

Office fédéral de l'énergie OFEN Section Force hydraulique

Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

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

Etat au: 1er janvier 2018

Numéro de Nom de la centrale Mise en service Débit Puissance					Puissance	Puissance max.	Production moyenne escomptée		
la centrale	Nom de la centrale	IVIISE ETI SEIVICE		maximal turbiné	des turbines	disponible aux bornes des alternateurs	(Pompage-turbinage non compris)		
		Pre- mière	Après dernière transfor- mation	(Débit maximal refoulé)	(Puissance installée des pompes)		(Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris)		
							Hiver	Eté	Année
				(m3/s)	(MW)	(MW)	(GWh)	(GWh)	(GWh)
1 108900 I	Wunderklingen	1895	1968	5.50	0.42	0.41	1.40	1.00	2.40
2 106300	Engeweiher	1909	1993	4.00	5.00	5.00			
0 400700 * 1	E 11	4000	0040	3.00)	(5.30)	(5.30)	47.00	50.74	101.10
3 108700 * I	Eglisau	1920	2012	500.00	14.91	16.92	47.38	53.74	101.12
4 106400 *	Neuhausen	1951	2011	29.90	2.80	2.45	10.35	10.40	20.75
5 106500 * I	Rheinau	1956	2005	400.00	2.98	2.92	6.39	13.19	19.58
6 106200 * I	Schaffhausen	1964		500.00	22.57	19.84	62.06	73.64	135.70
					48.69	47.53	127.58	151.97	279.55
					(5.30)	(5.30)			

- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.

Ittigen, le 23.4.2018 Page: 1 / 1

⁻ 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 'l', les aménagements intercantonaux par un '*'.

⁻ 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.