



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / TI Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Tessin**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2026

| Numéro de la centrale | Nom de la centrale           | Mise en service |                               | Débit maximal turbiné<br>(Débit maximal refoulé)<br>(m3/s) | Puissance des turbines<br>(Puissance installée des pompes)<br>(MW) | Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs<br>(Puissance max. absorbée par les moteurs)<br>(MW) | Production moyenne escomptée<br>(Pompage-turbinage non compris)<br><br>(Consommation d'énergie moyenne)<br>(Pompage-turbinage non compris)<br><br>Hiver Eté Année<br>(GWh) (GWh) (GWh) |          |          |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|--|--|--|--|----------|----------|
|                       |                              | Pre-mière       | Après dernière transformation |  |  |  |  |          |          |
|                       |                              |                 |                               |  |  |  |  |          |          |
| 1 603300              | Valmara                      | 1890            | 1999                          | 0.45   | 0.95   | 0.95   | 2.47   | 3.18     | 5.65     |
| 2 602100              | Morobbia                     | 1903            | 1970                          | 5.20   | 16.00  | 15.00  | 14.70  | 23.50    | 38.20    |
| 3 603100              | Ponte Brolla                 | 1904            | 1958                          | 11.00  | 3.80   | 3.54   | 3.80   | 7.20     | 11.00    |
| 4 600900              | Ticinetto                    | 1907            | 1998                          | 2.00   | 4.50   | 4.58   | 3.10   | 7.80     | 10.90    |
| 5 600400 *            | Ritom 1                      | 1920            | 1958                          | 6.60   | 17.82  | 17.82  | 46.17  | 40.23    | 86.40    |
| 6 600300              | Calcaccia                    | 1922            | 1988                          | 0.95   | 3.60   | 3.58   | 4.90   | 8.80     | 13.70    |
| 7 600600              | Tremorgio                    | 1925            |                               | 1.60   | 10.00  | 10.00  | 5.60   | 1.20     | 6.80     |
| 8 603200              | Stampa                       | 1926            | 1991                          | 2.00   | 5.00   | 4.34   | 8.00   | 8.76     | 16.76    |
| 9 600800              | Piottino                     | 1932            | 1958                          | 24.00  | 69.00  | 67.00  | 128.00   | 160.60   | 288.60   |
| 10 600100 *           | Lucendro                     | 1947            |                               | 7.00   | 30.00  | 29.00  | 34.85  | 16.30    | 51.15    |
| 11 600200 *           | Tremola-Sella Centrale pomp. | 1947            |                               | ( 1.20 )   | ( 0.49 )   | ( 0.56 )   | ( 0.89 )   | ( 0.99 ) | ( 1.88 ) |
| 12 600700             | Ceresa                       | 1950            | 2007                          | 0.30   | 2.10   | 2.10   | 4.40   | 6.50     | 10.90    |
| 13 602800             | Verbano 1                    | 1953            |                               | 44.00  | 104.00   | 96.00  | 148.70   | 197.60   | 346.30   |
| 14 602700             | Cavergno                     | 1955            |                               | 26.00  | 108.00   | 104.00   | 191.00   | 185.40   | 376.40   |
| 15 602400             | Peccia Sambuco               | 1955            |                               | 14.50  | 48.00  | 46.00  | 55.23  | 24.67    | 79.90    |
|                       |                              |                 |                               | ( 4.40 )   | ( 24.00 )  | ( 22.00 )  | ( 0.83 )   | ( 2.32 ) | ( 3.15 ) |
| 16 601300             | Biasca                       | 1959            | 2007                          | 54.00  | 327.00   | 306.00   | 298.20   | 332.50   | 630.70   |
| 17 601200             | Olivone                      | 1962            |                               | 22.00  | 110.00   | 99.00  | 138.90   | 67.70    | 206.60   |

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- Dans la colonne 'Numéro de la centrale', les aménagements internationaux sont notés par un 'I', les aménagements intercantonaux par un '\*I'.
- Aménagements internationaux: pour la puissance et l'énergie, seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: la puissance et l'énergie sont prises en compte selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / TI Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Tessin**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2026

