



# Services

Valide en date du 01 janvier 2026 - Version 1



Geno**Chemia**

# Table des matières

- MICROBIOLOGIE DE L'AIR** ..... 3
  - LEG001 - Comptes totaux .....3
  - LEG002 - Détection et dénombrement de légionelles .....3
  - LEG003 - Détection et dénombrement de légionelles avec comptes totaux .....3
  - LEG004 - Détection et dénombrement de légionelles avec rapport préliminaire .....3
  - LEG005 - Détection et dénombrement de légionelles et comptes totaux avec rapport préliminaire .....3
- MICROBIOLOGIE DES PLANTES** ..... 4
  - MB001 - Microbiologie générale .....4
  - MB002 - Escherichia coli .....4
  - MB003 - Salmonella sp .....4
  - MB004 - Staphylococcus aureus .....4
  - MB005 - Pseudomonas aeruginosa .....4
- COSMÉTIQUES** ..... 5
  - COS001 - Contrôle général pour cosmétiques .....5
  - COS002 - Tests d'activité antimicrobienne (challenge test) .....5
  - COS003 - Métaux lourds pour cosmétiques .....5
- HYDROLATS** ..... 5
  - HYD001 - Contrôle général pour hydrolats non cosmétiques .....5
- SERVICES ADMINISTRATIFS** ..... 6

## Légende des services

**Code interne - Service**  
Description du service

Informations spécifiques au service

Délai de livraison en nombre de jours ouvrables

Volume ou masse requise pour l'analyse

# MICROBIOLOGIE DE L'AIR

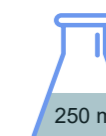
Services d'analyse de légionelles pour les tours de refroidissement ou autres installations (douche, spa, fontaine, etc.) propices à la prolifération de ces microorganismes .

Accréditation par le CEAQ (Centre d'Expertise en Analyses Environnementales du Québec) pour le domaine 606

*Le laboratoire analyse uniquement les échantillons qui auront été prélevés dans les contenants stériles de 250 ml qu'il fournit au préalable.  
Pour les recevoir, contacter à [info@genochemia.com](mailto:info@genochemia.com)*



## LEG001 - Comptes totaux

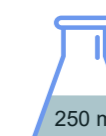


Contenant fourni par GenoChemia

## LEG002 - Détection et dénombrement de légionelles



Le rapport final est émis en 8 jours si l'échantillon est positif, sinon il est émis en 11 jours



Contenant fourni par GenoChemia

## LEG003 - Détection et dénombrement de légionelles + comptes totaux



Le rapport final est émis en 8 jours si l'échantillon est positif, sinon il est émis en 11 jours.



Contenant fourni par GenoChemia

## LEG004 - Détection et dénombrement de légionelles

*Avec rapport préliminaire*

Préliminaire



Final



Le rapport final est émis en 8 jours si l'échantillon est positif, sinon il est émis en 11 jours.



Contenant fourni par GenoChemia

## LEG005 - Détection et dénombrement de légionelles + comptes totaux

*Avec rapport préliminaire*

Préliminaire



Final



Le rapport final est émis en 8 jours si l'échantillon est positif sinon il est émis en 11 jours.



Contenant fourni par GenoChemia

# MICROBIOLOGIE DES PLANTES

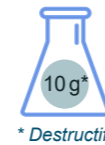
Services pour la détection de microorganismes dans le domaine de la biologie végétale.



## MB001 - Microbiologie générale

Dénombrement des microorganismes généraux :

- ◆ Compte totaux
- ◆ Entérobactériacées
- ◆ Levures et moisissures



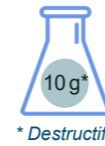
\* Moins si combiné à d'autres MB



## MB002 - Escherichia coli

Détection d'*Escherichia coli*.

Les résultats sont exprimés en UFC/g.



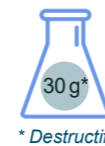
\* Moins si combiné à d'autres MB



## MB003 - Salmonella sp

Détection de *Salmonella sp.*

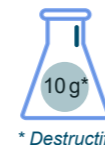
Les résultats sont exprimés en UFC/25g.



## MB004 - Staphylococcus aureus

Détection de *Staphylococcus aureus*.

Les résultats sont exprimés en UFC/g.



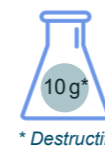
\* Moins si combiné à d'autres MB



## MB005 - Pseudomonas aeruginosa

Détection de *Pseudomonas aeruginosa*.

Les résultats sont exprimés en UFC/g.



\* Moins si combiné à d'autres MB



# COSMÉTIQUES

Pour tester vos produits issus du végétal et destinés à un usage cosmétique.

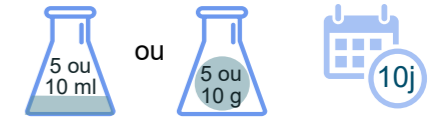
## COS001 - Contrôle général pour cosmétiques\*

(\* sur la base des normes ISO 16212, 17516, 18415, 18416, 21148, 21149, 21150, 22717, 22718, 29621 destinées aux cosmétiques.

Identification de 6 microorganismes ou catégories ci-dessous :

- ◆ Dénombrement : bactéries en aérobie, levures et moisissures
- ◆ Détection : *Candida albicans*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*

⬡ D'autres microorganismes peuvent être ajoutés comme les BTGN. Contactez-nous pour les tarifs.



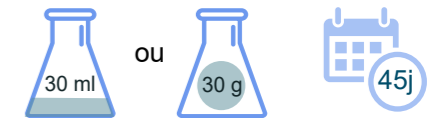
## COS002 - Tests d'activité antimicrobienne (challenge test)\*

(\* sur la base de la méthode de l'USP <51>

Évaluation du degré d'activité biologique des agents de préservation présents dans les formulations de produits à usage cosmétique.

Suivi de l'évolution des populations inoculées au cours du temps en réalisant 3 prises de mesures à des temps prédéfinis. Des prises additionnelles de mesures peuvent être rajoutées moyennant des frais.

⬡ Les Challenge tests ne représentent pas ce qui se produit en conditions réelles. Ils ne garantissent donc pas que les agents de préservation empêcheront en tout temps à un contaminant de croître dans le(s) produit(s).



# HYDROLATS

Service destiné principalement aux producteurs d'hydrolats en grands volumes pour un usage non-cosmétique.



## HYD001 - Contrôle général pour hydrolats non cosmétiques\*

(\* sur la base de la Pharmacopée Européenne 9.0 (Chapitre 2.6.3.1), l'USP 61 et le Règlement sur la qualité de l'eau potable (RLRQ, chapitre Q-2, r. 40)

Dénombrement des 7 microorganismes suivants :

Bactéries aérobies mésophiles totales, levures et moisissures, Entérobactériacées, *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.



# SERVICES ADMINISTRATIFS

ADM001 - Demande d'analyse incomplète .....	15 \$
ADM002 - Modification de document (à la demande du client) .....	50 \$
ADM003 - Modification de demande de services (Si possible) .....	10 \$
ADM004 - Taux horaire Technicien .....	100 \$
ADM005 - Taux horaire Signataire .....	200 \$
ADM006 - Échantillon annulé ou rejeté avant analyse .....	25 %
ADM007 - Échantillon annulé ou rejeté après analyse .....	50 %
ADM008 - Reprise d'analyse à la demande du client .....	100 %
ADM009 - Frais de glacière à retourné .....	Sur demande
ADM010 - Frais de préparation de contenant non utilisé .....	Sur demande
ADM011 - Frais de gestion de dossier .....	15 \$

