

Para Usar la Prueba

Se puede realizar una o varias pruebas a la vez. Escribir la identificación de la muestra en cada tirilla y envase antes de empezar la prueba.

- Despuntar
- Recojer una muestra de leche en un envase limpio. No es necesario que el envase esté estéril. Escribir la identificación de la muestra en el envase. Mezclar la muestra.
- Agregar una gota de leche al pocillo de la tira, utilizando una pipeta del kit. Dejar que la leche se absorba completamente en el pocillo.
- Agregar 3 gotas de solución activadora al pocillo de la tira.



Detección rápida:

- Si el nivel de células es muy alto, el color puede desarrollarse en pocos minutos.
- Esperar 45 minutos antes de utilizar la Carta de Color o el Lector Digital.



Después de 45 minutos

- Estime el número de células somáticas comparando la tira con la Carta de Color o utilizando el Lector Digital.



Vea la sección "Uso del Lector Digital", o para instrucciones más detalladas, vea la Guía de Uso incluida con el Lector Digital.



Uso del Lector Digital

- Presione el botón azul de la izquierda. Espere hasta que el número 543 aparezca en la pantalla.
- Coloque una tira de calibración dentro del lector (el pocillo de la tira abajo y hacia adelante).
- Remueva la tira de calibración cuando aparezca un símbolo de una tira con una gota.
- Coloque la tira de prueba (el pocillo abajo y hacia adelante).
- Lea el resultado. Multiplique el número que aparece por 1,000,000 (ej: $0.16 = 160,000$ células somáticas/mL).

Precauciones

- Lavar y secar los envases antes de usar.
- La prueba no funciona si la leche contiene preservativos, como el Bronopol.
- El uso de antibióticos no interfiere con la prueba.
- Analizar la leche a no más de 8 horas de ordeñada.
- Si se tiene la leche en refrigeración, deje alcanzar la temperatura ambiente antes de usar.
- Usar las tiras al abrigo de la luz solar a una

Uso del Lector Digital

- Presione el botón azul de la izquierda. Espere hasta que el número 543 aparezca en la pantalla.
- Coloque una tira de calibración dentro del lector (el pocillo de la tira abajo y hacia adelante).
- Remueva la tira de calibración cuando aparezca un símbolo de una tira con una gota.
- Coloque la tira de prueba (el pocillo abajo y hacia adelante).
- Lea el resultado. Multiplique el número que aparece por 1,000,000 (ej: $0.16 = 160,000$ células somáticas/mL).

Precauciones

- Lavar y secar los envases antes de usar.
- La prueba no funciona si la leche contiene preservativos, como el Bronopol.
- El uso de antibióticos no interfiere con la prueba.
- Analizar la leche a no más de 8 horas de ordeñada.
- Si se tiene la leche en refrigeración, deje alcanzar la temperatura ambiente antes de usar.
- Usar las tiras al abrigo de la luz solar a una