

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	500 mL utilizar recipiente estéril
Detección de E. coli O157/H7	Alimento para consumo humano	USDA/FSIS:2014	150 g
Detección de listeria monocytógenas	Alimento para consumo humano	FDA-BAM CAP:10-03:2017	150 g
Detección de salmonella spp.	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 6579-1:2017/ AMD 1:2020** FDA-BAM Cap:5 06:2021	150 g
Detección de salmonella spp.	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	PCR en Tiempo Real	150 g
Recuento bacillus cereus	Alimento para consumo humano	ISO 7932:2004	150 g

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de muestra mínima requerida
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 (<i>norma por defecto para la matriz "harina de trigo"</i>)	150 g
Recuento de clostridios sulfitos reductores anaerobios	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 15213:2003	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 estafilococos aureus coagulasa	Alimento para consumo humano y animal. Cereales, oleaginosos y sus derivados	ISO 6888-1:1999 / AMD 2:2018** FDA-BAM Cap.12	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 streptococcus fecalis enterococcus	Alimento para consumo humano	Método ICMSF-Vol 1-Cap Enterococos	150 g

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 "***"

El registro de cambios del presente documento se encuentra disponible en LOYAL