

## 2025 - Essai Interlaboratoires

### ECHANTILLONNEURS INTEGRATIFS PASSIFS : ANALYSE DE METAUX EN EAUX DOUCES SUR DGT

(Programme AGLAE '3H')



Les échantillonneurs intégratifs passifs (EIP) permettent la surveillance de la qualité chimique des milieux aquatiques. La technique du gradient de diffusion en couche mince (diffusive gradient in thin film, DGT) est utilisée pour la mesure des métaux.

Dans le cadre de cette comparaison interlaboratoires, **votre laboratoire sera évalué sur la mesure de 4 métaux sur DGT** (résine chélatante CHELEX).

#### Description de l'essai interlaboratoires



- Préparation des DGT par AGLAE : immersion en eau douce contaminée
- Paramètres à analyser par les participants : Cu, Ni, Pb, Zn
- Réception de 3 DGT par participant :
  - ✓ 2 DGT exposés
  - ✓ 1 DGT non exposé pour le blanc d'analyse
- A réception, traitement des DGT par les participants (démontage, récupération des résines, élution) et analyse des métaux

#### Informations pratiques

##### Dates à retenir

- Clôture des inscriptions : **12/09/2025**
- Envoi des échantillons : 22/09/2025
- Saisie de vos résultats d'analyse jusqu'au : 21/10/2025
- 1<sup>er</sup> retour sur vos résultats : 24/10/2025

##### Coût et modalités d'inscription

- **310 € HT** + frais de transport (17,61 € pour la France métropolitaine)
- Adhérents AGLAE : envoyez un bon de commande à [contact@association-aglae.fr](mailto:contact@association-aglae.fr)
- Non adhérents : contactez-nous
- Essai organisé pour un nombre **minimum de 8 participants** et **maximum de 20 participants** (quantité de DGT limitée)

Pour toute question, demande de devis, contactez-nous : [contact@association-aglae.fr](mailto:contact@association-aglae.fr) / + 33 (0)3 20 16 91 40