

AGLAE 2025 CATALOGUE D'ESSAIS INTERLABORATOIRES PRELEVEMENTS ET MESURES IN SITU







Association AGLAE

Parc des Pyramides
427 rue des Bourreliers
59320 Hallennes lez Haubourdin
3 +33 (0)3 20 16 91 40

www.association-aglae.fr
contact@association-aglae.fr



Les programmes prélèvements



Extension d'accréditation COFRAC

Les programmes « Mesures in situ et échantillonnage » du domaine ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Echantillonnage-Prélèvement proposés par AGLAE sont à présent accrédités par le COFRAC.

Prélèvements et mesures in situ

100A-C-D Mesures in situ et échantillonnage dans différents types d'eaux - Nord - Rhône

- Creuse

101A-C-D Echantillonnage par préleveur automatique en station d'épuration - Nord -

Rhône - Creuse

102D Débitmétrie - Creuse

Description des fiches programmes

Légende de la présence de logos



L'un ou plusieurs paramètres proposés dans le programme fait partie de l'agrément délivré par le Ministère en charge de la santé

pour la réalisation des prélèvements et des analyses du contrôle sanitaire des eaux (Arrêté du 30 décembre 2022).



L'un ou plusieurs paramètres proposés dans le programme fait partie de l'agrément délivré par le Ministère en charge de

l'environnement pour la réalisation d'analyses dans le domaine de l'eau et des milieux aquatiques au titre du code de l'environnement (Arrêté du 26 juin 2023, complété par l'avis en vigueur relatif aux limites de quantification des couples « paramètre-matrice »).



Ce programme répond aux conditions de participation aux comparaisons inter laboratoires du

LAB GTA 29 du COFRAC pour les paramètres concernés.



Le programme est accrédité selon la norme NF EN ISO 17043.



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 RIGOUREUSE DES ESSAIS



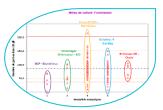
- Le nombre d'évaluations par an pour chaque paramètre est indiqué dans le catalogue ; la stabilisation des échantillons et les niveaux de concentration des différents paramètres sont disponibles sur simple demande.
 - AGLAE achemine en "express" les échantillons et s'assure de leur bonne réception par 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,
- Pour les eaux à usage médical et la microbiologie sur eaux, estimation de vos propres incertitudes pour les paramètres microbiologiques,
- ✓ Vérification de vos estimations d'incertitude en chimie (zêta-score),
- ✓ 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	5%
6 000 ≤ Montant < 9 000 € HT	10%
Montant ≥ 9 000 € HT	15%



Offres et prestations complémentaires



DES ECHANTILLONS SUPPLEMENTAIRES POUR TESTER UNE AUTRE METHODE, EVALUER UN TECHNICIEN

- Echantillons disponibles pour la quasi-totalité des essais et à moitié prix.
- ✓ En plus du colis 'habituel', réception d'un (ou plusieurs) colis supplémentaire(s).
- ✓ Les résultats de ces échantillons ne sont pas traités par AGLAE mais vous disposez pour la plupart des essais d'une feuille de calcul de z-score dans votre fichier de résultats. A noter que cette feuille peut aussi vous servir en cas d'erreur d'unité, de mauvais report de résultats, etc.

⇒ Consultez la **liste des échantillons et leur tarif sur votre Espace Adhérent** (Téléchargements / Catalogues). Contacteznous pour recevoir un devis. A commander après inscription à l'essai et jusqu'à 2 semaines avant envoi des échantillons.



MATERIAUX DE CONTROLE QUALITE POUR VOTRE SUIVI ET AMELIORATION DE VOS PERFORMANCES ANALYTIQUES

- Matériaux issus des essais sur matrices solides : sédiments, boues, sites et sols pollués.
- ✓ Commandés à tout moment de l'année et livrés avec un certificat présentant les valeurs de fidélité obtenues lors de l'essai (valeur assignée et incertitudes).

⇒ Consultez la liste des **MCQ, tarifs et quantités disponibles** sur votre Espace Adhérent (Téléchargement / Catalogues) et contactez-nous pour recevoir un devis.



FORMATIONS EN MICROBIOLOGIE: 3 THEMATIQUES

Des sessions de 2 jours en vue de vous rendre opérationnel pour :

- Estimer l'incertitude de mesure en Microbiologie de l'environnement : 14 15 mai 2025
- ✓ Mettre en place un Contrôle Qualité Interne en microbiologie Mieux exploiter son Contrôle Qualité Externe : 4 - 5 juin 2025
- ✓ Caractériser une méthode microbiologique selon l'ISO 13843 en vue de sa validation : 18 19 juin 2025

⇒ Consultez les programmes et bulletin d'inscription sur le site **vitrine d'AGLAE, menu « <u>Formations</u>** ». Pour toute demande de formation intralaboratoire, contactez-nous.



PRESTATION A FACON 'CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE DE METHODES EN MICROBIOLOGIE'

Vous souhaitez caractériser des méthodes spécifiques ?

AGLAE propose de vous accompagner dans cette démarche. Pour plus d'informations : <u>établissement des</u> caractéristiques de performance de méthodes en conformité avec la norme NF EN ISO 13843.

⇒Si vous avez de tels besoins, contactez-nous pour étudier ensemble votre besoin et établir un devis.



