



Validation des méthodes
d'analyse

NF148 – Application à l'analyse
de l'eau

Certificat

Certificat N° : **BRD 07/15-12/07**

Décision de reconduction du : **14-10-2015**

Fin de validité : **18-12-2019**

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 d'analyse ci-dessous :

iQ-Check® *Legionella* spp.

Validée pour la détection et la quantification des *Legionella* spp.

Référence(s) de
notice technique

Kits iQ-Check® *L. pneumophila* Screen (réf. 3578104) et Quanti (réf. 3578102) : **Code 881117 – 12/2015**

Kit AQUADIEN™ (réf. 3578121) : **Code 881116 – 12/2015**

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 » (fonction de calibrage, LD, LQ et seuil de positivité, rendement...), 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 07-01-2014). Ce certificat NF VALIDATION, incluant 2 pages, est valable jusqu'au **18 décembre 2019**. 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
Franck LEBEUGLE



La méthode d'analyse :

iQ-Check[®] *Legionella* spp.

Validée pour la détection et la quantification des *Legionella* spp.

Fabriquée sur le site :

Bio-Rad Laboratories, Inc.
2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, California 94547 - Etats-Unis

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

Protocole de validation	NF VALIDATION - Validation des méthodes d'analyse : Application à la microbiologie des eaux. Protocole de validation pour les méthodes commerciales de détection et de dénombrement de <i>Legionella</i> et <i>Legionella pneumophila</i> par concentration et amplification génique par réaction en chaîne de polymérisation (PCR). Révision 3 (Septembre 2015).
Méthode(s) de référence	NF T90-471 (Juin 2015) : Qualité de l'eau. Détection et quantification des <i>Legionella</i> et/ou <i>Legionella pneumophila</i> par concentration et amplification génique par réaction de polymérisation en chaîne en temps réel (qPCR). ISO/TS 12869 (Novembre 2012) : Qualité de l'eau. Détection et quantification de <i>Legionella</i> spp. et/ou <i>Legionella pneumophila</i> par concentration et amplification génique par réaction de polymérisation en chaîne quantitative (qPCR).
Domaine d'application	Prélèvements tous types d'eaux.
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Sont inclus dans le champ d'application les instruments Chromo4 (utilisé avec le logiciel Opticon Monitor v3.4), ainsi que CFX96 et CFX96 Deepwell Touch (utilisé avec le logiciel CFX Manager IDE v2.2).

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/>.