

Instruction simplifiée de prélèvement
des eaux potables
Microbiologie et Chimie

Précautions préalables

- Se laver et se désinfecter les mains.
- Prendre la température avant de commencer le prélèvement dans un récipient autre que le flacon de prélèvement. Pour cela, attendre que la température soit stable et noter la valeur sur la demande d'analyse.
- Eviter si possible de prélever sur des robinets présentant des fuites à la manette.

Contenu du kit



Flacon stérile contenant du thiosulfate de sodium en poudre



Flacon de 1000 mL Non stérile



Flacon de 500 mL Non stérile

Fiche de demande d'analyses Eaux
(formulaire téléchargeable dans l'espace client de notre site internet)
Ou préenregistrement sur Tetraed Web

Réalisation du prélèvement

- Identifier clairement l'échantillon sur chaque point de prélèvement.
- Démonter les éventuels inserts et accessoires (mousseur...) présents sur le robinet.
- Gratter toute salissure (tartre, film biologique, graisse...) puis éliminer celles-ci en manœuvrant le robinet à plusieurs reprises.
- Stériliser à la flamme ou à l'aide d'un désinfectant approprié.
- Refroidir et purger le robinet : ouvrir le robinet jusqu'à obtention d'une température d'eau constante.

Ne pas refermer ou modifier le débit du robinet avant d'effectuer le prélèvement sinon recommencer la purge

- Ouvrir le flacon stérile et poser le bouchon sur une surface nettoyée à l'aide d'un désinfectant approprié.

Ne pas rincer le flacon et ne pas jeter le thiosulfate de sodium
Eaux de réseau prélever 500 mL

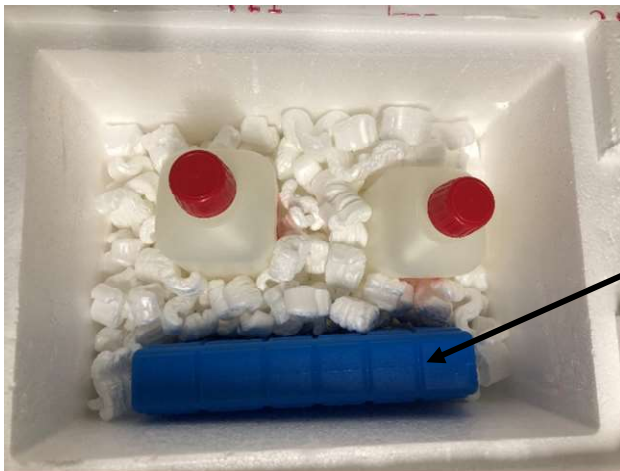
Eaux embouteillées ou conteneurs prélever 1000 mL

- Remplir le flacon jusqu'à l'encolure et refermer le flacon immédiatement après le prélèvement.
- Remplir les 2 flacons non stérile jusqu'à l'encolure puis refermer les flacons.
- Inscrire sur la fiche de demande d'analyse Eaux toutes les informations concernant le prélèvement (site, lieu, date, heure, éventuels problèmes rencontrés...).

Dépôt de vos échantillons chez LLuCS

Retourner vos échantillons au laboratoire LLuCS dès la fin des prélèvements. Le transport des échantillons s'effectue :

- Dans une enceinte réfrigérée avec blocs réfrigérants et à l'abri de la lumière
- Les eaux chaudes et les eaux froides ne doivent pas être dans la même enceinte



Le pain de glace ne doit pas être en contact avec les échantillons

Résultats d'analyse

Les résultats vous seront transmis selon les modalités définies dans le devis.

Pour plus d'information, vous pouvez nous contacter par mail à info@llucs.lu ou par téléphone au 288 376 300. Nous vous répondrons dans les meilleurs délais.