

# Consommation d'eau à la baisse en Suisse

En Suisse, la consommation d'eau évolue à la baisse depuis le début des années quatre-vingts, comme l'indiquent les chiffres fournis par les distributeurs d'eau à la Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux (SSIGE). Comme la part des frais fixes pour la production d'eau potable reste très élevée, le prix de l'eau par m<sup>3</sup> se renchérit.

Depuis 100 ans la Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux met sur pied chaque année les statistiques sur la consommation d'eau potable en Suisse. Premier constat: depuis près de 30 ans cette consommation est en constante diminution.

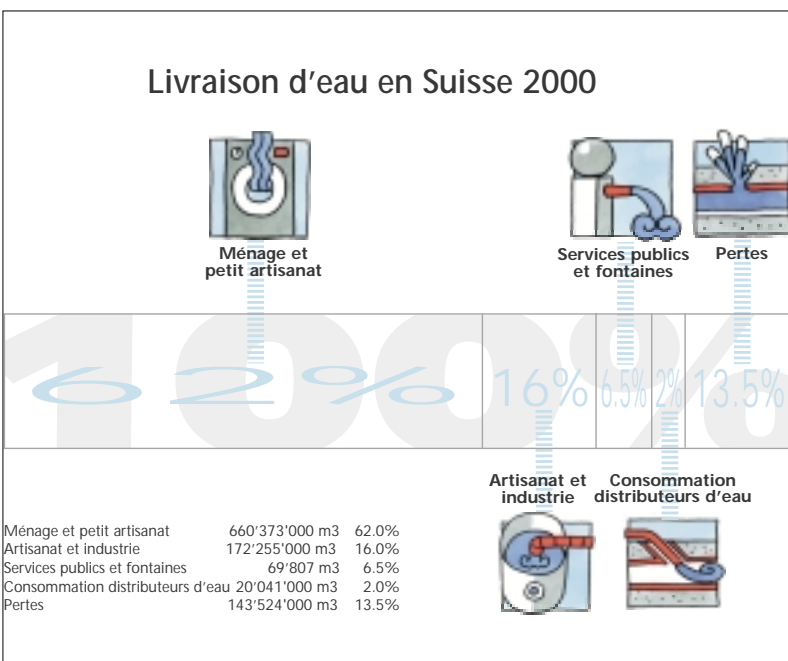
## Quelques chiffres

En 1981, la consommation d'eau potable était supérieure à 500 litres par habitant et par jour. En 2000, elle n'était plus que de 404 litres, soit près de 100 litres de moins qu'en 1981. Rien que dans les ménages, la consommation d'eau a diminué de 20 litres pour atteindre une moyenne de 160 litres par habitant et par jour. C'est toutefois le secteur industriel qui contribue le plus à cette diminution, d'une part grâce à l'introduction de nouveaux procédés de production, d'autre part suite aux restructurations du secteur industriel.

## Conséquence sur le prix de l'eau

La baisse de la consommation n'est pas sans effet sur le prix de l'eau. En effet, la part des frais fixes pour la production d'eau potable est très élevée, alors que

La fourniture totale d'eau potable en 2000 était de 1'057 mio. m<sup>3</sup>, soit environ le volume du lac de Bière



la part des frais dépendant de la quantité produite est marginale. Le capital des distributeurs d'eau se trouve dans les 53'000 kilomètres de conduites d'eau. Ces dernières doivent être régulièrement renouvelées, indépendamment du nombre de litres consommés.

Afin de couvrir leurs coûts à long terme, les distributeurs doivent compenser la baisse des ventes de l'eau en augmentant son prix. L'eau reste cependant bon marché: 1000 litres d'eau coûtent en moyenne en Suisse Fr. 1.50.- .

## Information sur l'eau potable

Information no IEP 9 / 2002

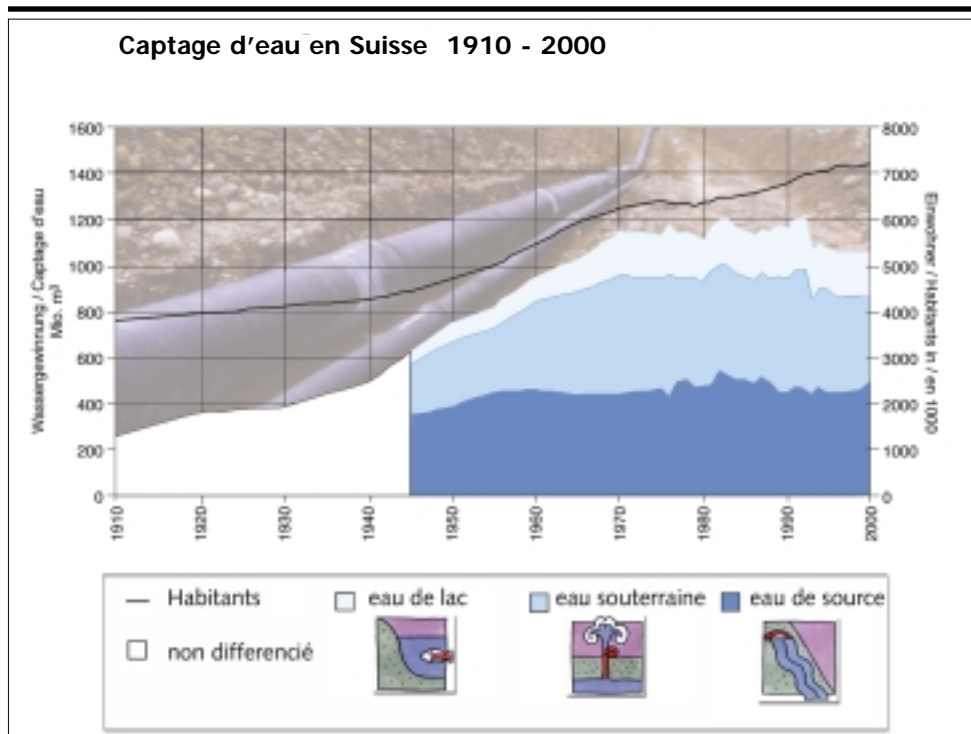
Consommation d'eau dans les ménages (IEP 5)

