

1. Flacons recommandés et à éviter

Analyses microbiologiques



Flacons stériles labo



Flacons stériles client



Bouteilles de Soda



Bocal en verre



Bouteilles eau minérale

NON STERILES

Analyses physico-chimiques



Flacons PVC labo ou client



Bouteilles eau minérale



Bouteilles de Soda et autres récipients
n'ayant pas contenu de l'eau précédemment



2. Volumes d'échantillon recommandés

- **500 ml** : Analyses microbiologiques – Packs : AQA, QFL, analyse de base, routines + 500 ml si analyses microbiologiques supplémentaires
- **250 ml** : Analyses physico-chimiques – Packs : AQA, QFL, analyse de base, routine + minéraux
- **1 litre** : Recherche de Salmonella

Autres cas : se renseigner auprès du laboratoire



**Document client –
Prélèvement d'une eau propre pour analyses
physico-chimiques et microbiologiques**

Date de mise à jour : 17/01/2023

3. Techniques de prélèvement recommandées (avec les flacons du laboratoire)

- Prélèvement à un robinet, pour connaître la qualité de l'eau dans le réseau principal (à utiliser pour le prélèvement d'eaux de puits raccordés aux conduites d'eau, ...) :

Si possible,

- Enlever les accessoires et inserts du robinet.
 - Désinfecter l'extrémité du robinet à l'aide d'alcool ou en chauffant.
 - Ouvrir le robinet et laisser couler l'eau pour évacuer l'eau des canalisations.
 - Remplir le flacon de 500 ml (stérile) à environ 90% de sa capacité.
 - Remplir complètement le flacon de 250 ml (remettre le bouchon incurvé avant de refermer le flacon afin d'éliminer l'air du flacon).
- Prélèvement sans robinet :
 - Se laver soigneusement les mains et remplir les flacons comme décrit ci-dessus.
 - Prélèvement en vue de déterminer le relargage de métaux dans l'eau
 - Demander au laboratoire un flacon non stérile supplémentaire.
 - Remplir le flacon **SANS** évacuer l'eau des canalisations.
 - Prélèvements pour autres types de demandes : se renseigner auprès du laboratoire concernant la technique de prélèvement à utiliser.

4. Transmission des flacons au laboratoire

- Les échantillons doivent être transmis au laboratoire, dans la mesure du possible, le jour même ou, au plus tard, le lendemain matin **en les conservant au frigo avant le transfert au laboratoire.**
- Signaler au laboratoire si les échantillons ont été prélevés la veille.

Les échantillons pour analyses d'eaux sont réceptionnés au laboratoire les lundis, mardis et mercredis matin.