

BTS TriTest S

Kit para betalactámicos, tetraciclinas y sulfa en leche

Producto número, 100015

El kit es un producto nuevo para la detección de residuos de betalactámicos, tetraciclinas y Sulfonamidas en leche. Las sensibilidades se basan en MRL europeo.

1. Listas de sensibilidades

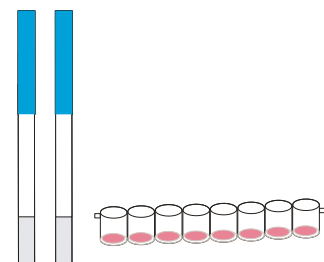
betalactámicos	MRL(µg/L)	LOD(µg/L)	betalactámicos	MRL(µg/L)	LOD(µg/L)
Bencilpenicilina	4	2-4	Cefquinoma	20	15-20
Ampicilina	4	3-4	Cefacetilo	125	100
Amoxicilina	4	4-5	Cefalonium	20	18-20
Oxacilina	30	6-8	Cefoperazona	50	40-50
Cloxacilina	30	6-8	Cefapirin	60	50-60
Dicloxacilina	30	6-8	Cefalotin	-	80
Nafcilina	30	20-30	Ceftiofur	100	90-100
tetraciclinas	MRL(µg/L)	LOD(µg/L)	tetraciclinas	MRL(µg/L)	LOD(µg/L)
Tetraciclina	100	100	Doxiciclina	100	100
Oxytetracycline	100	100	Clortetraciclina	100	100
Sulfonamidas	LOD(µg/L)		Sulfonamidas	LOD(µg/L)	
Sulfametoxazol	50		Sulfisomidina	30	
Sulfadiazina	100		Sulfamonometoxina	30	
Sulfametizol	50		Sulfametoxipiridazina	60	
Sulfadimetoxina	100		Sulfaquinoxalina	100	
Sulfadimidina	15		Sulfachlorpiridazina	60	
Sulfachloropirazina	50		Sulfametoxidiazina	40	

2. Todos dentro del kit

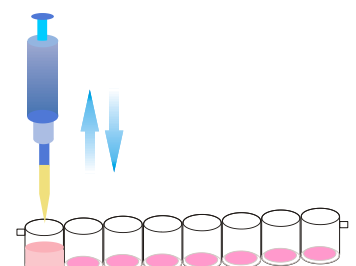
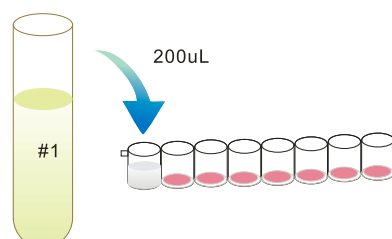
- 96 pruebas en 12 tubos, en cada tubo, hay 8 tiras de prueba y 8 micropozos.
- Pipeta desechable, 100pcs
- Manual de usuario

3. Pasos de operación

- Lea la instrucción antes de experimentar para conocer los contenidos. lleve la leche a temperatura ambiente. Asegúrese de que la muestra esté limpia sin deposición y aglomeración.
- Tome las pruebas necesarias, y uso en una hora.



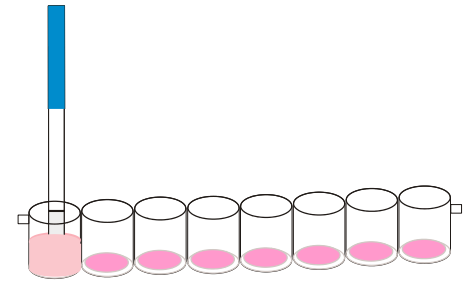
- Tome 200µl de leche con pipeta al micropozo, y aspire arriba y abajo 5 veces, mezcle bien. **Espera 3 minutos en 20-25°C.**



Nota: si estás tomando muestras con una pipeta de plástico, agregue la muestra a la línea de marcado del micropozo.

d) Inserte la tira de prueba en el pozo con el extremo sin RINGBIO completamente sumergido en el reactivo mixto y la muestra.

e) **Espere 3 minutos en 20-25°C.** y luego determine el resultado de acuerdo con la parte 4.



4. Determinar el resultado

Hay cuatro líneas en la tira. **Línea C, Línea B, Línea T y Línea S.** La línea C (línea control) es un indicador de la calidad de la prueba. La línea B representa betalactámicos, la línea T es para tetraciclinas y la línea S es para sulfonamidas.

Negativo (-)

(1) **Beta o Sulfa Negativo:** el color de la Línea B o Línea T es más oscuro que el color de la Línea C.

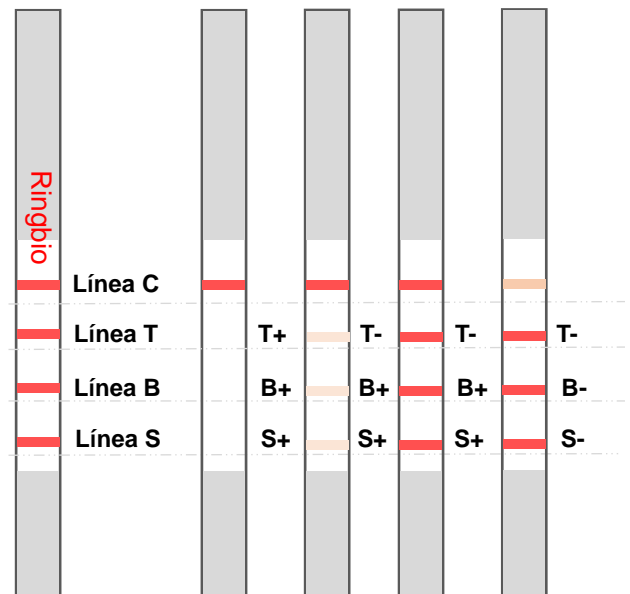
(2) **Tetra Negativo:** si **hay la Línea T** en la tira, el resultado de tetraciclinas es negativo.

Positivo (+)

(1) **Beta o Sulfa Positivo:** el color de la Línea B o Línea S es más ligero que el color de la Línea C.

O el color de la Línea B o Línea S es el mismo que el color de la Línea C.

(2) **Tetra Positivo:** si **no hay la Línea T** en la tira, el resultado de tetraciclinas es positivo



En cualquier caso, la Línea C siempre aparece. La prueba es válida. Si no hay la línea C, la prueba será inválida. Debería coger tiras nuevas y comenzar la prueba nuevamente.

Almacene el kit a 2-8 grados centígrados.. El kit es valid por 12 meses. El número de lote y la fecha de vencimiento están impresos en el paquete. Ejecute la prueba con el manual del kit, no toque la membrana de la tira.

Selle la botella después de sacar las tiras requeridas.

Cada tira se usa por solo una vez. Por favor no lo use repetidamente. Este kit es solo para pruebas de detección, el resultado positivo debe confirmarse con otro método.