

Ufficio federale dell'energia UFE

Sezione Forza idrica

Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2018 Numero Nome della centrale Messa in servizio Portata Potenza Potenza mass. Produzione media prevista della massima installata disponibile ai (pompaggio-turbinaggio non centrale utilizzabile delle morsetti dei compreso) turbine generatori Primo Dopo (Portata (Potenza (Potenza mass. (Consumo medio d'energia) l'ultima elevata installata che può essere (pompaggio-turbinaggio non assorbita dai trasformassima) delle compreso) mazione pompe) motori) Inverno Estate Anno (MW) (MW) (GWh) (GWh) (GWh) (m3/s)1 107500 Kubel 1976 3.14 1900 18.00 1.53 1.71 1.38 1.77 2 107400 Wasserauen 1905 2005 1.30 2.50 2.50 1.48 6.22 7.70 4.03 4.21 2.86 7.99 10.84

- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.

Ittigen, 20.4.2018 Pagina: 1 / 1

⁻ 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 intercantonali con una "*".

⁻ Impianti internazionali: per la potenza e l'energia, è presa in considerazione solo la parte di sovranità svizzera.

⁻ Impianti intercantonali: la potenza e l'energia, è presa in considerazione sulla base delle rispettive parti di sovranità cantonale.