



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

# Certificat

Certificat N° : AES 10/06-01/08  
Décision d'extension du : 02-10-2025  
Fin de validité : 17-01-2028

La société :

**bioMérieux**  
Chemin de l'Orme  
69280 Marcy l'Etoile - France

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 :

## REBECCA™ base et REBECCA™ + EB

Validée pour le dénombrement des *Escherichia coli*  $\beta$ -glucuronidase positive

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Référence(s) de notice technique | 044011 – version 03 |
|                                  | 044011 – version 04 |

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 15-12-2023). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **17 janvier 2028**. 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

Edition du 06/10/2025

Page 1/2



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

# Certificat

Certificat N° : AES 10/06-01/08  
Décision d'extension du : 02-10-2025  
Fin de validité : 17-01-2028

La méthode alternative d'analyse :

## REBECCA™ base et REBECCA™ + EB

Validée pour le dénombrement des *Escherichia coli*  $\beta$ -glucuronidase positive

Fabriquée sur le site :

**bioMérieux SA**  
Zone Polytec  
5 rue des Berges  
38000 Grenoble  
FRANCE

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 16649-2</b> (Juillet 2001) : Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour le dénombrement des <i>Escherichia coli</i> B-glucuronidase positive - Partie 2 : technique de comptage des colonies à 44 °C au moyen de 5-bromo-4-chloro-3-indolyl B-D-glucuronate. |
| Domaine d'application   | Tous produits d'alimentation humaine (par des essais de validation réalisés sur une vaste gamme d'aliments) et les produits d'alimentation animale.   |
| 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).   |

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/>.