



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2019

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 (GWh)	Estate (GWh)	Anno (GWh)
1 301500	Bürglen (Loreto)	1895	1967	2.40	1.50	1.50	2.50	5.20	7.70
2 300800	Gurtellen	1900	2017	2.00	10.00	10.00	5.30	26.20	31.50
3 300100	Hospental	1902	1977	1.60	2.00	1.95	1.60	5.30	6.90
4 301000	Arniberg	1910	1969	1.80	13.00	13.00	9.72	37.50	47.22
5 300200	Realp	1914	2008	0.20	0.90	0.89	0.70	3.30	4.00
6 600400 *	Ritom	1920	1958	6.60	12.76	12.76	24.80	21.61	46.40
7 300900	Amsteg	1923	1998	50.00	120.00	120.00	120.20	323.30	443.50
8 301200	Bocki 1	1931	1997	0.50	1.70	1.70	2.40	5.80	8.20
9 600100 *	Airolo	1947		7.00	33.00	31.90	38.34	17.93	56.27
10 600200 *	Tremola/Sella (Cent.di pomp.)	1947		( 1.20 )	( 0.54 )	( 0.62 )	( 0.17 )	( 0.88 )	( 1.05 )
11 300700	Wassen (Pfaffensprung)	1949	1992	26.00	58.00	56.00	100.00	190.00	290.00
12 301700	Isenthal (Bolzbach)	1955	2009	3.80	12.00	12.00	11.25	33.75	45.00
13 301600	Kleintal (Isenthal)	1959	2009	0.80	1.18	1.18	1.00	3.80	4.80
14 302200 *	Hinterthal (Hüribach)	1960		1.00	0.06	0.06	0.06	0.17	0.23
15 300500	Göschenen (Andermatt)	1961		12.00	33.26	32.50	42.00	102.00	144.00
16 300300	Oberalp	1961	2002	0.80	2.90	2.70	3.60	7.40	11.00
17 300400	Göschenen (Göscheneralp)	1962		30.00	164.80	160.00	126.00	156.00	282.00
18 301800 *	Sahli (Ruosalp)	1962		2.00	2.27	2.18	1.98	7.36	9.34
19 301300	Unterschächen	1962	2005	0.70	2.20	2.20	2.14	6.01	8.15
20 301100	Bocki 2	1963	1997	0.83	7.00	7.00	5.90	19.60	25.50
21 301400	Bürglen (Unterschächen)	1967		5.75	20.80	23.50	19.65	72.05	91.70
22 300600	Göschenen (Unterdorf)	1969		2.25	1.62	1.47	1.30	4.50	5.80
23 301250	Äsch	1996		1.00	0.52	0.50	0.40	1.50	1.90

- 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.



Statistica degli impianti idroelettrici della Svizzera

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

Stato al: 1° gennaio 2019

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)
24 300750	Amsteg-Dotierzentrale	1998		4.00	0.72	0.72	1.10	2.20	3.30
25 300950	Amsteg-Regulierzentrale	1998		46.00	1.73	1.73	1.50	5.05	6.55
26 301550	Bannwald (Altdorf, WVA)	2002		0.16	0.30	0.30	0.33	0.66	0.99
27 300825	Stäubenwald	2007		0.50	0.31	0.31	0.20	0.80	1.00
28 301650	Seedorf, TW Chuchib. Q Bolzb.	2012		0.14	0.38	0.38	0.30	0.90	1.20
29 300875	Schattigmatt, Bristen	2016		2.60	4.30	4.20	2.00	12.00	14.00
30 300250	Realp II	2017		2.40	2.81	2.69	1.90	7.60	9.50
31 300850	Fellitobel, Gurnellen	2018		0.75	2.30	2.30	1.40	3.30	4.70
					514.32	507.61	529.57	1'082.78	1'612.35
					( 0.54 )	( 0.62 )	( 0.17 )	( 0.88 )	( 1.05 )

- 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.