



Statistique des aménagements hydroélectriques de la Suisse

**Tableau 13 / BS Centrales existantes avec part de souveraineté du canton de: Bâle-Ville**  
(classées selon la date de la première mise en service)

Etat au: 1er janvier 2008

| Numéro de la centrale |        |     | Nom de la centrale         | Mise en service |                               | Débit maximal turbiné | Puissance des turbines | Puissance max. disponible aux bornes des alternateurs (Puissance max. absorbée par les moteurs) | Production moyenne escomptée (Pompage-turbinage non compris) |                                  |   |
|-----------------------|--------|-----|----------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|---|--|----------------------------------|---|
|                       |        |     |                            | Pre-mière       | Après dernière transformation |                       |                        |   | (Débit maximal refoulé)                                      | (Puissance installée des pompes) | (Consomation d'énergie moyenne) (Pompage-turbinage non compris) |
|                       |        |     |                            |                 |                               | (m3/s)                | (MW)                   | (MW)  | Hiver  | Eté                              | Année   |
|                       |        |     |                            |                 |                               |                       |                        |   | (GWh)  | (GWh)                            | (GWh)   |
| 1                     | 110500 | I   | Kembs                      | 1932            | 1983                          | 1,400.00              | 31.00                  | 31.50   | 75.40  | 99.40                            | 174.80  |
| 2                     | 109700 | * I | Birsfelden                 | 1955            | 1999                          | 1,500.00              | 15.55                  | 15.16   | 38.10  | 48.52                            | 86.61   |
| 3                     | 110490 | I   | Kembs-Centrale de dotation | 1966            |                               | 27.00                 | 0.57                   | 0.63  | 1.80   | 2.20                             | 4.00  |
|                       |        |     |                            |                 |                               |                       | 47.12                  | 47.29   | 115.30   | 150.12                           | 265.41  |

- 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.