

Azúcar.
Recuento de bacterias mesófilas aerobias.
Método de filtración por membrana

E: Sugar. Count of aerobic mesophilic bacteria. Membrane filtration method

CORRESPONDENCIA:

DESCRIPTORES: azúcar; método de análisis; análisis microbiológico; productos alimenticios; microbiología; bacterias; mesófilas aerobias; método de filtración por membrana

ICS: 67.180.10; 07.100.30

© ICONTEC 2024

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o utilizada en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico o mecánico incluyendo fotocopiado y microfilmación, sin permiso por escrito del editor.

Editada por ICONTEC. Bogotá, D.C. Tel. (57) (601) 5806419

Edición 4.0

Prohibida su reproducción | Editada 2024-06-19

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	I
1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN	1
2. REFERENCIAS NORMATIVAS	1
3. TÉRMINOS Y DEFINICIONES	1
4. ENSAYO	1
4.1 Principio	1
5. EQUIPOS Y MATERIALES	2
6. DILUYENTE, MEDIO DE CULTIVO Y REACTIVOS	2
6.1 Diluyente	3
6.2 Medio de cultivo	3
7. PROCEDIMIENTO	3
7.1 Preparación y filtración de la muestra	3
7.2 Incubación de las membranas	4
7.3 Recuento de colonias	4
7.4 Expresión de resultados	4
ANEXO A (INFORMATIVO) FÓRMULA Y PREPARACIÓN DE LOS MEDIOS DE CULTIVO	5
ANEXO B (INFORMATIVO) FÓRMULA Y PREPARACIÓN DE LAS SOLUCIONES DILUYENTES	8
ANEXO C (INFORMATIVO) CAMBIOS ENTRE LA VERSIÓN ANTERIOR DE LA NTC 3906 Y LA PRESENTE ACTUALIZACIÓN	9
BIBLIOGRAFÍA	10