



Validation des méthodes  
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

# Certificat

Certificat N° : **3M 01/05-03/97C**

Décision de reconduction du : **13-03-2025**

Fin de validité : **18-03-2029**

La société :

**NEOGEN Food Safety Corporation**  
620 Leshar Place, Lansing  
Michigan 48912, USA

Est autorisée à apposer la marque NF VALIDATION en application des règles générales de la marque NF VALIDATION et des règles de certification NF102 - Validation des méthodes d'analyse (Application à l'agroalimentaire) pour la méthode alternative d'analyse ci-dessous :

## Neogen® Petrifilm® Rapide Coliformes

Validée pour le dénombrement des coliformes gazogènes en 24h

Référence(s) de notice  
technique

FS00839E

Cette décision atteste que la méthode alternative d'analyse est certifiée conforme aux normes citées en page 2/2 et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification, tel que spécifié dans le référentiel de certification. Les **caractéristiques certifiées essentielles** sont les « performances analytiques » (justesse relative, profil d'exactitude, limite de quantification, inclusivité et exclusivité), reportées dans le rapport de synthèse de l'étude de validation, consultable sur le site dédié à la certification <http://nf-validation.afnor.org/>.

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur (précédente édition datée du 13-03-2025). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **18 mars 2029**. Il est soumis aux résultats des contrôles périodiques effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute décision conformément aux règles générales de la marque NF VALIDATION et aux règles de certification NF102 - Validation des méthodes d'analyse (Application à l'agroalimentaire).



Directeur Général d'AFNOR Certification  
Julien NIZRI

Edition du 06-05-2026

Page 1/2



Validation des méthodes  
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

# Certificat

Certificat N° : **3M 01/05-03/97C**  
Décision de reconduction du : **13-03-2025**  
Fin de validité : **18-03-2029**

La méthode alternative d'analyse :

## Neogen<sup>®</sup> Petrifilm<sup>®</sup> Rapide Coliformes

Validée pour le dénombrement des coliformes gazogènes en 24h

Fabriquée sur le site :

**3M Health Care**  
601 22nd Avenue South  
P.O. Box 5227 Brookings SD

A été certifiée selon les référentiels et pour le domaine d'application précisés ci-après :

Protocole de validation	<b>NF EN ISO 16140-2</b> (Septembre 2016) : Microbiologie de la chaîne alimentaire. Validation des méthodes - Partie 2 : Protocole pour la validation de méthodes alternatives (commerciales) par rapport à une méthode de référence.
Méthode de référence	<b>NF ISO 4831</b> (Octobre 2006) : Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement des coliformes - Technique du nombre le plus probable
Domaine d'application	Tous produits d'alimentation humaine (par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments), à l'exclusion des produits transformés à base de viande de porc.
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Non applicable.

*Il est souhaitable d'adresser à AFNOR Certification toute réclamation concernant les performances de la méthode validée.*

Le **rapport de synthèse** de l'étude de validation est consultable sur le site <http://nf-validation.afnor.org/>.