



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

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

Etat au: 1er janvier 2016

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	14	128.74	595.41
Berne	BE	64	1'346.33	3'346.15
Lucerne	LU	9	8.52	52.71
Uri	UR	23	494.02	1'528.77
Schwyz	SZ	15	228.74	477.06
Obwald	OW	12	116.60	311.49
Nidwald	NW	6	45.32	158.97
Glaris	GL	34	629.58	933.54
Zoug	ZG	7	22.42	70.58
Fribourg	FR	13	267.56	608.43
Soleure	SO	9	87.67	545.22
Bâle-Ville	BS		47.29	261.61
Bâle-Campagne	BL	10	53.59	303.00
Schaffhouse	SH	4	47.53	279.55
Appenzell Rh.-Ext.	AR	3	8.90	22.98
Appenzell Rh.-Int.	AI	1	3.87	10.76
Saint-Gall	SG	49	426.85	616.64
Grisons	GR	103	2'703.17	7'889.38
Argovie	AG	29	541.70	3'240.81
Thurgovie	TG	11	10.73	60.37
Tessin	TI	33	1'450.36	3'547.39
Vaud	VD	24	334.71	814.02
Valais	VS	117	4'577.85	9'679.27
Neuchâtel	NE	13	34.24	134.72
Genève	GE	4	136.53	647.63
Jura	JU	5	7.36	38.13
Suisse:		612	13'760.17	36'174.58

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 20 centrales de pompage pur et 34 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 612 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons.  
11 autres centrales sont situées à l'étranger.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.