



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 25: Centrales existantes, classées par bassins fluviaux et selon le type d'aménagement**

Etat au: 1er janvier 2014

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)

Bassin fluvial	Nombre de centrales	Puissance maximale disponible (MW)					Production moyenne escomptée (GWh)			
		Aménagement au fil de l'eau	Aménagement à accumulation	Aménagement mixte de pompage-turbinage	Aménagement de pompage-turbinage pur	Total	Aménagement au fil de l'eau	Aménagement à accumulation	Aménagement mixte de pompage-turbinage	Total
Rhin	142	935.89	1'331.80	400.30	5.00	2'672.99	4'795.19	3'366.96	391.50	8'553.65
Aar	109	679.58	826.95	53.00	311.00	1'870.53	3'485.75	2'225.34	55.40	5'766.49
Reuss	66	452.16	255.20			707.36	1'849.44	471.70		2'321.14
Limmat	72	191.10	434.40	181.00	140.00	946.50	877.82	593.62	313.00	1'784.44
Rhône	128	1'051.45	3'558.40	490.65		5'100.50	4'150.15	5'950.62	623.53	10'724.30
Tessin	42	499.44	1'032.85	212.00		1'744.29	1'698.51	2'671.60	122.80	4'492.91
Adda	12	23.51	281.80			305.31	72.97	698.40		771.37
Inn	16	17.59	360.00	46.50		424.09	74.67	1'318.70	87.40	1'480.77
Adige	2	2.83				2.83	17.50			17.50
Total:	589	3'853.55	8'081.40	1'383.45	456.00	13'774.40	17'022.00	17'296.94	1'593.63	35'912.57

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- 20 centrales de pompage pur et 23 centrales en construction ne sont pas prises en considération.
- Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- L'emplacement des 589 centrales est déterminant pour leur répartition par bassins fluviaux.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.