



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 2010

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)

Bassin fluvial	Nombre de centrales	Puissance (MW) (1MW = 1000kW)	Puissance escomptée (GWh) (1GWh = 1 Mio kWh)		
			Hiver	Eté	Année
Rhin	2	400.30	200.60	190.90	391.50
Aar	1	53.00	27.20	28.20	55.40
Reuss					
Limmat	2	181.00	191.00	122.00	313.00
Rhône	6	490.65	405.82	217.71	623.53
Tessin	2	212.00	97.90	24.90	122.80
Adda					
Inn	1	46.50	67.50	19.90	87.40
Adige					
Total:	14	1'383.45	990.02	603.61	1'593.63

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 3 centrale(s) de pompage pur et 1 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 14 centrales est déterminant pour leur répartition selon les bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.