



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 13 / ZG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Zoug
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2006

Numéro de la centrale	Nom de la centrale	Mise en service		Débit maximal turbiné	Puissance des turbines	Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs	Production moyenne escomptée (Pompage-turbinage non compris)		
		Pre-mière	Après dernière transformation	(Débit maximal refoulé)	(Puissance installée des pompes)	(Puissance max. absorbée par les moteurs)	(Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris)		
				(m3/s)	(MW)	(MW)	Hiver	Eté	Année
							(GWh)	(GWh)	(GWh)
1 305000	Lorzentobel 3	1854	2005	2.50	2.17	1.90	4.70	5.30	10.00
2 304900	Lorzentobel 1	1891	2005	3.20	1.67	1.20	2.60	3.20	5.80
3 305200	Hagendorn	1893	1927	12.00	0.60	0.55	1.04	1.03	2.07
4 404800 *	Waldhalde	1895	1967	4.50	1.25	1.20	3.39	3.75	7.13
5 305100	Untermühle	1897	1913	10.00	0.47	0.40	1.05	0.96	2.01
6 304800	Lorzentobel 2	1898	1943	2.90	1.90	1.70	3.80	4.20	8.00
7 304750	Innere Spinnerei	1908	1981	2.50	0.45	0.45	0.90	1.30	2.20
8 404400 *	Etzelwerk Altendorf	1937	1992	34.00	16.20	14.52	16.92	13.44	30.36
				(10.00)	(6.48)	(6.48)			
					24.71	21.92	34.40	33.18	67.57
					(6.48)	(6.48)			

- 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.