	32.80
Suisse:		516	13'314.11	35'293.03

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 20 centrales de pompage pur et 1 centrales en construction ne sont pas prises 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 516 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.