# D'OÙ vient l'eau de mon robinet?



+ d'infos



Ouvrir son robinet est un geste du quotidien. Mais comment l'eau arrive t-elle dans nos habitations ? Découvrez les étapes que l'eau traverse, de son prélèvement à sa distribution.



chasse d'eau

linge et vaisselle

#### En France, eau et usages en quelques chiffres

L'eau captée provient à ...

**DES NAPPES** SOUTERRAINES

**DES COURS** D'EAU ET LAC

Consommation de l'eau par usage entre 2010 et 2019

12 % secteur de l'énergie

26 % production d'eau potable

58 % agriculture

4 % industrie

L'eau potable à la maison

> hygiène corporelle 39%

22%

20%

6% cuisine

6%

arrosage jardin

1% boisson

 $\approx 148$ litres / par jour / par personne

lavage voiture

### Le circuit de mon equ





En France, on compte environ 900 000 km de canalisations pour acheminer l'éau vers les consommateurs!

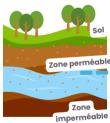


CAPTAGE

Une fois puisée, l'eau part en direction de l'usine de potabilisation.

> NAPPES SOUTERRAINES





Il y a des milliers de stations de production d'eau potable en France. Son traitement dépend de l'origine de

l'eau et de sa qualité. Les eaux peuvent être traitées si les normes acceptables sont dépassées (nitrates, fer, fluor, hydrocarbures, pesticides...).



DISTRIBUTION

RESERVOIR

L'eau rendue potable est stockée dans des réservoirs ou des châteaux d'eau situés plus haut que les habitations.



## Qui gère l'eau potable?

La collectivité locale s'occupe de la distribution de l'eau dans les communes et fixe les coûts. Entretenir les équipements, vérifier l'état des canalisations, assurer la qualité de l'eau, font varier les coûts de production et d'entretien.

Les services des eaux peuvent s'organiser au sein même de la commune. La gestion du service peut également être confiée à une entreprise : c'est la délégation de service public.

+ D'INFOS:



#### Et les milieux naturels dans tout ça?

Urbanisation, prélèvements excessifs, changement climatique... les réserves d'eau potable sont sous tension. Les collectivités peuvent désimperméabiliser les sols et engager des travaux de restauration des cours d'eau. Du côté des usagers, quelques gestes simples permettent de réduire notre consommation d'eau. Nous sommes tous concernés!

Ecogestes des livrets printemps des rivières

