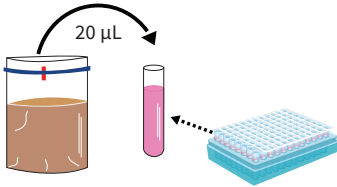


Guía de Referencia de Protocolo

Neogen® Ensayo de Detección Molecular 2



- 1** Invierta los tubos tapados de Solución de Lisis (LS) para mezclar.

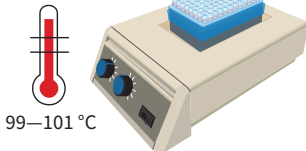


- 2** Destape la tira de tubos de Solución de Lisis y deseche la tapa de goma.
No vuelva a tapar los tubos LS.
Transfiera 20 µL de la muestra al tubo LS individual.
Si el lisado se retendrá para una nueva prueba, coloque las tapas en un recipiente limpio para su uso posterior.



El líquido será de color rosa.

00:15:00

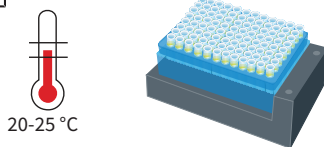


- 3** Caliente la gradilla con LS descubiertos en el bloque de calentamiento.
No vuelva a tapar la gradilla de tubo LS.

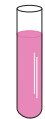


El líquido cambiará a amarillo durante el calentamiento.

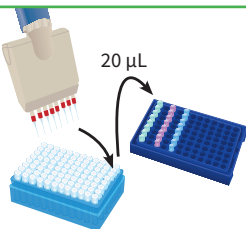
00:05:00



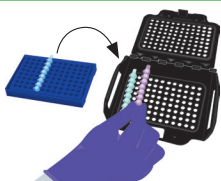
- 4** Enfrie la gradilla con LS sin tapar sobre el bloque de enfriamiento a temperatura ambiente.
No congele el bloque de enfriamiento ni utilice la bandeja.



El líquido se volverá rosa al enfriarse.



- 5** Transfiera 20 µL de muestra a un tubo de reactivos individual.

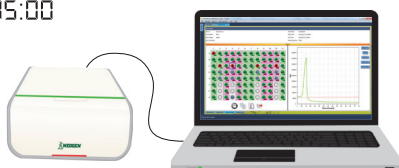


- 6** Transfiera los tubos cerrados a la bandeja de carga rápida.



- 7** Inicie el análisis utilizando el software. Coloque la bandeja de carga rápida en el instrumento y cierre la tapa.
Si el lisado se retendrá para una nueva prueba, lávese las manos, póngase guantes nuevos y luego vuelva a tapar los tubos LS después de este paso. Guarde los tubos LS tapados a una temperatura de 4 a 8 °C.

00:75:00



- 8** Resultados presuntivos positivos a los 15 minutos. Resultados negativos a los 60 a 75 minutos.
Salmonella, E. coli O157 (incluida la H7), Cronobacter, Campylobacter, STEC Gene Screen (stx) y STEC Gene Screen (stx y eae) a los 60 minutos. Listeria y Listeria monocytogenes a los 75 minutos.