



Listeria détectée en moins de 24h !

Nouvelles performances de la méthode PCR



Contexte

La bactérie *Listeria* est responsable d'une maladie transmise à l'Homme et aux animaux, la listériose. Cette maladie a vu son nombre de cas multiplié par deux en 10 ans* et peut dans certains cas présenter des formes graves affectants les populations sensibles : femmes enceintes, personnes âgées, etc. Les vecteurs de cette maladie sont nombreux (végétaux crus, viandes, aliments prêts à consommer, etc.). Pour garantir la sécurité de votre chaîne de production, il est donc nécessaire de maîtriser au mieux le risque *Listeria*.

La méthode de détection des *Listeria* par PCR

Depuis plusieurs années, nous vous proposons la méthode de détection des *Listeria* par PCR (réaction de polymérisation en chaîne), **technique rapide** ayant un grand succès auprès des acteurs majeurs de l'agroalimentaire. Afin de toujours mieux vous accompagner, les laboratoires Eurofins innovent en optimisant cette méthode avec un **raccourcissement des délais** (< 24h).

Les avantages de cette technique validée par l'AFNOR

Des résultats rapides :

Détection en moins de 24 heures, loin devant les délais des méthodes traditionnelles ou immuno-enzymatiques. Un gain de temps qui vous permet de libérer plus rapidement vos matières premières et produits finis et donc de diminuer vos coûts de stockage.

Des résultats précis :

Détection et amplification à partir d'un fragment d'ADN de la bactérie. Cette identification de *Listeria spp* et/ou *Listeria monocytogenes*, même en présence de flore compétitive, permet d'éviter des résultats faux-positifs lors de la détection.

Des résultats performants :

La technique est **validée AFNOR pour toutes les matrices alimentaires** (viandes, végétaux, produits de la mer, etc.) et **environnementales**. La méthode est **accréditée****. Eurofins est le **1er laboratoire** à pouvoir vous la proposer.

*Revue Laitière Française n°767 - décembre 2016

**Portée disponible sur www.cofrac.fr

Pour votre monitoring complet du risque *Listeria*

Le réseau de laboratoires Eurofins vous ouvre son **catalogue unique** :

- En cas de résultats positifs, **confirmation rapide par spectrométrie de masse** de type MALDI-TOF. Cette confirmation, validée par l'AFNOR, se fait en seulement quelques heures.
- **Typage express et personnalisé** pour *Listeria monocytogenes* : au-delà du genre et de l'espèce, nous caractérisons les souches jusqu'au type **pour un tracking fin de la source de contamination**.

Pour plus d'informations, contactez-nous :



ASMELMO@eurofins.com



02 51 83 79 50

La qualité de service Eurofins

- **Un savoir-faire de haut niveau reconnu pour des prestations pointues** : virologie alimentaire, screening non ciblé, ...
- **Un réseau unique de laboratoires accrédités répartis sur l'ensemble du territoire** : l'assurance de proximité, de solutions logistiques dédiées, rapidité de mise en analyse et accompagnement sur-mesure
- **Vos alertes sms, fax ou email en cas de non-conformité** (paramétrages personnalisables)
- Simplification de votre quotidien avec la **plateforme Eurofins On Line (EOL)** qui vous permet des échanges sécurisés de données : **commande et consultation de vos résultats en un simple clic**
- **Eurofins votre partenaire solide et fiable en cas de crise** : disponibilité rapide des experts, prélèvements urgents, capacité de volumes importante.

Vigial®, outil de veille en sécurité alimentaire
Essai gratuit sur : www.vigial.com

