

## LES EXPÉRIENCES 3

# Apprécier le goût de l'eau, constater sa minéralisation.

### 1 Le goût de l'eau - la dégustation.

- Comparer les goûts d'une ou plusieurs eaux minérales très chargées (type Hépar ou Contrex), avec des eaux équilibrées (eau de source, eau du robinet).  
La dégustation peut se faire « à l'aveugle » pour retrouver l'eau du robinet par exemple.
- Étudier les étiquettes des eaux dégustées, et les comparer avec une analyse d'eau du robinet (disponible sur [www.smun.fr](http://www.smun.fr)), en particulier pour les teneurs en minéraux.



### 2 La minéralisation.

- Laver deux verres sous l'eau du robinet, ou avec une eau à forte teneur en minéraux (type Saint Amand, Contrex, ...).  
En essuyer un, laisser sécher l'autre.  
Observer le dépôt « blanchâtre » des minéraux.
- Faire bouillir de l'eau jusqu'à évaporation complète. Observer le dépôt au fond de la casserole.