



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 17: Centrales existantes des aménagements au fil de l'eau
classées par bassins fluviaux**

Etat au: 1er janvier 2016

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)

Bassin fluvial	Nombre de centrales	Puissance (MW) (1MW = 1000kW)	Production escomptée (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Hiver	Eté	Année
Rhin	130	960.80	1'901.96	2'964.64	4'866.60
Aar	96	698.82	1'467.17	2'110.35	3'577.52
Reuss	62	452.80	546.65	1'305.95	1'852.60
Limmat	65	195.43	311.84	575.55	887.39
Rhône	115	1'075.34	1'347.37	2'867.51	4'214.88
Tessin	30	500.75	556.93	1'146.38	1'703.31
Adda	5	23.51	7.02	65.95	72.97
Inn	17	31.04	26.50	92.74	119.24
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	522	3'941.32	6'172.89	11'139.13	17'312.01

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 32 centrale(s) en construction ne sont pas prise(s) en considération.
- Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- L'emplacement des 522 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.