

## BIOLOGIE ET ECOTOXICOLOGIE



## Participer au Contrôle Qualité Externe AGLAE

### UNE METHODOLOGIE DE TRAVAIL AU SERVICE DE VOS RESULTATS, EN TOUTE CONFIDENTIALITE ET IMPARTIALITE



De l'inscription à l'interprétation des résultats, AGLAE vous accompagne dans chacune des étapes.

### UNE INSCRIPTION EN TOUTE TRANSPARENCE, UNE ORGANISATION RIGOREUSE DES ESSAIS



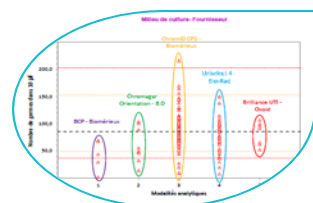
- ✓ Le nombre d'évaluations par an pour chaque paramètre est indiqué dans le catalogue ; la stabilisation des échantillons et les niveaux de concentration des différents paramètres sont disponibles sur simple demande.
- ✓ AGLAE achemine en "express" les échantillons et s'assure de leur bonne réception par votre laboratoire.
- ✓ Un délai de retour des résultats suffisant pour la réalisation des analyses.
- ✓ Via votre espace adhérent, **saisissez vos résultats et retrouvez consignes, codes attribués, rapports, synthèses de vos résultats, attestation de participation...**

### UNE MAITRISE DES RISQUES OPTIMISEE POUR VOTRE LABORATOIRE



Vous observez mieux les éventuelles anomalies dans vos résultats d'analyses grâce à :

- ✓ Un plan d'essai adapté (échantillons doublés, mesures répétées),
- ✓ Un nombre important de participants : autour de 200 laboratoires dans les domaines de la microbiologie et physico-chimie de base.



Une étude approfondie d'AGLAE :

- ✓ Influence des méthodes d'analyse, des fournisseurs (matériel et consommables) ... des facteurs que nous étudions pour vous aider à identifier l'origine des anomalies,
- ✓ Un rapport validé par des experts du domaine et personnalisé pour la plupart des essais.

### DES REMISES AVANTAGEUSES, DES CONDITIONS DE PAIEMENT FACILITE

- Choisissez parmi les nombreux programmes proposés et bénéficiez de remises jusqu'à 15%,
- Un paiement possible en 2 ou 3 fois sans frais selon le montant de votre participation.
- Paiement possible par chèque (en €), virement bancaire, carte bancaire sur <https://www.helloasso.com/associations/a-g-l-a-e/paiements/aglae>

Montant de votre facture (hors frais de transport)	Réductions
3 000 ≤ Montant < 6 000 € HT	<b>5%</b>
6 000 ≤ Montant < 9 000 € HT	<b>10%</b>
Montant ≥ 9 000 € HT	<b>15%</b>

**Et en exclusivité pour les adhérents d'AGLAE :  
des essais expérimentaux en cours d'année à prix réduits**

## PROGRAMME 12 : MACRO-INVERTEBRES DE COURS D'EAU



737 € HT - montant total pour 1 essai (frais de transport non inclus)

41 participants en 2022 – EXPERIENCE > 10 ANS

### 23M12.1 - Habitats de cours d'eau - envoi en septembre 2023

Liste faunistique établie selon la norme NF T90-350  
et/ou NF T90-388  
et, en option, calcul des indices IBGN,  
MCPE12 (Code Sandre 5912) et/ou I2M2 (Code Sandre 7613)  
(pas d'étape de prélèvement)

### PARTICULARITES



Réactif de fixation : éthanol

**Clôture des inscriptions : 29 avril 2023**

Les laboratoires souhaitant une seconde expertise des taxons singuliers mis en évidence lors du traitement statistique des résultats pourront renvoyer les taxons concernés à AGLAE. A cet effet, vous serez contacté dès l'édition du récapitulatif des résultats pour vous indiquer les modalités d'envoi des taxons concernés. Cette seconde expertise permettra une meilleure considération du profil des laboratoires singuliers en vue d'un éventuel reclassement des performances analytiques.

