



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / AG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Argovie**  
(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) (Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris) Hiver Eté Année (GWh) (GWh) (GWh)		
		Pre-mière	Après dernière transformation						
1 305400	Windisch	1830	1976	55.00	1.59	1.50	5.31	5.07	10.38
2 405700	Gebenstorf	1861	2000	24.80	0.90	0.88	3.30	3.40	6.70
3 405800	Stroppel	1864	2005	30.00	0.55	0.52	1.60	1.40	3.00
4 208200	Aarburg	1889	2006	3.00	0.42	0.40	1.45	1.24	2.69
5 405500	Kappelerhof	1892	2006	140.00	7.00	6.60	19.40	22.20	41.60
6 208400 *	Aarau Stadt	1893	1964	394.00	3.05	2.89	8.62	11.02	19.64
7 405600	Schiffmühle	1896	1988	95.00	3.30	2.60	7.70	8.30	16.00
8 109400 I	Rheinfelden	1898	2004	600.00	12.85	12.85	46.50	46.00	92.50
9 208900	Beznau	1902	1927	418.00	19.50	19.50	56.60	63.30	119.90
10 405650	Turgi	1902	1986	35.00	1.00	0.90	3.60	3.60	7.20
11 405400	Aue	1909	1967	100.00	4.20	3.70	12.40	13.40	25.80
12 109500 * I	Augst	1912	1994	750.00	29.75	26.35	70.55	99.45	170.00
13 109600 * I	Wyhlen	1912	1994	750.00					
14 109100 I	Laufenburg	1914	1992	1,355.00	55.00	53.00	133.50	181.50	315.00
15 208300 *	Gösgen	1917	2000	380.00	3.59	3.43	9.39	11.82	21.21
16 208500	Rüchlig	1929	1963	346.00	9.31	8.00	24.70	29.40	54.10
17 109300 I	Ryburg-Schwörstadt	1931	1984	1,450.00	60.00	60.00	167.00	212.35	379.35

- 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 / AG Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Argovie**  
(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) (Consommation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris) Hiver Eté Année (GWh) (GWh) (GWh)		
		Pre-mière	Après dernière transformation						
18 405300 *	Wettingen	1933	1964	133.00	20.46	19.37	47.86	58.91	106.77
19 109000 I	Albbruck	1933	1992	1,100.00	45.85	45.36	141.91	170.96	312.88
20 209000	Klingnau	1935		810.00	42.60	37.50	98.00	132.00	230.00
21 108800 * I	Reckingen	1941	2004	560.00	12.96	12.63	40.02	46.25	86.26
22 208700	Niederlenz	1943		4.50	0.40	0.40	0.56	0.61	1.17
23 208650	Rupperswil-Dotierzentrale	1945		4.50	0.35	0.30	1.20	0.80	2.00
24 208600	Rupperswil	1945	1993	492.00	40.00	39.30	98.10	122.50	220.60
25 208750	Wildeggen-Brugg-Dotierzentrale	1953		11.50	0.65	0.60	1.20	2.30	3.50
26 208800	Wildeggen-Brugg	1953	1997	410.00	51.25	49.70	135.10	154.40	289.50
27 109200 I	Säckingen	1966		1,450.00	36.80	36.00	106.00	134.00	240.00
28 305300	Bremgarten-Zufikon	1975		200.00	20.00	19.50	37.00	69.00	106.00
29 305350	Bruggmühle	1998		30.00	0.54	0.54	2.11	1.40	3.51
30 208100 *	Ruppoldingen	2000		475.00	11.50	10.75	25.30	32.20	57.50
31 208850	Beznau-Wehrkraftwerk	2001		140.00	6.20	6.00	15.00	20.50	35.50
32 405250 *	Wettingen-Dotierzentrale	2007		12.00	1.69	1.53	4.04	7.02	11.06
					503.25	482.60	1'325.01	1'666.30	2'991.31

- 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.