| Numéro de la centrale | Nom de la centrale           | Mise en service |                               | Débit maximal turbiné<br>(Débit maximal refoulé)<br>(m3/s) | Puissance des turbines<br>(Puissance installée des pompes)<br>(MW) | Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs<br>(Puissance max. absorbée par les moteurs)<br>(MW) | Production moyenne escomptée<br>(Pompage-turbinage non compris)<br>(Consommation d'énergie moyenne)<br>(Pompage-turbinage non compris)<br>Hiver Eté Année<br>(GWh) (GWh) (GWh) |                   |                    |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|--|--|--|--|-------------------|--------------------|
|                       |                              | Pre-mière       | Après dernière transformation |  |  |  |  |                   |                    |
|                       |                              |                 |                               |  |  |  |  |                   |                    |
| 18 601100             | Luzzzone                     | 1963            |                               | 11.60  | 15.00  | 15.00  | 5.45   | 22.00             | 27.45              |
| 19 602200             | Gordola                      | 1965            |                               | 50.00  | 114.00   | 105.00   | 90.53  | 124.91            | 215.44             |
| 20 602600             | Bavona                       | 1966            |                               | 18.00  | 162.00   | 140.00   | 168.57   | 147.93            | 316.50             |
| 21 601000             | Biaschina                    | 1966            | 1974                          | 54.00  | 147.00   | 135.00   | 162.50   | 219.80            | 382.30             |
| 22 603000             | Giumaglio                    | 1967            |                               | 2.80   | 8.94   | 8.70   | 8.70   | 14.30             | 23.00              |
| 23 600500             | Stalvedro Ticino             | 1968            |                               | 11.50  | 14.00  | 13.00  | 22.00  | 33.00             | 55.00              |
| 24 602500             | Robiei                       | 1968            | 2016                          | 49.00<br>( 36.40 )   | 192.00<br>( 162.00 )   | 165.00<br>( 140.00 )   | 38.29<br>( 17.15 )   | 0.90<br>( 17.15 ) | 39.19<br>( 17.15 ) |
| 25 602300             | Tenero Centrale di dotazione | 1972            |                               | 2.00   | 4.25   | 4.40   | 6.88   | 8.96              | 15.84              |
| 26 602900             | Verbano 2                    | 1973            |                               | 25.00  | 52.00  | 50.00  | 68.00  | 92.40             | 160.40             |
| 27 602450             | Peccia Corgello              | 1991            |                               | 3.80   | 0.98   | 0.96   | 0.60   | 1.40              | 2.00               |
| 28 600050             | Sella                        | 1991            |                               | 2.00   | 1.93   | 1.85   | 2.00   | 0.90              | 2.90               |
| 29 600750             | Piumogna                     | 2000            |                               | 1.65   | 1.00   | 1.00   | 1.50   | 2.80              | 4.30               |
| 30 602950             | Campo Vallemaggia            | 2002            |                               | 1.45   | 2.54   | 2.54   | 2.40   | 6.40              | 8.80               |
| 31 602975             | Cerentino                    | 2004            |                               | 1.00   | 2.20   | 2.19   | 2.80   | 7.80              | 10.60              |
| 32 600650             | Ri di Foch 2                 | 2008            |                               | 0.04   | 0.31   | 0.31   | 0.80   | 1.20              | 2.00               |
| 33 600025             | Ossasco                      | 2012            |                               | 0.70   | 1.27   | 1.27   | 1.20   | 3.50              | 4.70               |

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- Dans la colonne 'Numéro de la centrale', les aménagements internationaux sont notés par un 'I', les aménagements intercantonaux par un '\*'.
- Aménagements internationaux: pour la puissance et l'énergie, seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: la puissance et l'énergie sont prises en compte selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / TI Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Tessin**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2026

| Numéro de la centrale | Nom de la centrale   | Mise en service |                               | Débit maximal turbiné<br>(Débit maximal refoulé)<br>(m3/s) | Puissance des turbines<br>(Puissance installée des pompes)<br>(MW) | Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs<br>(Puissance max. absorbée par les moteurs)<br>(MW) | Production moyenne escomptée<br>(Pompage-turbinage non compris)<br>(Consomation d'énergie moyenne)<br>(Pompage-turbinage non compris)<br>Hiver Eté Année<br>(GWh) (GWh) (GWh) |                      |                      |
|-----------------------|----------------------|-----------------|-------------------------------|--|--|--|---|----------------------|----------------------|
|                       |                      | Pre-mière       | Après dernière transformation |  |  |  |   |                      |                      |
|                       |                      |                 |                               |  |  |  |   |                      |                      |
| 34 603250             | Sigirino Monteceneri | 2015            |                               | 0.20   | 0.84   | 0.95   | 1.10  | 1.70                 | 2.80                 |
| 35 602675             | Broglio Tomé         | 2016            |                               | 0.26   | 2.12   | 2.20   | 2.00  | 4.70                 | 6.70                 |
| 36 603050             | Borgnone             | 2018            |                               | 31.00  | 3.40   | 3.20   | 7.24  | 8.26                 | 15.50                |
| 37 602050             | Madonna degli Angeli | 2021            |                               | 0.05   | 0.30   | 0.30   | 0.60  | 0.40                 | 1.00                 |
| 38 601125             | Rasoira              | 2022            |                               | 22.00  | 4.15   | 4.00   | 4.50  | 4.50                 | 9.00                 |
|                       |                      |                 |                               |  | 1'590.00<br>( 186.49)  | 1'465.78<br>( 162.56)  | 1'685.68<br>( 1.72)   | 1'799.70<br>( 20.46) | 3'485.38<br>( 22.18) |

- Seules les centrales d'une puissance maximale égale ou supérieure à 300 kW sont prises en considération.
- Dans la colonne 'Numéro de la centrale', les aménagements internationaux sont notés par un 'I', les aménagements intercantonaux par un '\*'.
- Aménagements internationaux: pour la puissance et l'énergie, seule la part de souveraineté suisse est prise en considération.
- Aménagements intercantonaux: la puissance et l'énergie sont prises en compte selon les parts de souveraineté cantonales fixées.
- Energie de pompage pour l'accumulation saisonnière non déduite.