

# RAPPORT D'ACTIVITÉS

---

# 2025



RÉGIE PROVINCIALE  
HAINAUT ANALYSES

---

---

# SOMMAIRE

<i><b>NOTRE MISSION</b></i>	<i>....</i>	<b>03</b>
<i><b>INTRODUCTION</b></i>	<i>....</i>	<b>04</b>
<i><b>DÉPARTEMENT ALIMENTAIRE</b></i>	<i>....</i>	<b>06</b>
<i><b>DÉPARTEMENT ENVIRONNEMENT - AGRONOMIE</b></i>	<i>....</i>	<b>08</b>
<i><b>DÉPARTEMENT ÉTALONNAGES ET MATÉRIAUX</b></i>	<i>....</i>	<b>12</b>
<i><b>NOS CHIFFRES</b></i>	<i>....</i>	<b>13</b>

# NOTRE MISSION

Hainaut Analyses œuvre à l'amélioration du cadre de vie des citoyens hainuyers et tend vers l'efficacité de ses services en entretenant une culture d'entreprise fondée sur l'excellence et le bien-être de ses collaborateurs.

## Notre expertise

- Analyses, conseils techniques et scientifiques aux citoyens, communes, collectivités locales, PME-artisans, entreprises...
- Audits, formations...

## Nos clients

- Citoyens hainuyers ;
- Agriculteurs;
- Institutions, régies ou ASBL provinciales ;
- Pouvoirs publics (communes, CPAS, SPW...);
- Artisans, PME ;
- Entreprises.



## Nos valeurs

**EXCELLENCE - RECONNAISSANCE - CONFIANCE - ÉQUITÉ ET SOLIDARITÉ**

# INTRODUCTION

Pour faire face au contexte budgétaire, le Conseil provincial a décidé une série de mesures fortes concernant les activités des institutions provinciales. Pour Hainaut Analyses, ces mesures concernent l'arrêt progressif des activités du site de Charleroi et de l'analyse des eaux usées sur le site de Mons au cours de l'année 2026. Parallèlement, le personnel affecté à ces activités sera réaffecté dans d'autres institutions provinciales.

En 2025, le nombre de prestations est resté relativement stable et traduit la performance et la qualité des services proposés par la Régie provinciale Hainaut Analyses.

Parallèlement aux activités de routine, divers projets dans les domaines de la santé-environnement ou de l'agronomie, en collaboration avec le CREPA/CARAH ou d'autres acteurs publics se sont poursuivis en 2025. Un des projets phares est consacré à la qualité des sols de Wallonie en collaboration avec le CRA-W. Dans ce projet, nos laboratoires sont notamment chargés de réaliser les analyses de caractérisation de biomasse du sol par biologie moléculaire.

Outre la qualité de nos services, la recherche continue de l'efficacité opérationnelle et organisationnelle reste notre préoccupation principale. La réduction de nos ressources humaines a notamment conduit à la sous-traitance de certaines analyses et à l'arrêt de services pour le compte de grandes entreprises dans le but de diriger notre expertise vers les petites structures en recherche de soutien analytique et scientifique.

L'installation du nouveau système informatique de gestion du laboratoire (ARES) a été finalisée sur Mons et son implémentation est en bonne voie sur le site de Ath.



---

# INTRODUCTION

Outre les activités proposées aux citoyens, PME, artisans, institutions publiques ou entreprises, Hainaut Analyses a poursuivi le développement de ses services pour d'autres institutions provinciales :

- Finalisation par la cellule Legioconsult de 16 plans de gestion du risque de prolifération des Légionelles dans des institutions provinciales potentiellement à risque;
- Poursuite du coaching pratique en cuisine de collectivité. Suivi de l'hygiène au sein des cuisines des institutions provinciales, aide à la mise en place de plans d'autocontrôles et formations dans l'enseignement et les métiers de l'alimentation ;
- Réalisation des analyses pour le suivi des essais de culture de la Ferme Expérimentale du CREPA/CARAH avec un accent particulier sur la viticulture;
- Maintien des collaborations avec la Haute Ecole Provinciale de Hainaut Condorcet et son centre associé l'ASBL CARAH pour mener à bien divers projets de recherche ou de développement.
- Accompagnement en hygiène alimentaire de diverses associations d'aide alimentaire (audit, conseils de mise en conformité, ...) en collaboration avec la Fédération des services sociaux – Cellule Concertation d'Aide Alimentaire

Hainaut Analyses accueille également des étudiants, essentiellement issus de la Haute Ecole provinciale Condorcet, pour la réalisation de stages de quelques semaines à plusieurs mois ou dans le cadre de visites d'entreprises.

