

MICROBIOLOGÍA: OTROS ENSAYOS						
ANÁLISIS	MATRIZ	ANALITOS	METODOLOGÍA / MÉTODO	CANTIDAD DE MUESTRA	CONDICIONES DE ENVÍO DE LA MUESTRA	HABILITACIÓN SENASA / ACREDITACIÓN OAA
Eficacia de Desinfectantes	Desinfectantes en general	Según el tipo de desinfectante	Adaptación NCCLS; Método interno	Según el tipo de desinfectante, a convenir con el Área Técnica	Según el tipo de desinfectante, a convenir con el Área Técnica. El cliente debe enviar la formulación y especificaciones técnicas del producto para ser evaluados por el Área Técnica.	
Concentración Inhibitoria Mínima de Antibióticos (CIM)	Antibióticos	Se testean cepas de referencia según solicitud del cliente	Adaptación NCCLS; Método interno	Según el tipo de antibiótico a convenir con el Área Técnica	Según el tipo de antibiótico - Convenir con el Área Técnica	
Test Ecométrico	Medios de cultivo sólidos y líquidos (agarizados) selectivos, nutritivos, diferenciales, etc	Índice de Crecimiento Absoluto	Test Ecométrico	A convenir con el Área Técnica	Medio de cultivo a evaluar, a convenir con el Área Técnica	
Test de Promoción del Desarrollo	Medios de cultivo líquidos nutritivos, selectivos, diferenciales, etc	Promoción del Desarrollo	Farmacopea Argentina	A convenir con el Área Técnica	A convenir con el Área Técnica	
Detección de Residuos de Antibióticos por Fast Test	Carnes	Antibióticos	Difusión en Medio Nutritivo, Método cualitativo: USDA/FSIS Laboratory Microbiology Guidebook, 3ª Edición / 1998, Cap. 33, Parte D.		Muestra congelada enviada con refrigeración	HABILITADO SENASA
Detección de Residuos de Antibióticos por Método de Cuatro Placas (UE)	Carnes	Antibióticos	Método de cuatro placas - Método cualitativo: Método de las Cuatro Placas según CNEVA: Centro Nacional Estudios Veterinarios en Alimentos. Francia. Documento UCM 90/01.		Muestra congelada enviada con refrigeración	HABILITADO SENASA
Monitoreo microbiológico ambiental de áreas de producción, áreas limpias, áreas de laboratorio, etc		Bacterias ambientales (aerobios, hongos y levaduras, etc)	Muestreo con equipo calibrado		Esquema de muestreo a convenir con el Área Técnica	
Test de Esterilidad	Productos Farmacéuticos Estériles (inyectables en general)	Test de Esterilidad	Filtración por Membrana - FARMACOPEA ARGENTINA - USP	A convenir con el Área Técnica	A convenir con el Área Técnica	
	Medios de cultivo estériles Aguas de Uso Inyectable					
MICROBIOLOGÍA: IDENTIFICACIÓN BIOQUÍMICA DE PATÓGENOS						
ANÁLISIS	MATRIZ	ANALITOS	METODOLOGÍA / MÉTODO	CANTIDAD DE MUESTRA	CONDICIONES DE ENVÍO DE LA MUESTRA	HABILITACIONES / ACREDITACIONES
Identificación de Salmonella spp	Cultivos en medios líquidos, Cultivos en placa, Aislamientos de Laboratorio de gérmenes sospechosos	Identificación de Salmonella spp	Identificación Bioquímica y Serológica; Instituto Malbrán confirmación con serología específica		Muestra en placas de cultivo perfectamente aislada	
Identificación de Listeria monocytogenes y Listeria spp	Cultivos en medios líquidos, Cultivos en placa, Aislamientos de Laboratorio de gérmenes sospechosos	Identificación de Listeria spp	Identificación Bioquímica con pruebas específicas		Muestra en placas de cultivo perfectamente aislada	
