

Nos atouts

40 ans d'expérience

Le laboratoire est spécialisé dans le domaine de l'analyse de l'eau depuis plus de 40 ans. Les techniques d'analyses chimiques et microbiologiques sont maîtrisées et contrôlées.

Management de la qualité

Le laboratoire est géré par un système de management de la qualité. Notre équipe veille à l'amélioration continue de la qualité des prestations. La qualité des résultats fournis est contrôlée via la participation à des tests d'aptitudes interlaboratoires, tant pour les analyses chimiques que microbiologiques, et via des contrôles internes des performances permanents.

Echantillonnage automatique

Notre équipe met en place un échantillonnage automatique dans toutes sortes de conditions et de situations.

LABORATOIRE AGRÉÉ

- ▶ Par le Ministère de la Région wallonne

Catégorie A : analyses physico-chimiques

Catégorie B : analyses microbiologiques

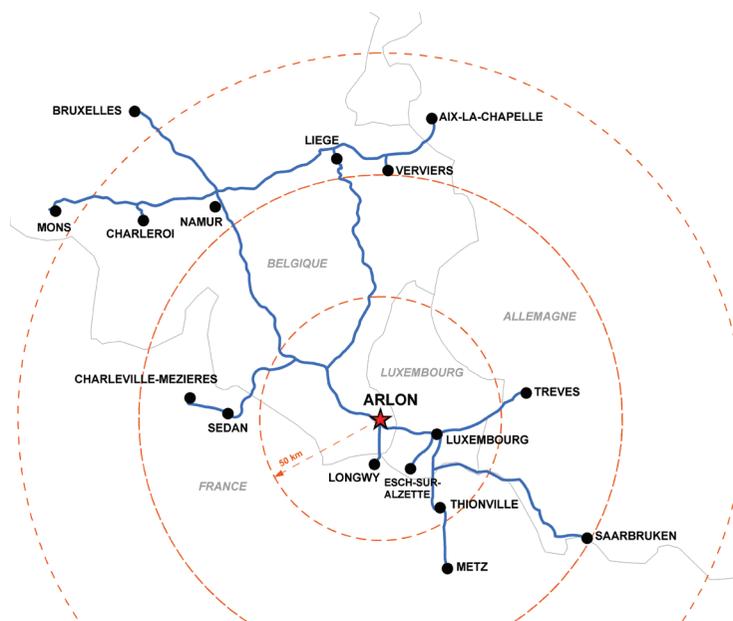
- ▶ Par le Ministère de l'Environnement du Grand-Duché du Luxembourg pour l'accomplissement de tâches techniques d'étude et de vérification dans le domaine de l'environnement (protection des eaux).

Contact

ULiège - Arlon Campus Environnement
Laboratoire des ressources hydriques
Avenue de longwy 185
B - 6700 Arlon
+32 (0)63 230 834
lrh@uliege.be

www.campusarlon.uliege.be/lrh

Nous sommes à votre disposition pour tous renseignements complémentaires.



Photos
© Michel Houet
© Jean-Louis Wertz

Université de Liège - Arlon Campus Environnement

LABORATOIRE DES RESSOURCES HYDRIQUES

Analyses chimiques et microbiologiques de tous types d'eau



 **LIÈGE université**
Arlon Campus
Environnement

Un service complet

Les prélèvements et les analyses sont réalisés par nos soins.

Notre équipe effectue des prélèvements sur site pour tous les types d'eau (échantillonnage ponctuel par pompe ou automatique).

Les analyses en laboratoire permettent ensuite de déterminer les paramètres chimiques et microbiologiques des échantillons prélevés.

ANALYSES DE TOUS TYPES D'EAUX, DE BOUES ET DE SÉDIMENTS

- ▶ Eaux propres
- ▶ Eaux usées urbaines et industrielles
- ▶ Eaux de baignade (piscines...)
- ▶ Eaux de surface (rivières...)
- ▶ Eaux souterraines
- ▶ Boues et sols

Notre équipe réalise aussi des essais de pompage et de traçage, des relevés topographiques pour la localisation de prises d'eau, des études hydrogéologiques et vous conseille pour compléter les documents administratifs (permis d'environnement...).

Nous proposons également une gamme de **services en assainissement des eaux**, essais d'aération et de vitesse pour les nouvelles stations, diagnostic des stations existantes et conseils à la réhabilitation, mesures des performances en assainissement individuel...

Des solutions adaptées à vos besoins

Notre équipe pluridisciplinaire apporte la solution la plus rapide et la mieux adaptée à chaque situation.

- ▶ Analyses chimiques et microbiologiques sur des échantillons déjà prélevés
- ▶ Vérification de la conformité des eaux de piscines, de process ou de rejet de stations d'épuration
- ▶ Echantillonnage automatique et analyses pour le contrôle des rejets industriels
- ▶ Surveillance de la qualité des eaux de surface
- ▶ Interventions à la demande en fonction des besoins et de la situation
- ▶ Conseils pour l'implantation de nouvelles prises d'eau ou pour la protection de l'eau potable
- ▶ Mesures de débits et surveillance du niveau des nappes phréatiques
- ▶ Essais de traitabilité des effluents
- ▶ Réception des nouvelles stations, essais d'aération et mesures de vitesse

