

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 2020

(classees selon la date de la premiere mise en service) Etat au: 1er janvie									janvier 2020
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- mation	(Débit maximal refoulé) (m3/s)	(Puissance installée des pompes) (MW)	(Puissance max. absorbée par les moteurs)	(Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris)		
							Hiver (GWh)	Eté (GWh)	Année (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 * I	Augst	1912	1994	750.00	5.25	4.65	12.45	17.55	30.00
4 109600 * I	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 * I	Birsfelden	1955	1999	1,500.00	44.60	43.49	111.66	142.11	253.77
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	137.97	170.38	308.35

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

Ittigen, le 30.4.2020 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.