Le circuit et le traitement de l'eau

Visionne le documentaire intitulé " L'eau, de la source au robinet" et complète le questionnaire au fur et à mesure.

1' D'où l'eau qui coule du robinet vient-elle, le plus souvent ?

1' Comment l'eau passe-t-elle de la mer au sol ?

3' Cite un continent où l'on manque souvent d'eau.

3' Que risque-t-on si l'on boit de l'eau non potable ?

4' Pourquoi rajoute-t-on du chlore dans l'eau captée avant de l'envoyer jusqu'aux robinets des maisons ?

4' En rajoute-t-on beaucoup ?

5' Comment s'appelle le pont qui permet d'apporter l'eau jusqu'aux villes ?

7' À quoi les réservoirs servent-ils ?

8' Combien de litres d'eau potable utilise-t-on pour :
une douche ? une chasse d'eau ? un bain ? un lavage de dents ?

10' À quel moment l'eau se charge-t-elle en autres composants (calcium, nitrates...) ?

11' Au siècle dernier, comment faisait-on pour s'assurer que l'eau était potable ?

14' Qu'est-ce qu'un filtre biologique ?

18' Comment fait-on pour amener de l'eau jusqu'aux robinets des plus hauts étages des immeubles ?



18' Qu'est-ce qu'un château d'eau ?

20' Où les eaux usées finissent-elles ?

Fiche initiale conçue par Bruce Demaugé-Bost et, avec son aimable autorisation, modifiée par Olivier Alfonsi .

LIVEWORKSHEETS