



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 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	136	989.29	1'912.46	3'016.64	4'929.10
Aar	103	718.19	1'492.76	2'149.03	3'641.79
Reuss	65	469.59	546.67	1'388.06	1'934.73
Limmat	72	253.42	352.31	638.38	990.69
Rhône	126	1'121.01	1'363.51	2'902.12	4'265.63
Tessin	32	528.80	554.93	1'171.18	1'726.11
Adda	5	17.09	6.07	51.15	57.22
Inn	18	32.54	27.45	96.84	124.29
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	559	4'132.76	6'263.60	11'423.46	17'687.06

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 17 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 559 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.