Identificación de Escherichia coli O157:H7	Cultivos en medios líquidos, Cultivos en placa, Aislamientos de Laboratorio de gérmenes sospechosos	Identificación de Escherichia coli O157:H7, incluye cepas no móviles O157:NM	Identificación Bioquímica con pruebas específicas		Muestra en placas de cultivo perfectamente aislada	
MICROBIOLOGÍA: ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO-INDICADORES DE HIGIENE EN ALIMENTOS						
ANÁLISIS	MATRIZ	ANALITOS	METODOLOGÍA / MÉTODO	CANTIDAD DE MUESTRA	CONDICIONES DE ENVÍO DE LA MUESTRA	HABILITACIONES / ACREDITACIONES
		Detección de Salmonella spp	Presencia / Ausencia USDA/FSIS			HABILITACIÓN SENASA
			Presencia / Ausencia ISO 6579			HABILITACIÓN SENASA - ACREDITACIÓN OAA
			Presencia / Ausencia FDA			HABILITACIÓN SENASA
		Detección de Listeria spp (Listeria monocytogenes)	Presencia / Ausencia USDA/FSIS			HABILITACIÓN SENASA
			Presencia / Ausencia ISO 11290-1			
		Recuento de Listeria spp	Método de Recuento en Placa - ISO 11290-2			
		Detección de Escherichia coli O157:H7 y O157:NM	Presencia / Ausencia USDA-FSIS			HABILITACIÓN SENASA
			Presencia / Ausencia (5 sub unidades) USDA-FSIS			HABILITACIÓN SENASA
Recuento de bacterias halófilas	Medio Selectivo					
Recuento de bacterias psicrófilas	Medio Selectivo					

Análisis Bacteriológico General	Espanjados - Hisopados - Matrices cárnicas - Harinas - Matrices vegetales	Recuento de bacterias termófilas	Medio Selectivo	mínimo 100 g (Consultar con área técnica para múltiples ensayos)	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada	
		Recuento de bacterias lipolíticas	Medio Selectivo			
		Recuento de Vibrio spp	ICMSF			
		Recuento de enterococos	ICMSF			
		Recuento de Pseudomonas aeruginosa	Medio Selectivo			
		Identificación de Shigella spp	FDA			
		Recuento de Microorganismos Aerobios Mesófilos Viables	Placa fluida ISO 4833:2013			
		Recuento de Hongos y Levaduras	Recuento en placa fluida: ISO 7954			
		Recuento de Staphylococcus aureus	Recuento en placa fluida - FDA			
		Recuento de Pseudomonas aeruginosa	Recuento en placa fluida: Medio Selectivo			
		Recuento de Coliformes Totales	Recuento en Placa Petrifilm - AOAC			
			Recuento en placa fluida - ISO 4832:2006			
			Número más probable a 30 °C, ISO 4831			
		Recuento de Coliformes Fecales	Recuento en placa fluida - Medio Selectivo			
		Recuento de Escherichia coli	Recuento placa fluida - ISO 16649-2:2000- Parte 2			
Recuento en Placa Petrifilm - AOAC						
Recuento de Enterobacterias	Recuento en placa fluida - ISO 21528-2:2004					
Recuento de Bacillus cereus	ISO 7932					
Recuento de Anaerobios sulfitorreductores o Clostridios sulfitorreductores	Recuento en placa fluida - ISO 15213					
Higiénico en leche y productos lácteos	Leche y productos lácteos	Leche y productos lácteos	Investigación de Salmonella spp	Presencia / Ausencia en 25 g/ml, FIL-IDF 93: 2001	CANTIDAD MÍNIMA 50 g / 50 ml (Consultar con área técnica para múltiples ensayos)	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada
			Investigación de Listeria spp (Listeria monocytogenes)	Presencia / Ausencia en 25 g/ml FIL-IDF 143: 1990 ISO 11290-1		
			Recuento de microorganismos – Recuento en placa a 30 °C	Recuento en placa fluida - FIL-IDF 100B:1991		
			Recuento de Hongos y Levaduras – Recuento en placa a 25 °C	Recuento en placa fluida -FIL-IDF 94B:1990		
			Recuento de Staphylococcus aureus - Técnica Recuento en placa a 37 °C	Recuento en placa fluida FIL-IDF 145:1990		
