



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 11: Centrales existantes, classées par bassins fluviaux**

Etat au: 1er janvier 2017

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)
Rhin	151	2'714.38	8'672.14
Aar	118	2'165.44	5'821.21
Reuss	70	715.91	2'322.62
Limmat	79	1'454.08	1'811.75
Rhône	146	5'208.14	10'815.33
Tessin	45	1'744.80	4'497.41
Adda	12	305.51	777.37
Inn	20	438.58	1'528.64
Adige	2	2.83	17.50
Total:	643	14'749.67	36'263.97

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 19 centrales de pompage pur et 23 centrales en construction ne sont pas prises en considération.
- Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- L'emplacement des 643 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.