

Office fédéral de l'énergie OFEN Section Force hydraulique

Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 13 / BL Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Bâle-Campagne (classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2018

(classees seion la date de la première mise en service)										janvier 2018	
	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 transfor-	(Débit maximal refoulé)	(Puissance installée des	(Puissance max. absorbée par les moteurs)	(Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris)		
					mation	Torouto	pompes)	pa. ioo motoaro)	Hiver	Eté	Année
						(m3/s)	(MW)	(MW)	(GWh)	(GWh)	(GWh)
1	110400		Büttenen 1	1861	1999	6.50	0.55	0.50	1.70	1.00	2.70
2	110300		Büttenen 2	1864	2000	6.50	0.50	0.45	1.15	1.00	2.15
3	109500	*	Augst	1912	1994	750.00	5.25	4.65	12.45	17.55	30.00
4	109600	*	Wyhlen	1912	1994	750.00					
5	110000		Zwingen, Obermatt	1913	2005	9.60	0.38	0.34	1.00	0.90	1.90
6	110100		Nenzlingen	1942	1997	11.00	0.34	0.32	0.56	0.54	1.10
7	110200		Moos	1945	1999	12.00	0.98	0.98	3.10	2.10	5.20
8	109950		Laufen (Wasserfall)	1949	1995	20.00	0.72	0.72	1.54	1.36	2.90
9	109700	*	Birsfelden	1955	1999	1,500.00	44.60	43.49	109.27	139.15	248.42
10	110450	*	Dornachbrugg	1996		20.00	0.77	0.77	1.91	1.56	3.47
11	109925		Juramill	1997		15.00	0.35	0.32	0.80	0.80	1.60
12	110475		Neuewelt	1998		17.50	1.07	1.05	2.10	1.46	3.56
							55.51	53.59	135.58	167.42	303.00

- 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.