L'eau,... à consommer avec modération (IEP 8)

D'où vient notre eau potable (IEP 12)

Autres notices d'information en préparation

## Consommation d'eau à la baisse en Suisse



### 1.06 billion de litres d'eau potable par an !

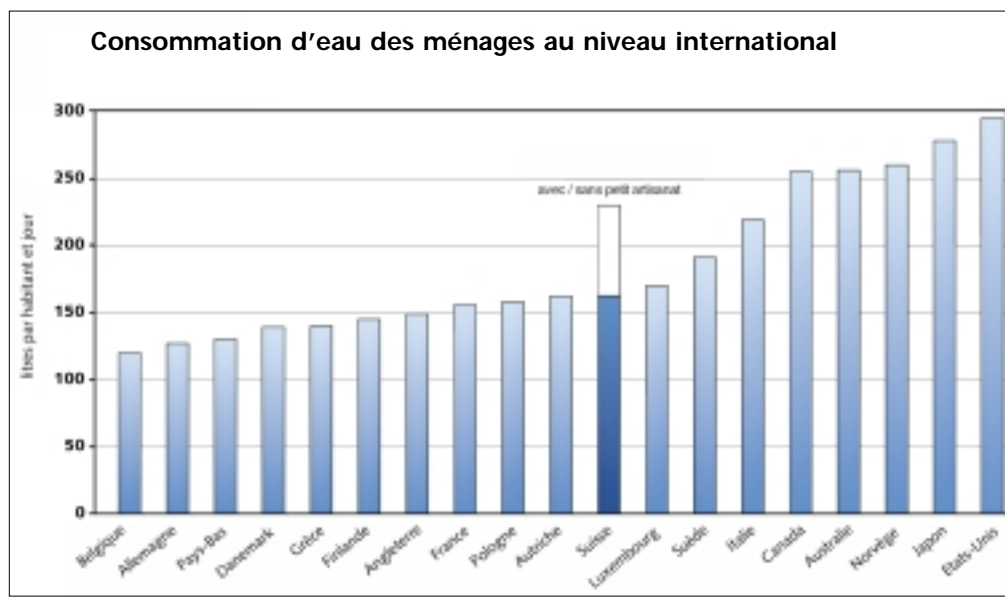
En 2000, la fourniture d'eau potable a atteint 1,06 milliard de mètres cubes d'eau, soit à peu près le volume du lac de Bière. En Suisse, l'eau potable provient des aquifères (40%), des sources (40%) et des lacs (20%). La qualité de l'eau est excellente: 40% ne nécessite aucun traitement.

### La consommation d'eau dans le monde

Sur le plan mondial, la consommation d'eau dans les ménages privés varie fortement. Tandis que les ménages américains consomment en moyenne 295 litres par jour et par personne, les ménages belges se satisfont de 120 lit-

res par jour et par personne, soit presque trois fois moins.

Ces données doivent toutefois être considérées avec circonspection. Certaines données incluent l'artisanat. Selon le périmètre de consommation pris en compte, il est difficile de parvenir à des comparaisons pertinentes. Qu'en est-il de la consommation d'eau réelle en Suisse? Selon une étude de la SSIGE, la consommation d'eau atteint 162 litres par jour et par personne. Selon d'autres statistiques incluant les ménages et l'artisanat, elle atteint environ 240 litres par jour et par personne. Qui croire? Peu importe, car la Suisse a la chance d'avoir de l'eau en abondance.



Information sur l'eau potable  
**Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux SSIGE**  
 Chemin de Mornex 3  
 1003 Lausanne  
 Tel 021 310 48 60  
 Fax 021 310 48 61  
 E-Mail [ssige@ssige.ch](mailto:ssige@ssige.ch)  
 Website [www.eaupotable.ch](http://www.eaupotable.ch)

**SSIGE**  
 Grütlistrasse 44, Postfach 658  
 8027 Zürich  
 Tel 01 288 33 33  
 Fax 01 202 16 33  
 E-Mail [info@svgw.ch](mailto:info@svgw.ch)  
 Website [www.trinkwasser.ch](http://www.trinkwasser.ch)