



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

Certificat

Certificat N° : **DSM 28/02-02/12**
Décision de reconduction du : **15-12-2023**
Fin de validité : **03-02-2028**

La société :

DSM Food Specialities
Alexander Fleminglaan 1
2613 AX Delft - NETHERLANDS

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 alternatives d'analyse (Application à l'agroalimentaire) pour la méthode d'analyse ci-dessous :

Delvotest® T

Certifiée pour la détection des résidus d'antibiotiques dans le lait de vache cru (individuel et mélangé)

Référence(s) de
notice technique

20231215 (valide jusqu'en avril 2027)
20260220

Le résumé des essais de validation est disponible dans le rapport de synthèse de validation consultable sur le site internet <http://nf-validation.afnor.org/>.

Cette décision atteste que la méthode d'analyse est certifiée conforme aux normes citées en annexe 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 » reportées en annexe du présent certificat.

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur (précédente édition datée 19-12-2023). Ce certificat NF VALIDATION, incluant son annexe, est valable jusqu'au **03 février 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 alternatives d'analyse (Application à l'agroalimentaire).



Directeur Général d'AFNOR Certification
Julien NIZRI

Edition du 11-03-2026

Méthode d'analyse	Delvotest® T
Site de production	DSM Food Specialities Test Center Turbineweg 10 2627 BP Delft - NETHERLANDS
Protocole de validation	NF VALIDATION - Validation des méthodes alternatives d'analyse : Application à l'agroalimentaire. Protocole de validation des méthodes de détection et de quantification des résidus de médicaments vétérinaires dans les produits agroalimentaires - Exigences relatives aux études préliminaire et interlaboratoires menées par un Laboratoire expert. Révision 12 (Septembre 2024).
Domaine d'application	Détection d'un large spectre d'antibiotiques dans le lait de vache cru (individuel et mélangé).
Restriction(s)	Aucune.
Alerte(s)	Aucune.
Autre(s) information(s)	Le domaine d'application validé inclut l'utilisation du logiciel Delvo® Scan version 5.08 avec le scanner EPSON V600 et du Delvo® Scan Accelerator Smart (DAS).

Caractéristiques de performances

		Conclusions de l'étude de validation
	Taux de faux-positifs (%)	0
	Réactions croisées (%)	
Capacité de détection	CCβ Amoxicilline (µg/kg)	2,4
	CCβ Cloxacilline (µg/kg)	12
	CCβ Oxytétracycline (µg/kg)	96
	CCβ Chlortétracycline (µg/kg)	180
	CCβ Sulfadiméthoxine (µg/kg)	48
	CCβ Sulfadiazine (µg/kg)	60
	CCβ Tylosin A (µg/kg)	42
	CCβ Erythromycin A (µg/kg)	240
	CCβ Dihydrostreptomycin (µg/kg)	960
	CCβ Cefalexin (µg/kg)	36
	CCβ Lincomycin (µg/kg)	264
	Applicabilité	Liste des matrices
Robustesse	Facteurs critiques identifiés	
Exactitude	Justesse	
	Fidélité	

Il est souhaitable d'adresser à AFNOR Certification toute réclamation concernant les performances de la méthode certifiée (via le formulaire disponible sur le site internet <http://nf-validation.afnor.org/> à la rubrique "contact").

Cette annexe ne peut être reproduite sans le document auquel elle se rattache.
Annexe page 1/1