



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 13 / AI Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Appenzell Rh.-Int.
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2008

Numéro de la centrale	Nom de la centrale	Mise en service		Débit maximal turbiné (Débit maximal refoulé) (m3/s)	Puissance des turbines (Puissance installée des pompes) (MW)	Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs (Puissance max. absorbée par les moteurs) (MW)	Production moyenne escomptée (Pompage-turbinage non compris)		
		Pre-mière	Après dernière transformation				(Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris)		
							Hiver (GWh)	Eté (GWh)	Année (GWh)
1 107500 *	Kubel	1900	1976	18.00	1.48	1.37	1.40	1.66	3.06
2 107400	Wasserauen	1905	2005	1.30	2.50	2.50	1.48	6.22	7.70
					3.98	3.87	2.88	7.88	10.76

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- Dans la colonne 'Numéro de la centrale', les aménagements internationaux sont notés par un 'I', les aménagements intercantonaux par un '*I'.
- Aménagements internationaux: pour la puissance et l'énergie, seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: la puissance et l'énergie sont prises en compte selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.