



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 11: Centrales existantes, 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)
Rhin	147	2'697.90	8'625.06
Aar	113	1'902.77	5'855.16
Reuss	68	708.00	2'324.30
Limmat	75	950.83	1'794.01
Rhône	142	5'009.39	10'764.13
Tessin	44	1'745.60	4'497.71
Adda	12	305.31	771.37
Inn	20	437.54	1'525.34
Adige	2	2.83	17.50
Total:	623	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.
- L'emplacement des 623 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.