



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 19: Centrales existantes des aménagements de pompage-turbinage mixte classées par bassins fluviaux

Etat au: 1er janvier 2019

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	2	400.30	195.80	193.60	389.40
Aar	1	55.00	13.30	26.00	39.30
Reuss					
Limmat	3	1'181.00	195.61	121.97	317.58
Rhône	6	670.65	404.57	200.01	604.58
Tessin	2	209.00	87.20	28.60	115.80
Adda					
Inn	1	46.50	67.50	19.90	87.40
Adige					
Total:	15	2'562.45	963.98	590.08	1'554.06

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 2 centrale(s) de pompage pur et 2 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 15 centrales est déterminant pour leur répartition selon les bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.