			Recuento de Coliformes Totales - Técnica Recuento en placa a 30 °C	Recuento en placa fluida FIL 73B:1998 - parte 1		
			Recuento de Coliformes Totales- Técnica Recuento por NMP	Recuento por Método de Número más Probable , FIL-IDF 73B:1998 - parte 2		
			Recuento de Coliformes Fecales- Técnica Recuento por NMP	Recuento por Método de Número más Probable - APHA 1992		
			Recuento de Escherichia coli- Técnica por NMP	Recuento por Método de Número más Probable FIL-IDF 170:1994		
			Recuento de Staphylococcus aureus - Técnica Recuento por NMP	Recuento Método de Número más Probable FIL-IDF 60:2001		
MICROBIOLOGÍA: ANÁLISIS DE AGUAS						
ANÁLISIS	MATRIZ	MATRIZ	ANALITOS	METODOLOGÍA / MÉTODO	CANTIDAD DE MUESTRA	CONDICIONES DE ENVÍO DE LA MUESTRA
Análisis Bacteriológico de Aguas - Código Alimentario Argentino - Capítulo VII	Aguas	Aguas y efluentes	Recuento de aerobios a 36 °C	Recuento en placa fluida, Chapt 9 < 9215 B > Standard Methods, Edición 22	500 ml	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en
	Aguas		Recuento de Coliformes Totales	Recuento por Método de Número más Probable (NMP / 100 ml), Chapt 9 < 9221 B> Standard Methods, Edición 22		

Argentina - Capítulo An, Artículo N° 982	Aguas		Escherichia coli	Presencia / Ausencia / 100 ml , Chapt 9 < 9221 F> Standard Methods, Edición 22		envase estéril, refrigerada
	Aguas		Pseudomonas aeruginosa	Presencia / Ausencia / 100 ml , Chapt 9 < 9213F > Standard Methods, Edición 22		
Análisis Bacteriológico de Aguas completo CAA y Unión Europea	Aguas	Aguas y efluentes	Recuento de aerobios a 36 °C	Recuento en placa fluída - ISO 6222:1999	600 ml	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada
	Aguas		Recuento de aerobios a 22 °C	Recuento en placa fluída - ISO 6222:1999		
	Aguas		Recuento de Coliformes totales y fecales	Filtración por membrana - ISO 9308-1:2000		
	Aguas		Recuento de Escherichia coli	Filtración por membrana - ISO 9308-1:2000		
	Aguas		Recuento de Pseudomonas aeruginosa	Filtración por membrana - ISO 16266:2006		
	Aguas		Recuento de Streptococos y Enterococos fecales	Filtración por membrana - ISO 7899-2:2000		
Análisis Bacteriológico de Aguas Superficiales según exigencia de Unión Europea	Aguas	Aguas y efluentes	Recuento de aerobios a 36 °C	Recuento en placa fluída - ISO 6222:1999	600 ml	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada
	Aguas		Recuento de aerobios a 22 °C	Recuento en placa fluída - ISO 6222:1999		
	Aguas		Recuento de Coliformes totales y fecales	Filtración por membrana - ISO 9308-1:2000		
	Aguas		Recuento de Escherichia coli	Filtración por membrana - ISO 9308-1:2000		
	Aguas		Recuento de Pseudomonas aeruginosa	Filtración por membrana - ISO 16266:2006		
	Aguas		Recuento de Streptococos y Enterococos fecales	Filtración por membrana - ISO 7899-2:2000		
	Aguas		Recuento de Clostridium perfringens	Filtración por membrana - Medio Selectivo		
Otros Análisis	Aguas	Aguas y efluentes	Detección de Vibrio cholerae	Presencia / Ausencia <9260 H> Standard Methods, Edición 22	500 ml	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada
	Aguas		Detección de Salmonella spp	Presencia / Ausencia <9260 B> Standard Methods, Edición 22	2000 ml	Muestra remitida dentro de las 24 hs de obtenida, en envase estéril, refrigerada