



# Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 15: Centrales existantes, classées par cantons et selon le type d'aménagement**

Etat au: 1er janvier 2020

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs											
Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)											
Canton		Nombre de centrales dans le canton	Puissance maximale disponible (MW)					Production moyenne escomptée (GWh)			
			Aménage-ment au fil de l'eau	Aménage-ment à accumu-lation	Aménage-ment mixte de pompage-turbinage	Aménage-ment de pompage-turbinage pur	Total	Aménage-ment au fil de l'eau	Aménage-ment à accumu-lation	Aménage-ment mixte de pompage-turbinage	Total
Zurich		ZH			21.60		21.60				
Berne		BE	3		4.60	47.50	347.00	399.10	12.10	17.80	29.90
Lucerne		LU									
Uri		UR		0.62				0.62	1.05		1.05
Schwyz		SZ	2			41.92		41.92		23.00	23.00
Obwald		OW									
Nidwald		NW									
Glaris		GL	5	38.00		1'000.00	140.00	1'178.00	57.85	6.80	64.65
Zoug		ZG				6.48		6.48			
Fribourg		FR				171.20		171.20			
Soleure		SO									
Bâle-Ville		BS									
Bâle-Campagne		BL									
Schaffhouse		SH	1				5.30	5.30			
Appenzell Rh.-Ext.		AR									
Appenzell Rh.-Int.		AI									
Saint-Gall		SG	1			162.20		162.20			
Grisons		GR	8		49.80	113.20		163.00	23.50	116.30	139.80
Argovie		AG									
Thurgovie		TG									
Tessin		TI	3		0.50	162.00		162.50	0.86	36.90	37.76
Vaud		VD	1			266.20		266.20			
Valais		VS	15	0.54	229.11	130.17		359.82	1.40	457.04	536.36
Neuchâtel		NE									
Genève		GE									
Jura		JU									
Suisse:			39	38.54	284.63	2'122.47	492.30	2'937.94	59.25	501.34	832.51

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 651 centrales sans pompes et 8 centrales en construction ne sont pas prises en considération.
- Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: puissance absorbée et consommation d'énergie selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- L'emplacement des 39 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons. 1 autres centrales sont situées à l'étranger.