

TriSensor



TESTE RÁPIDO

Para detecção simultânea de resíduos de antibióticos dos grupos betalactâmicos, tetraciclina e sulfamidas.

Passo-a-passo



Acessórios opcionais



Heatsensor: banho térmico combinado com um dispenser de tiras, que permite realizar automaticamente a análise em uma única etapa.



Readsensor® 2: leitor portátil que interpreta e registra os resultados da tira do teste. Possui impressora integrada.




Readip: Leitor de bolso que garante um leite livre de resíduos de antibióticos da fazenda a plataforma de recepção.



Banho Térmico: Incubador multiposição que permite a realização simultânea de várias amostras.

Informações

- Teste fácil, robusto, preciso e econômico.
- Análise rápida: 6 minutos de tempo Total (testing time).
Sem necessidade de preparação da amostra e simples interpretação de resultados.
- Validade de 24 meses.
- Mundialmente reconhecido pela indústria láctea.
- Embalagem ecológica com 96 testes.
- Incluído controle positivo e negativo.
- Fácil de usar no campo ou laboratório.
- Método multianalítico: detecta betalactâmicos, tetraciclina e sulfamidas em um único teste.
- Validado 
- Tecnologia da Bélgica.

 **Cap-Lab**
Tecnologia e Inovação para Laboratórios

 25 anos
Cap-Lab



SENSIBILIDADE

Validado para leite cru, pasteurizado, UHT, concentrado e soro de leite.

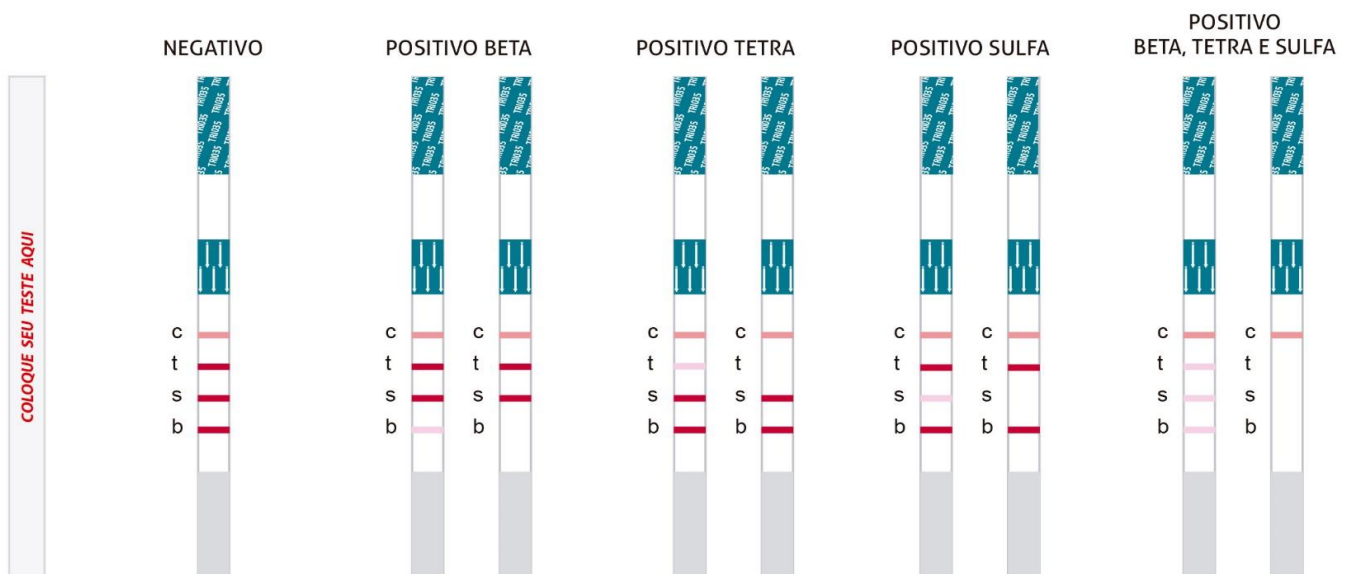
Grupo de antibióticos	Substância	Limites de detecção (PPB)	LMR*	Grupo de antibióticos	Substância	Limites de detecção (PPB)	LMR*
Betalactâmicos Penicilinas	Penicilina G	2,5-3,5	4	Sulfonamidas	Sulfadiazina	8-10	100
	Ampicilina	3-4	4		Sulfapiridina	0,5-1	100
	Amoxicilina	3-4	4		Sulfatiazol	7,5-8,5	100
	Oxacilina	13-15	30		Sulfametoxazol	320-360	100
	Cloxacilina	7-9	30		Sulfametazina	1-2	100
	Dicloxacilina	4-6	30		Sulfametoxipiridazina	2-3	100
	Nafcilina	50-70	30		Sulfadimetoxina (SDT)	10-15	100
Betalactâmicos Cefalosporinas	Cefacetila	16-20	125		Sulfacetamida	300-600	100
	Cefalonio	3-5	20		Sulfamerazina	2-3	100
	Cefazolina	15-19	50		Sulfamonometoxina	8-12	100
	Cefoperazona	3-4	50		Sulfaquinoxalina	14-18	100
	Cefquinoma	16-20	20		Sulfacloropiridazina	5-10	100
	Ceftiofur	8-12	100		Sulfaguandina	15-25	100
	Cefalexina	700-800	100		Sulfametizol	220-260	100
Tetraciclina	Cefapirina	4-6	60		Sulfasalazina	250-350	100
	Clortetraciclina	50-60	100				
	Doxiciclina	20-30	100				
	Oxitetraciclina	60-70	100				
	Tetraciclina	80-100	100				

Conheça nossos testes para:

- Betalactâmicos e tetraciclina
- Cloranfenicol
- Quinolonas
- Tilosina
- Gentamicina
- Aminoglicosídeos

* Codex 2012.

TABELA PARA LEITURA VISUAL DO RESULTADO DO TESTE



Tendo como base a linha de controle, toda linha de teste com a cor mais clara ou sem formação de nenhuma coloração rósea/avermelhada indica resultado positivo para o grupo de antibióticos correspondente.

Cap-Lab



www.cap-lab.com.br



Acesse o nosso site e assista ao vídeo tutorial.