



Validation des méthodes
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

Certificat

Certificat N° : **EGS 38/01-03/15**

Décision d'extension du : **08-02-2024**

Fin de validité : **26-03-2027**

La société :

Gold Standard Diagnostics

Engesserstrasse 4
Freiburg im breisgau,
DE 79108 GERMANY

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 :

BACGene *Salmonella* spp.

Validée pour la détection des *Salmonella* spp.

Référence(s) de notice
technique

BACGene_Salmonella_spp_5123221801_10-11_ V5.1

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 » (sensibilité, niveau de détection relatif, 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 21-01-2025). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **26 mars 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 d'AFNOR Certification
Julien NIZRI

Edition du 13-02-2026

Page 1/2

La méthode alternative d'analyse :

BACGene *Salmonella* spp.

Validée pour la détection des *Salmonella* spp.

Fabriquée sur le site :

Gold Standard Diagnostics
Fóti út 56
building A
H-1047 Budapest HUNGARY

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.
Méthode de référence	NF EN ISO 6579-1 (Avril 2017) et son amendement A1 (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 produits d'alimentation humaine (par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments), les produits d'alimentation pour animaux de compagnie (25 g et 375 g) et les produits d'alimentation animale (25 g), les échantillons de l'environnement de production industrielle, les poudres de lait, les produits d'alimentation infantile avec et sans probiotiques (375 g), le lait et les produits laitiers traités thermiquement (375 g).
Restriction(s)	Le protocole PRERaser est validé pour l'analyse du lait et produits laitiers traités thermiquement (375g) et les échantillons de l'environnement de production industrielle.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Le domaine d'application validé inclut aussi les workflows manuels et automatisés en utilisant l'automate OT2, en combinaison avec les instruments PCR : Agilent AriaMx™, Bio-Rad CFX96 Touch (Standard et Deep Well) ainsi que le CFX Opus 96 (Standard et Deep Well) et les logiciels d'analyses : Evaluation Sheet, Fast Finder et PURE.

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/>.