

# VIDAS® ECO + VIDAS® ICE

## Détection et confirmation d' *E. coli* O157

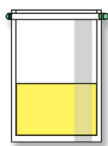
Protocole validé par AFNOR n° BIO-12/08-07/00 pour tous produits alimentaires

### 1 détection avec VIDAS ECO



25 g ou 25 ml d'échantillon

225 ml TSB  
(bouillon  
Trypase-Soja  
modifié)



▶ Acriflavine  
(produits laitiers)

▶ Novobiocine  
(produits carnés et  
autres)

6-7 h / 41,5°C ± 1°C  
1 ml

9 ml  
CT - Mac Conkey



18 h ± 1 h / 35-37°C  
1 ml



500 µl

Chauffer  
95-100°C / 15±1min



**VIDAS ECO**  
Résultats 45 minutes

Test ⊖ < 0,1  
Absence d' *E. coli* O157

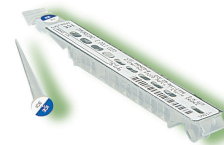
Test ⊕ ≥ 0,1  
**CONFIRMATION avec VIDAS ICE**

### 2 confirmation avec VIDAS ICE



CT - Mac Conkey  
inoculé non chauffé

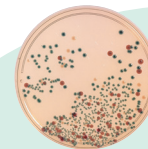
500 µl



**VIDAS ICE**  
Résultats 40 minutes

Prélever à l'écouvillon calibré  
la solution immunoconcentrée d' *E. coli* O157  
dans le premier puits de VIDAS ICE

Étaler/isoler sur géloses spécifiques  
O157:H7 ID ou SMAC-CT



Incuber à 37°C ± 1°C / 18-24h

#### IDENTIFICATION DES COLONIES SUSPECTES

#### Gamme *E. coli* O157 : H7

30112	VIDAS ECO	30 tests
30526	VIDAS ICE	30 tests
42605	Milieu O157 : H7 ID	6 x 200 ml
42630	Milieu O157 : H7 ID	5 x 20 ml
42607	Gélose SMAC	6 x 200 ml
43391	Gélose SMAC-CT	2 x 10 boîtes
42606	Cefixime-Tellurite	6 x 4 ml (lyo)
51015	Bouillon MacConkey	500 g
42622	Bouillon MacConkey	6 x 100 ml

Pour plus de détails, se reporter à la fiche technique des produits