



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / SG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Saint-Gall**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2007

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 106800	Stadtbruecke	1820	1978	9.70	0.33	0.32	0.56	0.73	1.29
2 403400	Säge	1836	1990	2.40	2.32	2.32	3.70	7.80	11.50
3 106900	Dietfurt	1861	2002	12.00	0.98	0.94	2.20	2.80	5.00
4 107100	Mühlau	1865	1981	9.84	0.32	0.31	0.96	1.04	2.00
5 402700	Felsen	1866	1993	1.25	1.45	1.45	1.60	5.74	7.34
6 402300	Mels (Halde)	1878	2003	2.50	0.55	0.50	0.96	1.68	2.64
7 104800	Ragaz	1892	1956	4.60	0.70	0.52		0.80	0.80
8 107200	Niederglatt	1893	1967	4.80	0.35	0.31	0.25	0.40	0.65
9 402750	Toeбели	1895	1992	0.13	0.60	0.50	1.20	1.60	2.80
10 107700	Erlenholz	1895	2003	4.10	0.48	0.48	1.50	1.50	3.00
11 106600	Giessen	1896	2001	8.50	1.90	1.60	1.40	3.50	4.90
12 105100	Sevelen	1897	1989	0.35	1.14	1.12	1.82	2.83	4.65
13 106100 *	Lochmühle	1898	2003	0.60	0.54	0.54	1.11	1.28	2.38
14 105500	Löchli	1899	1996	0.55	1.43	0.96	1.23	2.28	3.51
15 107500 *	Kubel	1900	1976	18.00	4.92	4.56	4.64	5.53	10.17
16 402500	Pravizin 1 (Bruggwiti)	1901	1988	1.87	5.00	4.80	5.52	14.98	20.50
17 105200	Tobeläckerli	1903	1987	0.35	1.10	1.00	0.56	0.60	1.16

- 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.



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / SG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Saint-Gall**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2007

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						
18 106750	Im Roos	1903	2004	12.00	0.86	0.86	0.97	2.90	3.87
19 105800	Blatten (SAK)	1906	1989	13.00	0.35	0.40	0.90	1.14	2.04
20 105700	Lienz	1906	1989	13.00	0.35	0.40	0.92	1.16	2.08
21 105900	Montlingen	1906	1989	13.00	0.37	0.40	0.91	1.16	2.07
22 402100	Tobel	1906	1995	2.80	0.99	0.95	1.70	2.20	3.90
23 403500	Muslen	1908	1982	1.00	1.61	1.57	0.85	3.05	3.90
24 403300	Gödis	1909	1990	2.00	2.80	2.80	4.40	9.00	13.40
25 105600	Strick	1912	1990	0.60	1.22	0.91	1.70	3.50	5.20
26 107000	Soor	1917	2001	12.00	0.98	0.94	2.30	2.90	5.20
27 106700	Trempel	1925		2.60	0.40	0.36	1.10	1.20	2.30
28 402900	Oberterzen	1927		0.21	1.16	1.16	2.55	3.89	6.44
29 105300	Altendorf (Buchs)	1928	1987	0.70	3.56	3.70	3.17	8.64	11.81
30 402200	Mels	1931	1989	2.34	2.53	2.53	5.16	8.57	13.73
31 402600	Pravizin 2 (Äuli)	1943		0.40	0.70	0.64	1.15	2.32	3.47
32 107600	Sittertal	1945		6.00	0.30	0.30	0.60	1.10	1.70
33 106650	Herrentöbeli	1945	1991	11.00	0.91	1.00	1.00	2.60	3.60
34 402400	Plons	1948	2002	1.20	4.50	4.30	5.00	13.50	18.50

- 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.



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / SG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Saint-Gall**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2007

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						
35 403000	Merlen	1950		0.75	0.41	0.40	0.53	1.39	1.92
36 105000	Grossbach	1950	1993	0.13	0.68	0.63	1.30	2.10	3.40
37 402800	Talbach	1954		0.15	0.75	0.75	2.60	2.80	5.40
38 105400	Bannwald	1959	1994	0.55	0.48	0.44	0.41	0.76	1.17
39 402725	Neues Sägengüetli	1974		1.00	1.19	1.19	1.22	4.79	6.01
40 104600	Mapragg	1977		75.00 ( 30.00 )	279.90 ( 159.00 )	274.30 ( 162.20 )	48.00	127.90	175.90
41 104700	Sarelli	1978		30.00	90.00	88.20	48.70	131.10	179.80
42 104900	Valeis	1982	2004	0.44	1.20	1.10	1.80	3.50	5.30
43 105150	Vorderberg	1987		0.30	0.98	1.00	0.70	1.89	2.59
44 403150	Plätz	1994	2003	2.00	6.50	6.40	5.30	18.40	23.70
					429.78 ( 159.00 )	419.85 ( 162.20 )	174.15	418.54	592.69

- 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.