



LERES

LABORATOIRE D'ETUDE ET DE RECHERCHE
EN ENVIRONNEMENT ET SANTE

COMMENT PRELEVER L'EAU D'UN PUIS EN VUE D'ANALYSES BACTERIOLOGIQUES ET PHYSICO-CHIMIQUES ?

PRELEVEMENT POUR ANALYSE BACTERIOLOGIQUE

- Se laver les mains
- S'il s'agit d'un prélèvement au robinet, enlever les filtres ou brise-jet
- Faire couler l'eau pendant 3 à 5 minutes pour purger la canalisation
- Fermer l'eau
- Stériliser l'extrémité du robinet à l'aide d'un chalumeau ou d'alcool
- Ouvrir le robinet à débit normal
- Laisser couler quelques secondes
- Prendre le flacon stérile (bouchon rouge) fourni par le laboratoire d'une contenance d'au moins 500 mL
- Dévisser le bouchon et le garder dans une main
- Remplir le flacon jusqu'à environ 1 cm du goulot
- Remettre le bouchon sur le flacon en évitant de toucher le goulot avec les doigts
- Conserver l'échantillon au réfrigérateur jusqu'à son dépôt au laboratoire

PRELEVEMENT POUR ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE

- Utiliser le flacon d'un litre à usage unique fourni par le laboratoire ou un autre flacon propre de type bouteille d'eau de source ou d'eau minérale
- Rincer deux ou trois fois le flacon avec de l'eau du robinet en faisant couler l'eau le long de la paroi
- Remplir le flacon en évitant les éclaboussures et les bulles. Pour cela incliner la bouteille de 45°C par rapport au jet d'eau
- Remplir à ras bord le flacon et le reboucher
- Conserver l'échantillon au réfrigérateur jusqu'à son dépôt au laboratoire

- ***Les échantillons doivent être déposés au laboratoire le jour du prélèvement.***
- ***Pour des paramètres particuliers, consulter l'accueil du laboratoire afin de connaître les flaconnages et modalités de prélèvements particuliers.***
- ***Si le prélèvement doit avoir une valeur légale il devra être réalisé par le préleveur du laboratoire***