



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

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

Etat au: 1er janvier 2011

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) (Consommation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris) Hiver Eté Année (GWh) (GWh) (GWh)		
		Pre-mière	Après dernière transformation						
1 302400	Ibach	1859	2004	5.00	0.32	0.32	0.80	1.15	1.95
2 404600	Schindellegi	1869	1989	3.50	0.87	0.70	2.11	2.07	4.18
3 302500	Ingenbohl	1885	1989	14.00	0.60	0.57	0.88	1.54	2.42
4 404100	Rempen	1926	1984	30.00 (5.00)	66.24 (16.00)	60.00 (16.00)	50.00 (23.00)	10.00 (23.00)	60.00 (23.00)
5 404200	Siebnen	1926	1984	32.00	51.52	48.00	40.00	20.00	60.00
6 404400 *	Etzelwerk Altendorf	1937	1992	34.00 (10.00)	64.80 (25.92)	58.08 (25.92)	67.68	53.76	121.44
7 302000	Bisisthal	1956	1962	5.00	15.80	15.00	10.90	43.80	54.70
8 404500	Bäch	1957		0.50	0.30	0.30	0.58	0.46	1.04
9 302200 *	Hinterthal (Hüribach)	1960		1.00	4.64	4.44	4.84	13.33	18.17
10 302100	Hinterthal (Muota)	1960		7.50	8.80	8.50	10.00	31.20	41.20
11 404700	Sihl-Höfe	1961		4.00	1.45	1.40	4.30	4.60	8.90
12 301800 *	Sahli (Ruosalp)	1962		2.00	2.43	2.32	2.12	7.84	9.96
13 302300	Wernisberg	1966		30.00	20.40	19.80	20.40	55.50	75.90
14 301900	Sahli (Glattalp)	1970		1.50	9.30	9.00	2.70	13.60	16.30
					247.47 (41.92)	228.44 (41.92)	217.30 (23.00)	258.85 (23.00)	476.16 (23.00)

- 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 '*'.
- 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.