



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

Tabella 13 / NE Centrali esistenti con quota parte di sovranità del cantone: Neuchâtel
(ordinate secondo la data della prima messa in servizio)

Stato al: 1° gennaio 2025

Numero della centrale	Nome della centrale	Messa in servizio		Portata massima utilizzabile (Portata elevata massima) (m ³ /s)	Potenza installata delle turbine (Potenza installata delle pompe) (MW)	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori (Potenza mass. che può essere assorbita dai motori) (MW)	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso) (Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasformazione				Inverno (GWh)	Estate (GWh)	Anno (GWh)
1 206100	Les Moyats	1887	1940	4.56	1.60	1.50	4.00	3.60	7.60
2 509800	La Rançonnière	1890	1984	2.00	1.40	1.36	0.80	0.50	1.30
3 206200	Combe-Garot	1897	1961	6.00	4.86	4.49	12.15	10.45	22.60
4 510000	I Refrain	1909	1956	23.00	0.30	0.28	0.81	0.69	1.50
5 206300	Usine du Chanet	1914	1972	7.30	4.40	4.20	12.50	11.80	24.30
6 509900	I Le Châtelot	1953		44.00	22.50	18.80	33.50	11.50	45.00
7 205850	St-Sulpice	1988		12.50	3.90	3.80	5.00	4.00	9.00
8 509850	I Le Châtelot-Centr. de dotation	2005		2.00	0.50	0.53	1.55	1.63	3.18
9 206350	Boudry	2014		14.00	0.50	0.50	0.65	1.00	1.65
10 206530	La Serrière	2016		5.00	1.30	1.30	2.60	1.80	4.40
					41.26	36.75	73.56	46.97	120.53

- Sono prese in considerazione solo le centrali con una potenza massima uguale o superiore a 300kW.
- Nella colonna "Numero della centrale" gli impianti internazionali sono segnati con una "I", quelli intercantionali con una "".
- Impianti internazionali: per la potenza e l'energia, è presa in considerazione solo la parte di sovranità svizzera.
- Impianti intercantionali: la potenza e l'energia, è presa in considerazione sulla base delle rispettive parti di sovranità cantonale.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.