SYNTHESE DE VOS RESULTATS

Rassemblez à tout moment vos résultats et performances : sur la période de votre choix, vos résultats sont regroupés dans un fichier Excel, véritable support pour vous aider dans votre CQI, vos audits...



ACCOMPAGNEMENT AGREMENTS SANTE ET ENVIRONNEMENT : ELABORATION DU FICHIER CIL A IMPORTER

AGLAE vous propose un outil pour préparer les synthèses de vos résultats et méthodes associées au format requis par l'ANSES et l'OFB. Ce service, disponible sur votre Espace Adhérent page 'Vos synthèses', est offert aux adhérents.



WEBINAIRES

De l'information dispensée en 30 minutes de présentation suivie de questions / réponses.

⇒ Les dates et thématiques vous seront communiquées via la section « Actu » sur l'accueil de votre Espace Adhérent et via email dans l'Actu Interlab d'AGLAE.









PROGRAMMES 100:

MESURES IN SITU ET ECHANTILLONNAGE DANS DIFFERENTS TYPES D'EAUX



849 € HT - montant pour la remise d'une série de résultats

A partir de 8 participants par essai interlaboratoires – EXPERIENCE 8 ANS

- 3 lieux possibles situés en France:
- 25M100A.1- Nord mai 2025
- ✓ 25M100C.1 **Rhône** juin 2025
- 25M100D.1 Creuse octobre 2025



- ✓ 100A 101A
- ✓ 100C 101C
- √ 100D 101D 102D



> Mesures in situ:

- ✓ Sur plusieurs types d'eau : Eau de baignade, eau de rivière et eau de piscine
- ✓ Paramètres pour les eaux de baignade et de rivière* : pH, conductivité à 25°C, oxygène dissous, température, turbidité [1], limpidité au disque de Secchi [1], potentiel REDOX [1]. D'autres paramètres [1] pourront être proposés selon les lieux.
- ✓ Paramètres pour l'eau de piscine* : pH, température, chlore libre, chlore total et, uniquement pour l'essai 25M100D.1, l'acide isocyanurique^[1].
- > Echantillonnage d'une eau de surface et/ou d'une eau de baignade :
 - Analyses par un tiers: paramètres microbiologiques* (entérocoques intestinaux, E. coli, ...) et chimiques* (MES, nitrates, COD, phosphore total, calcium total, micropolluants potentiellement présents, ...).
- * Cette liste sera adaptée en fonction des caractéristiques des eaux des sites retenus.

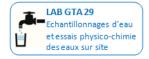
PARTICULARITES

- ✓ Se présenter avec le matériel de prélèvement habituel
- 8 participants minimum par lieu, nombre de places limité
- Dates et adresses exactes communiquées ultérieurement
- ✓ L'essai 25M100D.1 est réalisé en partenariat avec l'OlEau pour le choix des sites et l'accès aux structures.
- ✓ Une évaluation globale de l'échantillonnage pour la physico-chimie et pour la microbiologie sera réalisée pour chaque participant. Le choix des paramètres physico-chimiques d'échantillonnage permet d'intégrer l'analyse de la phase particulaire et de la phase dissoute.

^[1] paramètre non couvert par l'accréditation (voir conditions générales d'inscription)

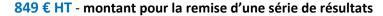






PROGRAMMES 101:

ECHANTILLONNAGE PAR PRELEVEUR AUTOMATIQUE EN STATION D'EPURATION



A partir de 8 participants par essai interlaboratoires – EXPERIENCE 8 ANS

- > 3 lieux possibles situés en France:
 - ✓ 25M101A.1- Nord mai 2025
 - ✓ 25M101C.1 Rhône juin 2025
 - √ 25M101D.1 Creuse octobre 2025
- Possibilité de combiner les programmes :
 - ✓ 101A 100A
 - ✓ 101C 100C
 - ✓ 101D 102D 100D
- > Mesures sur échantillon reconstitué, sur site :

Paramètres*: pH, conductivité, O₂ dissous, turbidité. D'autres paramètres pourront également être proposés.

> Mesures in situ:

Paramètre: température

- Evaluation de la mesure du volume total écoulé sur 24 heures
- > Echantillonnage:

Analyses par un tiers: paramètres chimiques* (MES, ST-DCO, ammonium, COT, nitrates, micropolluants potentiellement présents, ...).

* Cette liste sera adaptée en fonction des caractéristiques des eaux résiduaires.

PARTICULARITES

- Se présenter avec le matériel de prélèvement habituel.
- √ 8 participants minimum par lieu, nombre de places limité.
- Dates et adresses exactes communiquées ultérieurement.
- ✓ L'essai 25M101D.1 est réalisé en partenariat avec l'OlEau pour le choix des sites et l'accès aux structures.





PROGRAMME 102D : DEBITMETRIE - CREUSE



327 € HT - montant pour la remise d'une série de résultats

A partir de 8 participants par essai interlaboratoires – EXPERIENCE 5 ANS

- > 25M102D.1 La Souterraine (Creuse) octobre 2025
- Plusieurs niveaux de débit sur canal ouvert
- > Totalisation du volume écoulé sur une période définie

PARTICULARITES

- ✓ Possibilité de combiner les programmes : 100D 101D 102D
- Se présenter avec le matériel de prélèvement habituel
- 8 participants minimum par essai, nombre de places limité
- Date et adresse exactes communiquées ultérieurement
- Réalisé en partenariat avec l'OlEau