



Validation des méthodes
alternatives d'analyse

NF102 – Application à l'agroalimentaire

Certificat

Certificat N° : **BIO 12/42-03/18**

Décision d'extension du : **04-10-2023**

Fin de validité : **23-03-2026**

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 :

GENE-UP[®] *Cronobacter* spp.

Validée pour la détection des *Cronobacter* spp.

Référence(s) de notice technique | Réf. 421920 – 048679 version **05, 06 et 07**

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 30-10-2023). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **23 mars 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° : **BIO 12/42-03/18**
Décision d'extension du : **04-10-2023**
Fin de validité : **23-03-2026**

La méthode alternative d'analyse :

GENE-UP[®] *Cronobacter* spp.

Validée pour la détection des *Cronobacter* spp.

Fabriquée sur le site :

bioMérieux
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	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 22964 (Juin 2017) : Microbiologie de la chaîne alimentaire. Méthode horizontale pour la recherche de <i>Cronobacter</i> spp.
Domaine d'application	Les poudres de lait, les ingrédients, les produits d'alimentation infantile, les céréales infantiles sans probiotiques (prise d'essai de 25g) Les poudres de lait, les produits d'alimentation infantile, les céréales infantiles avec ou sans probiotiques incluant les ingrédients (excluant les concentrés de protéines de lactosérum (prise d'essai de 375g). Les poudres de lait, produits d'alimentation infantile et céréales infantiles avec et sans probiotiques et les aliments pour nourrissons (prise d'essai de 300g). Les échantillons de l'environnement de production industrielle.
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Le champ d'application inclut l'utilisation du thermocycleur GENE-UP [®] avec le logiciel de routine GENE-UP [®] version 3.0, 3.1 et 3.2

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/>.