



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2007

| Numero della centrale | Nome della centrale | Messa in servizio | | Portata massima utilizzabile (Portata elevata massima) (m3/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 | Estate | Anno |
| | | | | | | | (GWh) | (GWh) | (GWh) |
| 1 107500 * | Kubel | 1900 | 1976 | 18.00 | 1.48 | 1.37 | 1.40 | 1.66 | 3.06 |
| 2 107400 | Wasserauen | 1905 | 2005 | 1.30 | 2.50 | 2.50 | 1.48 | 6.22 | 7.70 |
| | | | | | 3.98 | 3.87 | 2.88 | 7.88 | 10.76 |

- 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.