



Validation des méthodes  
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

# Certificat

Certificat N° : **ABI 29/02-09/10**  
Décision de reconduction du : **15-06-2022**  
Fin de validité : **24-09-2026**

La société :

**Life Technologies Corporation**  
Thermo Fisher Scientific  
5791 Van Allen Way  
Carlsbad, CA 92008-7321 - 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 :

## MicroSEQ *Salmonella* spp.

Validée pour la détection des *Salmonella* spp.

Référence(s) de notice  
technique

**MAN0010012 Rev. C.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. Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **24 septembre 2026**. 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° : **ABI 29/02-09/10**  
Décision de reconduction du : **15-06-2022**  
Fin de validité : **24-09-2026**

La méthode alternative d'analyse :

## MicroSEQ *Salmonella* spp.

Validée pour la détection des *Salmonella* spp.

Fabriquée sur le site :

**Life Technologies Ltd**  
Thermo Fisher Scientific  
7 Kingsland Grange  
Warrington  
Cheshire WA1 45R, 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 6579-1 et son amendement A1</b> (Mars 2020) : Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche, le dénombrement et le sérotypage des <i>Salmonella</i> - Partie 1 : recherche des <i>Salmonella</i> spp. - Amendement 1 : extension de la plage de températures pour l'incubation, amendement du statut de l'Annexe D et correction de la composition des milieux MSRV et SC
Domaine d'application	Tous les produits d'alimentation humaine par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments, les produits alimentaires pour animaux (incluant les animaux de compagnie) et les échantillons de production primaire.
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Instrument Applied Biosystems™ 7500 Fast et le logiciel Applied Biosystems™ RapidFinder™ Express 2.0

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/>.