

MODALITES DE PRELEVEMENTS
MP 11 - Version 03

1

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour une analyse bactériologique :

- ✎ Pour une recherche de coliformes, flore totale et streptocoques fécaux : 1 flacon stérile de 500 ml.
- ✎ Pour une recherche de Salmonelles : flacon(s) stérile(s) pour un volume de prélèvement de 5 l.
- ✎ Si l'analyse porte sur une eau déjà traitée : un flacon stérile contenant du Thiosulfate de Sodium.
- ✎ Si l'eau est traitée au peroxyde : un tube de 60 mg de bisulfite pour un flacon de 500 ml.

Pour une analyse chimique :

- ✎ 1 flacon de 500 ml minimum, en verre ou en plastique, parfaitement propre.
- ✎ Pour une recherche de métaux, demander un flacon spécial acidifié.

2

CONSERVATION DU MATÉRIEL DE PRÉLÈVEMENT

Fermé, à l'abri de la poussière.

3

MODALITÉS DE PRÉLÈVEMENT

Pour une analyse bactériologique :

- ✎ Laisser couler l'eau du robinet pendant 2 minutes.
- ✎ Flamber le robinet à l'aide d'une lampe à souder, afin d'assurer une bonne stérilisation.
- ✎ Ouvrir le robinet et laisser couler l'eau pendant 30 secondes.
- ✎ Se laver les mains et les rincer avec une solution antiseptique.
- ✎ Prendre le flacon stérile d'une main et enlever le bouchon de l'autre en le tenant par sa partie externe avec l'ouverture vers le bas.
- ✎ Remplir très rapidement le flacon, sans toucher le robinet et le reboucher aussitôt.
- ✎ Indiquer le nom de l'éleveur sur l'étiquette du flacon.

Pour une analyse chimique :

- ✎ Laisser couler l'eau du robinet pendant 2 minutes, puis rincer le flacon 2 fois avec cette eau.
- ✎ Remplir doucement et complètement le flacon contre sa paroi, sans laisser de bulles d'air.
- ✎ Bien refermer le flacon en fixant éventuellement le bouchon avec du scotch.
- ✎ Indiquer le nom de l'éleveur sur l'étiquette du flacon.

4

CONDITIONNEMENT ET ACHÈMINEMENT DES PRÉLÈVEMENTS AU LABORATOIRE

- ✎ Bactériologie : Mettre le flacon dans une boîte isotherme contenant des blocs réfrigérants.
- ✎ Bactériologie et chimie : Dépôt au laboratoire ou expédition dans les meilleurs délais (avec feuille de commémoratifs).

À RETENIR

Pour analyse bactériologique :

1. Flamber le robinet à l'aide d'une lampe à souder, afin d'assurer une bonne stérilisation.
2. Remplir très rapidement le flacon.
3. Envoyer / déposer rapidement l'échantillon au laboratoire.

Pour analyse chimique :

1. Remplir doucement le flacon sans laisser de bulles d'air.