

Ficha Técnica

Nome da Análise:	Enumeração de bactérias ácido lácticas
Número do Método:	LIBR 168
Escopo de Aplicação:	Aplicado a matérias-primas, linha e produtos acabados
Descrição:	Um método quantitativo para a enumeração de bactérias ácido lácticas. As amostras são pesadas e transferidas para um meio seletivo e incubado anaerobicamente a 30 ° C por 72 horas.
Quantidade de Amostra:	25 g.
Método de Referência:	ISO-15214:1998
Plataforma Analítica:	Método de cultura.
Informações especiais:	Em alguns produtos alimentares, existem bactérias lácticas termófilas psicotróficas ou que requeiram temperaturas de cultura diferentes a partir de 30°C. Além disso, nem todas as bactérias do ácido láctico crescer em ágar MRS a pH 5,7 e alguns crescem apenas fracamente.

Analito	Unidade de Medida	Limite de Quantificação
Resultado de BAL	UFC/g UFC/mL	< 10 UFC/g < 1 UFC/ml