Un rapport complémentaire sera rédigé sous confidentialité, pour tracer cette expertise.

## PROGRAMME 13 : ECOTOXICOLOGIE



**490 € HT** - montant total pour 2 essais (frais de transport non inclus)

**30 participants** en 2022 – EXPERIENCE > 20 ANS



**Besoin de tester une autre méthode, d'évaluer votre personnel ?**

Commandez des **échantillons supplémentaires** (colis dans son intégralité) :  
**125 € HT** (frais de transport non inclus)

### 23M13.1 – Eaux douces et résiduaires - envoi en mars 2023 – Colis réfrigéré

Test "Daphnies" :  
détermination de l'inhibition de la mobilité de  
*Daphnia magna Straus* – essai de toxicité aiguë

### 23M13.2 - Eaux douces et résiduaires - envoi en septembre 2023 - Colis réfrigéré

Test "Daphnies" :  
détermination de l'inhibition de la mobilité de  
*Daphnia magna Straus* – essai de toxicité aiguë

### PARTICULARITES



Le test de détermination de l'effet inhibiteur d'échantillons d'eau sur la luminescence de *Vibrio fischeri* (ou test "Microtox"<sup>[1]</sup>) pourra être réalisé sur ces échantillons. Un traitement statistique des données pourra être envisagé si le nombre de résultats rendus par les participants est suffisant.

<sup>[1]</sup> paramètre non couvert par l'accréditation (voir conditions générales d'inscription)

## PROGRAMME 16 : INDICE BIOLOGIQUE DIATOMÉES



295 € HT - montant total pour 1 essai (frais de transport non inclus)

23 participants en 2022 – EXPERIENCE 9 ANS

### 23M16.1 - Cours d'eau - envoi en septembre 2023

Liste floristique établie sur la base de la NF T90-354

#### PARTICULARITES



Réactif de fixation : éthanol.

**Clôture des inscriptions : 29 avril 2023**

Transmission des résultats via le logiciel Omnidia : notre équipe statistique Biologie aura donc accès aux données de votre laboratoire pour réaliser l'exploitation statistique des résultats

Les calculs d'indices IBD et IPS seront réalisés par AGLAE via le logiciel OMNIDIA.

Des planches photographiques pour 10 espèces remarquables seront associées au rapport d'essai.



Evaluation de plusieurs techniciens possible : report de résultats référents et de résultats supplémentaires.

## PROGRAMME 34 : PROTOZOAIRES SUR EAUX DOUCES

*Les matériaux conviennent au contrôle des eaux de distribution publique et des eaux minérales naturelles non atypiques.*



**642 € HT** - montant total pour 2 essais (frais de transport non inclus)

**18 participants** en 2022 – EXPERIENCE > 15 ANS



**Besoin de tester une autre méthode, d'évaluer votre personnel ?**

Commandez des **échantillons supplémentaires** (colis dans son intégralité) : **165 € HT** (frais de transport non inclus)

### 23M34.1 - Eau propre - envoi en avril 2023 - Colis réfrigéré

kystes de Giardia (total)  
kystes de Giardia (intègres)  
oocystes de Cryptosporidium (intègres)  
oocystes de Cryptosporidium (total)

### 23M34.2 - Eau propre - envoi en novembre 2023 - Colis réfrigéré

kystes de Giardia (total)  
kystes de Giardia (intègres)  
oocystes de Cryptosporidium (intègres)  
oocystes de Cryptosporidium (total)

### PARTICULARITES

Sur un des 2 tubes, une seule analyse de la totalité du concentrât devra être effectuée par reconcentration par I.M.S., marquage, identification et dénombrement.  
Le second tube de concentrât devra être remis en suspension dans 10 litres d'eau de distribution.  
Une analyse complète devra être effectuée sur cet échantillon de 10 litres (analyse complète : filtration, concentration, marquage, identification et dénombrement).