

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de muestra mínima requerida
Análisis microbiológico en aguas de consumo: Coliformes totales, Escherichia coli, Mesófilos aerobios totales y Pseudomona aeruginosa	Bebidas hídricas, agua y agua gasificada	APHA-AWWA-WPCF:2017	1500 mL utilizar recipiente estéril
Detección de E. coli O157/H7	Alimento para consumo humano	USDA/FSIS:2014	350 g
Detección de listeria monocytógenes en 25g	Alimento para consumo humano	FDA-BAM Cap:10 04:2022	150 g
Detección de salmonella spp. en 25g	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 6579-1:2017/ AMD 1:2020** FDA-BAM Cap:5 09:2023	150 g
Detección y recuento de clostridios sulfitos reductores anaerobios	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 15213-1:2023	150 g

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de muestra mínima requerida
Estafilococos aureus coagulasa (+)	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 6888-1:2021/AMD 1:2023** FDA-BAM Cap.12	150 g
Recuento de aerobios mesófilos totales	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	FDA-BAM Cap.3:2001 ** (<i>excepto harina de trigo</i>) ISO 4833-1:2013/AMD 2022 (<i>norma por defecto para la matriz "harina de trigo"</i>)	150 g
Recuento de coliformes fecales	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	FDA-BAM CAP. 4-10:2020	150 g
Recuento de coliformes termotolerantes	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	APHA CAP. 9:2015	150 g
Recuento de coliformes totales	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	FDA-BAM CAP. 4-10:2020** ISO 4831:2006 ISO 4832:2006	150 g

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de muestra mínima requerida
Recuento de enterobacterias	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 21528-2:2017	150 g
Recuento de escherichia coli	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 7251:2005** FDA BAM CAP. 4-10:2020	150 g
Recuento de hongos y levaduras	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	FDA-BAM Cap. 18:2001** ISO 21527-1:2008 ISO 21527-2:2008	150 g
Recuento de Presuntos Bacillus cereus	Alimento para consumo humano	ISO 7932:2004/AMD 1:2020	150 g
Recuento de streptococcus fecalis enterococcus	Alimento para consumo humano	Método ICMSF-Vol 1-Cap Enterococos	150 g
Pseudomona aeruginosa	Bebidas hídricas, agua y agua gasificada	APHA-AWWA-WPCF:2017	150 g

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de muestra mínima requerida
--------	---------	-------------------	--------------------------------------

Importante: Se solicita enviar una muestra exclusiva para el/los análisis de microbiología

** En caso de no indicar la norma a realizar, BCRlabs utilizará de rutina la norma indicada con "***"