



MastiSensor[®]

Detección de Mastitis clínica y subclínica mediante PCR Isotérmica

DETECCIÓN DE 7 PATÓGENOS Y 1 GEN DE RESISTENCIA



BACTERIAS GRAM-POSITIVAS



ESCHERICHIA COLI



STAPHYLOCOCCUS AUREUS



STREPTOCOCCUS UBERIS



STREPTOCOCCUS DYSGALACTIAE



KLEBSIELLA SP



ENTEROCOCCUS SP



BLAZ (GEN DE RESISTENCIA A BETA-LACTÁMICOS)



Comparación...

Tiempo de la prueba

Método de amplificación

Muestra

PCR

> 3 horas

Ciclo térmico

Extracción de ADN

MastiSensor®
PCR Isotérmica

~ 1 horas

Isotérmico

NO se requiere extracción de ADN



* Análisis en tiempo real: detección temprana de positivos antes de la finalización.

MastiSensor® es una solución innovadora que detecta los principales patógenos causantes de la mastitis en solo una hora. Esto permite una intervención rápida con el tratamiento antibiótico adecuado, reduciendo significativamente la cantidad de leche desperdiciada y mejorando el bienestar de los animales.

- Resultado en **1 hora**
- No se requiere extracción de ADN
- Volumen de muestra de leche de 25 µL



UNISENSOR
RUE LOUIS PLESCIA 8
4102 OUGREE - BELGIUM

¿MÁS INFORMACIÓN? ¡CONTÁCTENOS!

✉ INFO@UNISENSOR.BE
☎ +32 4 252 66 02

Código de producto: KIT098