



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 2010

Numero della centrale	Nome della centrale	Messa in servizio		Portata massima utilizzabile	Potenza installata delle turbine	Potenza mass. disponibile ai morsetti dei generatori	Produzione media prevista (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
		Primo	Dopo l'ultima trasfor- mazione	(Portata elevata massima)	(Potenza installata delle pompe)	(Potenza mass. che può essere assorbita dai motori)	(Consumo medio d'energia) (pompaggio-turbinaggio non compreso)		
							Inverno	Estate	Anno
				(m3/s)	(MW)	(MW)	(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.