L'évolution du scope d'accréditation ISO 17025 s'est poursuivie en 2025 avec diverses mises à jour de méthodes ainsi que des extensions dans les analyses de vins, domaine dans lequel Hainaut Analyses peut être considéré comme le leader sur le territoire de la Belgique.

Au niveau du management environnemental, l'audit de suivi a été réalisé sur les sites de Ath et de Mons en octobre 2025 mettant en avant la maturité du système de management mis en place et l'implication du personnel.

# DÉPARTEMENT ALIMENTAIRE



## SERVICE HYGIÈNE ET SÉCURITÉ DES DENRÉES ALIMENTAIRES (HSDA)

Ce service propose un accompagnement personnalisé pour les entreprises du secteur agroalimentaire, les agriculteurs, les collectivités...

Les activités de HSDA couvrent un large éventail de services :

- Visites et audits de terrain avec conseils de mise en conformité par rapport à la législation
- Mise en place de plans d'autocontrôle
- Etudes de plans d'aménagement de zones alimentaires (cuisines, ateliers, ...)
- Formation avec approche personnalisée (bonnes pratiques d'hygiène et de fabrication, autocontrôle, étiquetage des produits, gestion du risque allergène, nettoyage et désinfection, ...)
- Aide à l'interprétation des résultats d'analyses
- Veille législative et documentaire

## LABORATOIRE DE CHIMIE ALIMENTAIRE

Le laboratoire est spécialisé dans la détermination, par méthodes de référence ou méthodes rapides (NIR), de la qualité substantielle des aliments des animaux, des céréales et des aliments destinés à la consommation humaine.



### Unité Chimie aliments des animaux et céréales

L'activité principale du laboratoire est consacrée à la caractérisation des productions issues des essais mis en place au sein de la Ferme Expérimentale du CREPA/CARAH. La détermination de la qualité nutritionnelle des aliments du bétail pour des agriculteurs et des entreprises actives dans secteur de la nutrition animale complète l'activité du laboratoire.

# DÉPARTEMENT ALIMENTAIRE

## Unité Aliments destinés à la consommation humaine

L'activité d'analyses des aliments en vue d'établir leur composition nutritionnelle s'est volontairement fortement réduite mais a été compensée par l'accroissement du nombre d'échantillons de vin. Depuis quelques années, Hainaut Analyses travaille en étroite collaboration avec le CARAH et le Service de Recherche de la Haute Ecole Condorcet pour proposer un service analytique transversal à destination du secteur viti-vinicole.

Fort de son expertise dans le domaine, Hainaut Analyses a été choisi par le SPW pour l'analyse des vins « sous appellation ». Notre laboratoire est ainsi le premier à disposer d'une accréditation multiple pour la caractérisation du vin en Belgique.



## LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE

Le laboratoire de microbiologie propose une très large gamme d'analyses de denrées alimentaires, d'eaux et de surfaces. La majorité des analyses sont accréditées ISO 17025, agréées par l'AFSCA et la Région Wallonne.

Les services proposés aux clients vont du prélèvement jusqu'à l'interprétation des résultats d'analyses. Les plans analytiques proposés dépendent de la législation, de la nature du produit et, pour le secteur agroalimentaire, du processus de fabrication.

La détection et la quantification des légionnelles dans les eaux chaudes sanitaires et les tours aérorefrigérantes font également l'objet d'un nombre de demandes en croissance depuis plusieurs années.

# DÉPARTEMENT ENVIRONNEMENT - AGRONOMIE

## SERVICE HYGIÈNE ET SALUBRITÉ DU BÂTIMENT

Les missions sont réparties sur quatre activités principales.



- Le Service d'Analyses des Milieux Intérieurs (SAMI) propose une aide au diagnostic médical dans le cadre de pathologies liées à l'habitat. Réalisation d'enquêtes domiciliaires et d'analyses de la qualité du milieu intérieur chez des particuliers, écoles, crèches. Depuis août 2023, le service dispose d'une dotation régionale et une coordination des SAMI des provinces wallonnes est organisée par l'ISSeP.
- L'Expertise fongique et entomologique sur site pour identifier les désordres d'origine fongique ou entomologique et offrir des conseils d'assainissement.
- Organisation de la campagne annuelle de détection du radon, gaz radioactif naturel et hautement cancérigène.
- La cellule Légioconsult rédige des plans de gestion sanitaire dans le cadre de la prévention de la prolifération de la Légionelle dans les circuits de distribution d'eau des bâtiments provinciaux à risque.



