



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 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)		
			Hiver	Eté	Année
Rhin	134	977.28	1'910.82	2'993.92	4'904.74
Aar	101	711.94	1'490.61	2'141.96	3'632.57
Reuss	64	460.71	549.04	1'319.58	1'868.62
Limmat	68	198.68	319.41	581.82	901.23
Rhône	119	1'094.09	1'360.78	2'897.80	4'258.58
Tessin	31	502.95	558.93	1'151.08	1'710.01
Adda	5	23.51	7.02	65.95	72.97
Inn	17	32.08	27.20	95.34	122.54
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	541	4'004.07	6'231.26	11'257.51	17'488.76

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 22 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 541 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.