



Validation des méthodes  
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

# Certificat

Certificat N° : **SOL 37/03-10/15**

Décision de reconduction du : **12-10-2023**

Fin de validité : **14-10-2027**

La société :

**Solus Scientific, Ltd (part of PerkinElmer Inc.)**

Unit 9 Mansfield Networkcentre  
Millennium Business Park - Concorde Way  
Mansfield - NG18 5BR Nottinghamshire (UK)

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 :

## Solus *E.coli* O157 ELISA

Validée pour la détection des *E.coli* O157 ELISA

Référence(s) de notice  
technique

Insert 38 - Issue 4.0

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 » (sensibilité, niveau de détection relatif), 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 12-01-2023). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **14 octobre 2027**. 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  
Julien NIZRI



Validation des méthodes  
alternatives d'analyse  
NF102 – Application à l'agroalimentaire

# Certificat

Certificat N° : **SOL 37/03-10/15**  
Décision de reconduction du : **12-10-2023**  
Fin de validité : **14-10-2027**

La méthode alternative d'analyse :

## Solus *E.coli* O157 ELISA

Validée pour la détection des *E.coli* O157 ELISA

Fabriquée sur le site :

**Solus Scientific, Ltd (part of PerkinElmer Inc.)**  
Unit 9 Mansfield Networkcentre  
Millennium Business Park - Concorde Way  
Mansfield - NG18 5BR Nottinghamshire (UK)

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 EN ISO 16654/A2</b> (Février 2023) : Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour la recherche des Escherichia coli O157 — Amendement 2 : Inclusion d'essais de performance de tous les milieux de culture et réactifs
Domaine d'application	Les produits d'alimentation humaine (par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments) et les échantillons d'environnement de production industrielle.
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/>.