



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 2008

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	107	839.85	1'758.48	2'705.33	4'463.81
Aar	90	666.86	1'425.21	2'026.99	3'452.20
Reuss	56	443.47	541.08	1'290.47	1'831.55
Limmat	56	179.04	295.18	537.76	832.94
Rhône	78	992.20	1'305.10	2'761.45	4'066.55
Tessin	26	497.82	553.28	1'138.93	1'692.21
Adda	4	22.24	12.22	69.61	81.83
Inn	11	13.49	14.57	39.40	53.97
Adige	2	2.83	7.44	10.06	17.50
Total:	430	3'657.80	5'912.56	10'580.00	16'492.56

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 1 centrale(s) de pompage pur et 5 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 430 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.