

Ficha Técnica

Nome da Análise:	Enumeração de <i>Clostridium perfringens</i> – Técnica de Contagem de Colônias
Número do Método:	LIBR 084
Escopo de Aplicação:	Produtos destinados ao consumo humano e alimentação de animais, e amostras ambientais na área de alimentos produção e manipulação de alimentos.
Descrição:	Um método quantitativo para a enumeração de <i>Clostridium perfringens</i> . As amostras são pesadas, transferidas para um seletivo meio, e incubado a 37 ° C por 18-22 horas sob condições anaeróbicas. Colônias presuntivas são sub-cultivadas em meios adicionais e avaliados para bioquímica reações.
Quantidade de Amostra:	25g.
Método de Referência:	ISO-7937:2004.
Plataforma Analítica:	Método de cultura.
Informações especiais:	Uma reação bioquímica inconclusiva durante a etapa de confirmação deve ser refeita em meio adicional por 24 horas adicionais.

Analito	Unidade de Medida	Limite de Quantificação
<i>C. perfringens</i>	UFC/g	< 10 UFC/g
<i>C. perfringens</i>	UFC/ml	< 10 UFC/ml