



Validation des méthodes  
d'analyse

NF148 – Application à l'analyse de l'eau

# Certificat

Certificat N° : **BRD 07/19-11/09**

Décision de reconduction du : **27-09-2021**

Fin de validité : **06-11-2025**

La société :

**BIO-RAD**

3 Boulevard Raymond Poincaré  
92430 Marnes La Coquette - France

Est autorisée à apposer la marque NF VALIDATION en application des règles générales de la marque NF VALIDATION et des règles de certification NF148 - Validation des méthodes d'analyse (Application à l'analyse de l'eau) pour la méthode alternative ci-dessous :

## XplOrer64™ / CheckN'Safe™ *Enterococci*

Validée pour le dénombrement des entérocoques intestinaux

Référence(s) de notice  
technique

CheckN'Safe Enterococci test (Code 54721) : **V3.5**

Manuel utilisateur XplOrer64 : **Version 3.0**

Cette décision atteste que la méthode 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 » (linéarité, exactitude, limite de détection...), 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 le certificat antérieur (précédente édition datée du 14-02-2018). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **06 novembre 2025**. 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 NF148 - Validation des méthodes d'analyse (Application à l'analyse de l'eau).



Directeur Général  
Julien NIZRI



Validation des méthodes  
d'analyse

NF148 – Application à l'analyse de l'eau

# Certificat

Certificat N° : **BRD 07/19-11/09**  
Décision de reconduction du : **27-09-2021**  
Fin de validité : **06-11-2025**

La méthode alternative d'analyse :

## XplOrer64™ / CheckN'Safe™ *Enterococci*

Validée pour le dénombrement des entérocoques intestinaux

Fabriquée sur le site :

**SY-LAB Geräte GmbH**  
Tullnerbachstrasse 61-65  
3011 Neupurkersdorf - Autriche

A été certifiée selon les référentiels et pour le domaine d'application précisés ci-après :

Protocole de validation	<b>NF VALIDATION - Validation des méthodes d'analyse, Application à la microbiologie des eaux.</b> Protocole de validation d'une méthode alternative commerciale par rapport à une méthode de référence. Révision 2 (Mai 2013).
Méthode de référence	<b>NF EN ISO 7899-1</b> (Mars 1999) : Qualité de l'eau - Recherche et dénombrement des entérocoques intestinaux dans les eaux de surface et résiduaires. Partie 1 : Méthode miniaturisée (nombre le plus probable) pour ensemencement en milieu liquide
Domaine d'application	"Eaux de baignade (eau douce et eau de mer)", et "eaux de rejet, résiduaires brutes et traitées".
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Le domaine d'application inclut l'utilisation du système automatisé XplOrer64 associé au logiciel XplOrer64 V3.0.

*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/>.