



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

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

Etat au: 1er janvier 2025

| 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>(Consomation d'énergie moyenne)<br>(Pompage-turbinage non compris)<br><br>Hiver      Eté      Année<br>(GWh)      (GWh)      (GWh) |       |        |
|-----------------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|--|--|--|---|-------|--------|
|                       |                    | Pre-mière       | Après dernière transformation |  |  |  |   |       |        |
|                       |                    |                 |                               |  |  |  |   |       |        |
| 1 509300              | Taulan             | 1887            | 1996                          | 0.42   | 0.98   | 1.30   | 1.40  | 1.90  | 3.30   |
| 2 205600              | Le Chalet          | 1894            | 1988                          | 18.00  | 2.60   | 2.32   | 5.70  | 3.60  | 9.30   |
| 3 203800 *            | Montbovon          | 1896            | 1972                          | 40.00  | 24.08  | 21.60  | 21.70   | 35.88 | 57.58  |
| 4 509400              | Plan-Dessous       | 1896            | 2001                          | 10.70  | 11.87  | 12.60  | 16.80   | 10.70 | 27.50  |
| 5 508100              | Sublin 1           | 1898            | 1993                          | 2.50   | 8.23   | 7.20   | 8.80  | 20.50 | 29.30  |
| 6 509200              | Sonzier            | 1901            | 1971                          | 0.50   | 1.95   | 1.90   | 2.25  | 4.85  | 7.10   |
| 7 205200              | La Dernier         | 1903            | 1988                          | 13.00  | 28.00  | 27.00  | 24.40   | 8.25  | 32.65  |
| 8 508900              | Les Farettes       | 1906            | 1967                          | 6.50   | 14.20  | 13.40  | 36.00   | 50.00 | 86.00  |
| 9 205500              | Montcherand        | 1908            | 1950                          | 14.10  | 12.40  | 14.50  | 34.70   | 19.90 | 54.60  |
| 10 508200             | Sublin 2           | 1911            | 2013                          | 0.16   | 2.61   | 2.86   | 4.20  | 5.60  | 9.80   |
| 11 508800             | Pont de la Tine    | 1913            | 1991                          | 2.50   | 6.25   | 5.60   | 15.00   | 19.90 | 34.90  |
| 12 508000             | La Peuffeyre       | 1927            | 2004                          | 2.47   | 20.52  | 22.00  | 28.40   | 42.80 | 71.20  |
| 13 508300             | Bévioux            | 1943            | 2024                          | 7.00   | 4.20   | 4.10   | 5.70  | 10.00 | 15.70  |
| 14 507900 *           | Lavey              | 1950            | 1990                          | 220.00   | 39.06  | 28.14  | 70.67   | 97.65 | 168.32 |
| 15 205400             | Les Clées          | 1955            |                               | 16.80  | 20.54  | 27.60  | 63.60   | 34.30 | 97.90  |
| 16 205300             | La Jougneaz        | 1955            | 1970                          | 6.00   | 2.35   | 2.10   | 3.80  | 2.20  | 6.00   |
| 17 508700 *           | Diablerets         | 1957            |                               | 1.75   | 2.07   | 1.97   | 3.44  | 2.10  | 5.54   |

- 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 / VD Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Vaud**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2025

| 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 |  |  |  |  |        |        |
|                       |                               |                 |                               |  |  |  |  |        |        |
| 18 509100 *           | Veytaux                       | 1972            | 2016                          | 60.00<br>( 42.00 )   | 255.61<br>( 303.08 )   | 255.61<br>( 292.13 )   | 62.08  | 36.82  | 98.90  |
| 19 508850             | La Douve                      | 1989            | 2000                          | 0.10   | 0.46   | 0.42   | 1.10   | 1.00   | 2.10   |
| 20 203750             | Gérignoz (La Pontia)          | 1996            |                               | 0.19   | 0.45   | 0.45   | 1.41   | 0.94   | 2.35   |
| 21 508950             | Fontanney                     | 1997            |                               | 0.41   | 0.33   | 0.31   | 0.30   | 0.50   | 0.80   |
| 22 509425             | La Petite Vaux                | 2008            |                               | 10.00  | 3.30   | 3.50   | 7.00   | 3.70   | 10.70  |
| 23 205650             | Moulinets sur l'Orbe          | 2013            |                               | 21.60  | 0.77   | 1.01   | 2.10   | 2.10   | 4.20   |
| 24 508810             | Petit Pont de la Tine         | 2013            |                               | 0.02   | 0.57   | 0.40   | 1.07   | 1.07   | 2.14   |
| 25 509350             | Rivaz (Le Forestay)           | 2014            |                               | 0.50   | 0.73   | 0.85   | 1.60   | 0.80   | 2.40   |
| 26 508350             | La Rippaz                     | 2019            |                               | 0.12   | 0.62   | 0.73   | 1.45   | 1.45   | 2.90   |
| 27 203775             | Aux Plans groupe (Eau Froide) | 2022            |                               | 0.40   | 0.43   | 0.43   | 0.98   | 0.42   | 1.40   |
| 28 205670             | Gorges de Arnon               | 2022            |                               | 0.50   | 0.69   | 0.51   | 1.33   | 0.96   | 2.29   |
| 29 509325             | Gilamont                      | 2023            |                               | 3.50   | 0.67   | 0.67   | 0.80   | 1.36   | 2.16   |
| 30 508325             | Avançon Palier inférieur, Bex | 2024            |                               | 7.00   | 2.43   | 2.25   | 2.07   | 5.31   | 7.38   |
|                       |                               |                 |                               |  | 468.97<br>( 303.08 )   | 463.33<br>( 292.13 )   | 429.84   | 426.56 | 856.40 |

- 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.