



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 2008

| 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 | 1942 | 1.40 | 6.60 | 5.60 | 6.29 | 19.78 | 26.07 |
| 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 | 1946 | 0.13 | 0.62 | 0.47 | 0.80 | 1.70 | 2.50 |
| 6 600400 * | Ritom | 1920 | 1958 | 6.60 | 12.76 | 12.76 | 24.36 | 20.59 | 44.95 |
| 7 300900 | Amsteg | 1923 | 1998 | 50.00 | 120.00 | 120.00 | 124.00 | 271.00 | 395.00 |
| 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 | Pfaffensprung | 1949 | 1992 | 24.00 | 58.00 | 56.00 | 100.00 | 190.00 | 290.00 |
| 12 301700 | Bolzbach | 1955 | | 3.80 | 11.00 | 10.50 | 11.16 | 32.90 | 44.06 |
| 13 301600 | Isenthal | 1959 | | 0.80 | 1.15 | 1.10 | 1.04 | 3.54 | 4.58 |
| 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 |

- 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 2008

| 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) |
| 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 | 20.50 | 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 |
| 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 (WVA) | 2002 | | 0.16 | 0.30 | 0.30 | 0.33 | 0.66 | 0.99 |
| | | | | 499.51 (0.54) | 488.33 (0.62) | 528.17 (0.17) | 995.74 (0.88) | 1'523.91 (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 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.
- L'energia di pompaggio per l'accumulazione stagionale non è sottratta.