

## LAMP *Salmonella typhi*: SALMONET

**Cantidad:** 10 / 25 / 50 reacciones

**Almacene:** 4 °C

### Descripción

El test de amplificación Isotérmica Mediante Bucle (LAMP, por sus siglas en inglés) es una técnica que se ha utilizado con éxito para la detección de la bacteria *Salmonella typhi* detectando el gen *invA* de la misma. La prueba de LAMP o PCR rápida utiliza una polimerasa de ADN para amplificar el ADN de la bacteria. A diferencia de la PCR, el Test de LAMP se realiza a una temperatura constante, lo que hace que sea más rápido y no requiere equipos especializados. El Test de LAMP es muy sensible y específico, y puede ser utilizado para la detección de *S. typhi* en muestras biológicas y muestras de alimentos, así como muestras biológicas de animales.

### Componentes

- Tubos con reactivo seco (10/25/50)
- Prueba SALMONET (10/25/50)
- Buffer de corrimiento (10/25/50)
- 1 control positivo
- 1 control negativo
- Reactivo diluyente

### Uso recomendado

Prueba con fundamento en LAMP para la detección de *S. typhi* en muestras tanto clínicas como de alimentos o animales.

### Condiciones funcionales del ensayo

Consulte el manual de uso.

