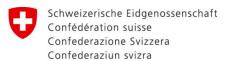
Etat au: 1er janvier 2018



Office fédéral de l'énergie OFEN Section Force hydraulique

Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

Tableau 12: Centrales existantes, classées par cantons et selon le typ d'aménagement

Puissance maximale disponible aux bornes des alternateurs

Production moyenne annuelle escomptée (pompage-turbinage non compris)											
•	Puissance max. disponible (MW)					Production moyenne escomptée (GWh)					
Canton	Nombre de centrales dans le canton		Aménagement au fil de l'eau	Aménagement à accumulation	0	de pompag	e -	Aménagement au fil de l'eau	Aménagement à accumulation		
Zurich	ZH	13	79.71		48.40		128.11	491.91		101.20	593.11
Berne	BE	74	315.10	863.51	55.00	382.00	1'615.61	1'563.15	1'729.86	39.30	3'332.30
Lucerne	LU	9	8.52				8.52	52.71			52.71
Uri	UR	25	300.65	204.66			505.31	1'174.48	383.22		1'557.70
Schwyz	SZ	15	64.19	48.00	118.08		230.27	238.20	60.00	181.44	479.64
Obwald	OW	12	36.17	80.76			116.93	151.97	140.69		292.66
Nidwald	NW	6	31.65	14.44			46.09	124.00	31.31		155.30
Glaris	GL	38	108.45	382.00	1'000.00	140.00	1'630.45	426.94	523.90	7.80	958.64
Zoug	ZG	7	7.90		14.52		22.42	40.22		30.36	70.58
Fribourg	FR	13	49.30	124.32	164.39		338.01	157.48	388.44	62.51	608.43
Soleure	SO	9	87.67				87.67	545.22			545.22
Bâle-Ville	BS		49.52				49.52	269.61			269.61
Bâle-Campagne	BL	10	53.59				53.59	303.00			303.00
Schaffhouse	SH	4	42.53			5.00	47.53	279.55			279.55
Appenzell RhExt.	AR	3	10.78				10.78	23.44			23.44
Appenzell RhInt.	Al	1	1.71	2.50			4.21	3.14	7.70		10.84
Saint-Gall	SG	48	66.81	88.20	274.30		429.31	260.92	179.80	175.90	616.62
Grisons	GR	108	636.66	1'910.58	172.50		2'719.74	2'333.84	5'303.45	300.20	7'937.49
Argovie	AG	29	542.21				542.21	3'242.63			3'242.63
Thurgovie	TG	12	12.10				12.10	69.27			69.27
Tessin	TI	34	279.85	960.71	209.00		1'449.56	950.05	2'481.24	115.80	3'547.09
Vaud	VD	24	173.31	28.93	255.61		457.86	709.17	36.65	97.19	843.02
Valais	VS	125	917.43	3'443.13	250.65		4'611.21	3'326.05	5'954.38	444.88	9'725.31
Neuchâtel	NE	10	33.48				33.48	128.82			128.82
Genève	GE	4	136.53				136.53	647.63			647.63
Jura	JU	5	7.39				7.39	36.35			36.35
Suisse:		638	4'053.20	8'151.75	2'562.45	527.00	15'294.40	17'549.75	17'220.63	1'556.58	36'326.96

Ittigen, le 20.4.2018 Page: 1 / 1

⁻ Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.

^{- 18} centrales de pompage pur et 22 centrales en construction ne sont pas prises en considération.

⁻ Aménagements internationaux: seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.

⁻ Aménagements intercantonaux: puissance et production escomtée selon les parts de souveraineté cantonales fixées.

⁻ L'emplacement des 638 centrales est déterminant pour leur répartition par cantons. 12 autres centrales sont situées à l'étranger.

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