



Bonnes pratiques de prélèvement

Prélèvement d'eau chargée



Avant le prélèvement

✓ À FAIRE

- 1 Placer impérativement les pains de glace au congélateur, au minimum 20 heures avant le prélèvement, afin de maintenir la température de l'enceinte du contenant isotherme entre +2 et + 8°C.
- 2 Prélever de préférence juste avant de déposer les échantillons au relais Chronopost le plus proche. Pour qu'une analyse soit accréditée Cofrac, un délai de 18h doit être respecté entre le prélèvement et la mise en analyse. Pour respecter les délais de mise en analyse, nous vous recommandons de prélever dans l'après-midi et déposer vos échantillons au relais Chronopost le plus proche avant 17h00 maximum. Attention, chaque antenne Chronopost a ses propres horaires, pensez à contacter l'antenne pour connaître les horaires.
- 3 Disposer des flacons adaptés au prélèvement demandé, propres et en nombre suffisant. Si une altération ou une contamination est suspectée : jeter le réactif.
- 4 Porter des gants non souillés de type latex.
- 5 Remplir les flacons à ras bord (c'est à dire les flacons avec un logo de chimie indiquant un produit corrosif : remplir aux 9/10ème).

Conseil prélèvement pour réaliser un échantillon homogène :

Prélever dans un premier temps avec le flacon de 1 litre fourni et remplir le volume des flacons restants à partir de celui-ci jusqu'à 50%. Compléter par un second prélèvement à l'aide du flacon de 1 litre jusqu'à remplir les différents contenants.

✗ NE PAS FAIRE

- > Ne pas vider le produit chimique stabilisant que contiennent certains flacons.
- > Ne pas toucher les surfaces intérieures des flacons ou des bouchons avec les doigts ou un objet quelconque.
- > Ne pas fumer à proximité des échantillons.
- > Ne pas placer d'échantillons ouverts à proximité des éléments suivants : source d'échappement moteur (ventilateur, climatisation), aliments ou boissons.
- > Ne pas rejeter les résidus aqueux de ses dosages dans la rivière.

Après le prélèvement

✓ À FAIRE

- 1 Sécher les flacons avec un papier absorbant.
- 2 Replacer impérativement les flacons dans leur sachet de protection après remplissage (sachet à bulles avec rabat fermé).
- 3 Mettre les pains de glace dans le contenant isotherme et placer les échantillons remplis et identifiés à l'intérieur.
- 4 Envoyer les échantillons le plus rapidement possible une fois le prélèvement effectué. Il est fortement conseillé d'envoyer vos échantillons immédiatement après le prélèvement.

⚠ ATTENTION :

Pour certains types d'analyses, les délais de mise en analyse¹ au laboratoire doivent impérativement être respectés :

- > 18 heures après le prélèvement : microbiologie
- > 1 jour après le prélèvement : pH, conductivité, turbidité, MES, nitrites, nitrates et orthophosphates dans les eaux...
- > Ne pas renvoyer vos échantillons le **vendredi** afin de respecter les délais de mise en analyse.

¹ Le délai de mise en analyse se calcule entre l'heure de prélèvement et l'heure de la mise en analyse.

Si les conditions de prélèvement énoncées dans ce protocole ne sont pas respectées, le signaler et en inscrire les raisons sur la fiche de prélèvement.

POUR TOUTE QUESTION, VEUILLEZ NOUS CONTACTER PAR MAIL À

EHYDRO@EUROFINS.COM