## LABORATOIRE DE CHIMIE ENVIRONNEMENTALE

Le laboratoire de chimie environnementale a connu une année productive, marquée par la consolidation de ses activités.

Il est actif dans le domaine de l'analyses des eaux propres, des surfaces, des piscines et des rejets industriels, de l'air et des boues/déchets mais également des digestats et composts, sols agronomiques en vue de la valorisation agronomique de ces matières...

Son scope d'accréditation est très étendu et le laboratoire dispose de nombreux agréments octroyés par le Service public de Wallonie ou le Service public fédéral dans le cadre des analyses d'eaux, de déchets et d'air.

# DÉPARTEMENT ENVIRONNEMENT - AGRONOMIE

## LABORATOIRE AGRO- ENVIRONNEMENT

Le laboratoire travaille essentiellement pour le compte des agriculteurs et des citoyens hainuyers mais également pour d'autres structures provinciales (HE CONDORCET, CREPA-CARAH, HIT) ainsi que pour les intercommunales de gestion de l'environnement.



### Unité sols agricoles

Le service travaille en étroite collaboration avec le service de pédologie du CARAH. En plus des analyses des échantillons de sols pour la fourniture d'un conseil de fertilisation et la campagne APL pour le contrôle de l'azote potentiellement lessivable organisé par le SPW, le laboratoire a participé à une importante campagne d'analyses dans le cadre des mesures agro-environnementales, MR14.

### Unité boues - amendements

Le service se charge essentiellement de la caractérisation agronomique d'échantillons de boues, composts, fumiers, lisiers, en lien direct avec le laboratoire de chimie environnementale. Il collabore également avec le CARAH pour fournir des conseils personnalisés aux agriculteurs hainuyers.





## SERVICE PROJET EN SANTÉ-ENVIRONNEMENT

En collaboration avec différents acteurs publics, le service a poursuivi la mise en œuvre de projets en lien avec la santé-Environnement.

- Sessions de formation en ligne au bénéfice des professionnels de la santé autour de divers sujets (perturbateurs endocriniens, PFAS, Pesticides, Co-bénéfiques, Ecoanxiété et soins verts, Oncologie, Eco-prescription, Cabinet éco-responsable, Expologie et estimation du risque, Consultation préconceptionnelle et périnatale) ;
- Formations des éco-crèches de la Ville de Bruxelles sur les perturbateurs endocriniens;
- Formation à l'Haute Ecole Provinciale de Namur dans le cadre du cycle "Vers des systèmes de santé écoresponsables" et à L'Université de Namur (polluants environnementaux, qualité de l'air extérieur et intérieur, changement climatique);
- Fiches et articles: fiche sur la qualité de l'environnement intérieur des personnes âgées (publiée par la cellule personnes âgées de la SSMG), article "Prescrire des soins verts ? Vraiment ?" (n°56 de Hainaut-Prévention-Info., Novembre 2025);
- Participation à divers groupes de travail ou comités d'accompagnement (National Action Plan on Endocrine Disruptors, biomonitoring wallon PFAS, Conseil supérieur de la santé, projet BE-FAID sur la culture du risque...).

# DÉPARTEMENT ENVIRONNEMENT - AGRONOMIE

## LABORATOIRE DE BIOLOGIE APPLIQUÉE

Fort de son expertise et ses développements analytiques, le laboratoire a poursuivi ses activités de routine dans les domaines de la recherche de pathogènes et d'analyses variétales par des techniques de biologie moléculaire.



En 2025, la collaboration avec le CRA-W pour caractériser la biomasse des sols de Wallonie par qPCR et Metabarcoding s'est poursuivie.



