Validation des méthodes alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

Certificat

Certificat N° : **3M 01/06-09/97**
Décision d'extension du : **05-08-2025**
Fin de validité : **10-09-2029**

La société :

NEOGEN Food Safety Corporation
620 Lesher 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® *Enterobacteriaceae* Count Plate

Validée pour le dénombrement des *Enterobacteriaceae*

Référence(s) de notice technique	FS00841C-1

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 11-08-2025). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **10 septembre 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 06-11-2026

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org

Validation des méthodes alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

Certificat

Certificat N° : **3M 01/06-09/97**
Décision d'extension du : **05-08-2025**
Fin de validité : **10-09-2029**

La méthode alternative d'analyse :

Neogen® Petrifilm® *Enterobacteriaceae* Count Plate

Validée pour le dénombrement des *Enterobacteriaceae*

Fabriquée sur le site :

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

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

Protocole de validation	**NF EN ISO 16140-2** (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.
Méthodes de référence	**NF EN ISO 21528-2** (Juillet 2017) : Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement des *Enterobacteriaceae* - Partie 2 : technique par comptage des colonies
Domaine d'application	Tous les produits d'alimentation humaine (par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments), les produits d'alimentation pour animaux et les échantillons de l'environnement de production industrielle.
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Le champ d'application inclut l'option d'utiliser une seule boîte et une seule dilution (se référer à la notice d'utilisation de la méthode). La lecture des plaques peut être réalisée avec l'instrument Petrifilm Plate Reader Advance (PPRA) validé avec son logiciel en version 4.5.xx et inférieure.

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/.

Edition du 06-11-2026

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org

CERTI-F-2022.2_11/2025