

# loopdeetect Salmonella

Dispositif de détection de *Salmonella spp.*

## APPLICATIONS

Les kits LoopDeetect permettent de réaliser :

- Analyses d'auto-contrôle régulières dans le cadre du plan de maîtrise sanitaire.
- Sécurisation des produits (matières premières, produits finis).
- Résolution des problèmes via l'identification des zones contaminées en cas de crise.

## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le kit **LoopDeetect Salmonella** s'utilise en combinaison avec les autres produits de la **Gamme Loop Dee Science**.

Cible	<i>Salmonella spp.</i>
Méthode d'analyse	RT LAMP
Durée de conservation	12 mois
Mode de conservation	Température ambiante
Matrices	Surfaces Aliments
Conditionnement	x 25 kits x 50 kits

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT



### Rapidité

Obtenez un résultat en moins de **90 minutes**, en combinaison avec les technologies Loop Dee Science.



### Performance

Nos kits donnent des résultats **équivalents aux méthodes de références**.



### Conservation

Durée de conservation jusqu'à **12 mois**, à **température ambiante** grâce à nos procédés de lyophilisation.



### Adaptabilité

Utilisez les kits directement sur site grâce à leur **simplicité**, leur **format** et leur **fonctionnement**.



### Compatibilité

Les kits LoopDeetect sont compatibles avec les différents appareils Loop Dee Science pour s'adapter à vos différents besoins (volumes, nombre d'analyses, environnement, ...)



+33 2 31 73 07 91



contact@loopdeescience.com



www.loopdeescience.com

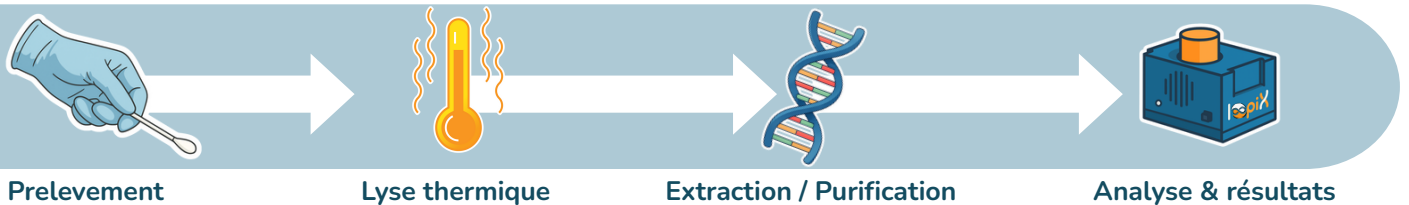
## DONNÉES DE PERFORMANCES GÉNÉRALES

L'ensemble des validations sont effectuées selon la norme ISO 16140-2

Inclusivité	100 %
Exclusivité	100 %

## MATRICES SURFACES

90 MIN

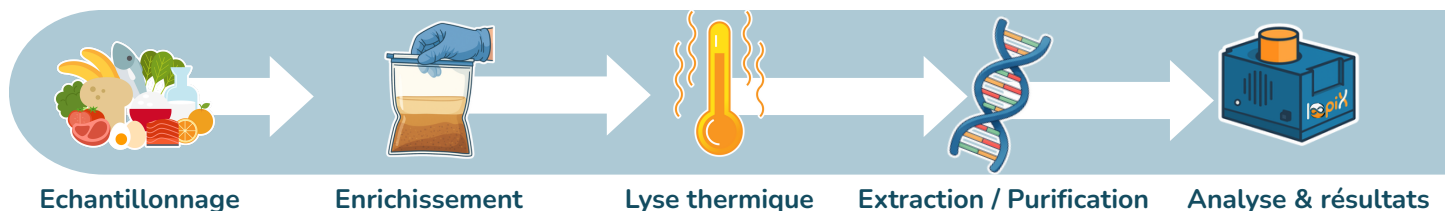


### DONNÉES DE PERFORMANCES\*

RLoD - Limite de Détection Relative	1.2
-------------------------------------	-----

## MATRICES ALIMENTAIRES

18 H



### DONNÉES DE PERFORMANCES\*

RLoD - Limite de Détection Relative	1.0
-------------------------------------	-----

### DONNÉES DE PERFORMANCES\*

**RLoD - Relative Limit of Detection :** Conformément à la norme EN ISO 6579-1. Une RLoD inférieure à 2,5 (échantillons non appariés) ou 1,5 (échantillons appariés) indique que la méthode testée donne des résultats équivalents à ceux de la méthode de référence.

Par conséquent, les LoD sont identiques à ceux de la méthode de référence 1 UFC (peuvent varier en fonction de la matrice, de la même manière que pour la méthode de référence).

**Inclusivité :** Capacité d'une méthode à détecter de manière spécifique le micro-organisme cible sur un panel représentatif de souches de cette espèce.

**Exclusivité :** Capacité d'une méthode à ne pas détecter de micro-organismes non-cibles.

\*Pour plus d'informations sur les données de performance, veuillez contacter Loop Dee Science.