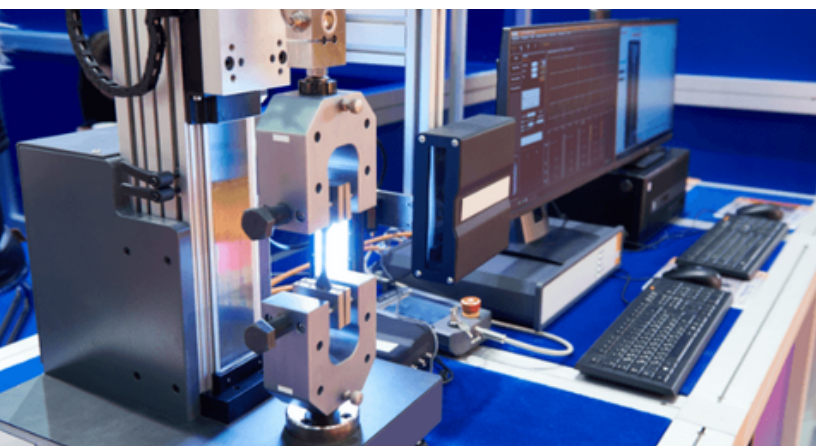
# DÉPARTEMENT ÉTALONNAGES ET MATÉRIAUX

## SERVICE ÉTALONNAGE

Le service effectue des prestations :

- de métrologie dimensionnelle et non dimensionnelle telles que l'étalonnage de divers produits (cales étalons, tampons lisses, équerres, rapporteurs d'angle...), la mesure des erreurs de forme, la vérification de la conformité de tamis et de grilles à fentes... ;
- d'étalonnage de machines de traction, de compression, de capteurs de force... ainsi que la vérification, l'étalonnage ou la caractérisation de balances, de thermomètres, d'enceintes climatiques ou de manomètres.

L'étalonnage des appareillages des sites de Ath et de Mons d'Hainaut Analyses est également réalisé par les équipes de ce service.



## SERVICE MATÉRIAUX

Les essais sur matériaux (bétons ou métaux) comprennent une grande variété de tests mécaniques (traction, compression, flexion, dureté, résilience, pliage), des analyses métallographiques et chimiques sur métaux.

À cela s'ajoutent des essais sur bétons frais (résistance à la compression, mesure de la porosité...), contrôle sur chantier de la bonne compacité des couches de fondation (sur voiries, trottoirs, aménagements urbains, fondations d'éoliennes...).

# NOS CHIFFRES

## CLIENTS

- +/- 20 clients internes provinciaux (+/-15% de l'activité de la Régie)
- Plus de 800 citoyens
- +/- 100 services publics ou administrations publiques
- Plus de 650 agriculteurs
- Plus de 500 PME ou artisans

## CONSULTANCES AUDITS

### CONSULTANCES EN HYGIÈNE ALIMENTAIRE

- 196 audits, visites d'hygiène et HACCP
- 44 formations
- 56 réunions de consultation
- 84 inspections communales

### SALUBRITÉ DU BÂTIMENT

- 277 visites SAMI
- 138 expertises et 849 analyses fongiques
- 404 détecteurs radon
- 16 plans de gestion du risque légionelles

## ÉTALONNAGE/ MÉTROLOGIE DES MATÉRIAUX

- 1.934 certificats d'étalonnage/métrieologie
- 5.239 échantillons de matériaux

## ANALYSES DE LABORATOIRES

### MICROBIOLOGIE

- 4.109 eaux
- 3.713 denrées alimentaires
- 4.400 air/surfaces
- 3.362 Légionelles

### CHIMIE ALIMENTAIRE

- 3.526 céréales
- 3.279 aliments des animaux et végétaux divers
- 818 aliments consommation humaine (739 vins)

### ENVIRONNEMENT ET AGRONOMIE

- 2.794 eaux usées
- 2.418 eaux propres
- 902 eaux de piscine
- 1.718 air
- 1.588 boues/déchets/amendements
- 6.313 sols pour l'analyse classique
- 2.541 profils azotés
- 620 sols pour la MAEC-MR14

### BIOLOGIE APPLIQUÉE

- 591 échantillons analysés par qPCR ou métabarcoding

---

# Régie provinciale Hainaut Analyses

Site de Mons  
Boulevard Saintelette, 55  
7000 Mons  
+32 (0)65 403 610  
ha.labo-mons@hainaut.be

Site d'Ath  
Rue Paul Pastur, 11  
7800 Ath  
+32 (0)68 264 690  
ha.labo-ath@hainaut.be

Site de Charleroi  
4ème rue, 13  
6040 Charleroi  
+32 (0)71 212 430  
ha.cepesi@hainaut.be

Site Internet: [ha.hainaut.be](http://ha.hainaut.be)

