



Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ONAC ACREDITA A:

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. – DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA – LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
NIT. 800.246.953-2
Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.


Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

16-LAB-005

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2016-09-12
Fecha de Renovación:	2024-09-30
Fecha de publicación última actualización:	2024-09-30
Fecha de vencimiento:	2029-09-29

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR




Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	Detección de microorganismos específicos	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 (Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales), Queso no madurado) queso y crema de leche Bebidas, excluidos los productos lácteos (Zumos (jugos) de frutas y hortalizas) jugo.</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón y salchicha)).</p> <p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos , (Pescado y productos pesqueros frescos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos), (pescado fresco congelado y calamares)</p>	Presencia / ausencia	Procedimientos técnicos de microbiología de alimentos, PT 040VA0207P01. Numeral 7, Versión 8.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	Inmunofluorescencia	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 (Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales), Queso no madurado) queso y crema de leche</p> <p>Bebidas, excluidos los productos lácteos (Zumos (jugos) de frutas y hortalizas) jugo.</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón medallones de pollo y costillas de cerdo)</p> <p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos . (Pescado y productos pesqueros frescos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos), (pescado fresco congelado y calamares) .</p> <p>Alimentos preparados (tamal y empanada)</p>	Presencia / ausencia	AOAC 2011.03 22nd , Ed 2023.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de estafilococos coagulasa positivos	Recuento en placa	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Queso no madurado, Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) (queso, crema de leche y leche en polvo).</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón).</p> <p>Alimentos preparados (carimañola y tamal)</p>	<p>g UFC/g a 20 000 UFC/g g UFC/mL a 20 000 UFC/mL</p>	ICMSF. Vol 1: Método 1, 231 - 233, Ed.2,2000.
L15	C7	Determinación de coliformes totales	Número más probable	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Queso no madurado, Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) Leches fermentadas (naturales / simples) (queso yogur y crema de leche y leche en polvo).</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(medallón de pollo).</p> <p>Alimentos preparados (tamal)</p>	<p><3 NMP/mL a 1 100 NMP/mL <3 NMP/g a 1 100 NMP/g</p>	ICMSF. Vol 1: Método 3, 135 - 136, Ed.2,2000.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE						
Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Determinación de coliformes fecales	Número más probable	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Queso no madurado, Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) Leches fermentadas (naturales / simples) (queso yogur y crema de leche y leche en polvo).</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(medallón de pollo).</p> <p>Alimentos preparados (tamal)</p>	<p><3 NMP/mL a 1 100 NMP/mL <3 NMP/g a 1 100 NMP/g</p>	ICMSF. Vol 1: Método 2, 138 - 139, Ed.2,2000.
L15	C7	Recuento de mesófilos aerobios	Recuento en placa	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) leche pasteurizada.</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón).</p>	<p>10 UFC/mL a 300 000 UFC/mL 10 UFC/g a 300 000 UFC/g</p>	AOAC 966.23 22nd, Ed 2023.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de <i>Bacillus cereus</i>	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) :leche en polvo. Alimentos preparados (tamal, arroz cocido, carimañola)	g UFC/g a 20 000 UFC/g g UFC/mL a 20 000 UFC/mL	ICMSF. Vol 1: 285 - 286, Ed.2,2000.
L15	C7	Recuento de mohos y levaduras	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 . (Queso no madurado, Leches fermentadas (naturales / simples) (yogur y queso)).	10 UFC /g a 30 000 UFC/g 10 UFC/mL a 30 000 UFC/mL	ICMSF. Vol 1: 166 - 167, Ed.2,2000.
L15	C7	Detección e identificación de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detección de microorganismos específicos	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Queso no madurado, Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) (crema de leche queso). Grasas y aceites y emulsiones grasas (mantequilla,) Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón y lomo).	Presencia / ausencia	Procedimientos técnicos de microbiología de alimentos PT - 040VA0207P01, Numeral 14, Versión 8.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Detección e identificación de <i>Listeria monocytogenes</i>	Inmunofluorescencia	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Queso no madurado, Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) (crema de leche queso).</p> <p>Grasas y aceites y emulsiones grasas (mantequilla,)</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(jamón y lomo)</p>	Presencia / ausencia	AOAC 2004.02 22nd, Ed 2023.
L15	C7	Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Recuento en placa	<p>Bebidas, excluidos los productos lácteos (Zumos (jugos) de frutas y hortalizas) jugo.</p> <p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos. (Pescado y productos pesqueros frescos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos (salmón y camarón)).</p> <p>Alimentos preparados (tamal)</p>	<p>10 UFC/mL a</p> <p>1 000 000 000 UFC/mL 10 UFC/g a</p> <p>1 000 000 000 UFC/g</p>	ISO 16649-2:2001.
L15	C7	Detección de <i>Vibrio spp</i> (<i>Vibrio cholerae</i>)	Detección de microorganismos específicos	<p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos</p> <p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos (pulpos, calamar camarón, pescado fresco congelado, mojarra y mariscos)</p>	Ausencia /Presencia	BAM Capítulo 9, 2004.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Coloración de Gram	Presencia / ausencia	Examinación microscópica de alimentos matriz solida y liquida excepto huevo	Presencia / ausencia	BAM Capitulo 2, 2000.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Prueba de Esterilidad comercial	Esterilidad comercial	<p>Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0 Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales) , Leche líquida (natural / simple) (crema de leche y leche líquida) Bebidas, excluidos los productos lácteos (pulpas de frutas) pulpas.</p> <p>Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza (Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente(Salchicha).</p> <p>Pescado y productos pesqueros, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos Pescado y productos pesqueros frescos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos (atún y sardinas).</p> <p>Productos alimenticios para usos nutricionales especiales Alimentos complementarios para lactantes y niños pequeños (compota) .</p> <p>Alimentos dietéticos para usos médicos especiales (excluidos los productos de la categoría de alimentos 13.1) (APME)</p>	Presencia / ausencia	Procedimientos técnicos de microbiología de alimentos, 040VA0207P01, V8, Numeral 12. Prueba de esterilidad comercial.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de flúor	Electrometría	Sales y productos análogos, sal y sucedáneos de la sal: sal para consumo humano.	50 mg F/kg a 500 mg F/kg	Procedimiento técnico para determinar el contenido de flúor en sal por el método del electrodo específico, PT-040VA0117P01, V12.
L16	C7	Determinación de yodo como yoduro	Electrometría	Sales y productos análogos, sal y sucedáneos de la sal: sal para consumo humano.	25 mg I/kg a 500 mg I/kg	Procedimiento técnico para determinar el contenido de yodo como yoduro en sal por el método del electrodo específico, PT040VA0117P02, V12.
L16	C7	Determinación de yodo adicionado como yodato	Volumetría	Sales y productos análogos, sal y sucedáneos de la sal: sal para consumo humano.	5,8 mg I/kg a 260 mg I/kg	AOAC 925.56, C (b) 22nd, Ed 2023.
L16	C7	Determinación de hierro total	Espectrofotometría	Cereales y productos a base de cereales, derivados de granos de cereales, de raíces y tubérculos, legumbres, y leguminosas y médula o corazón blando de palmera, excluidos los productos de panadería de la categoría de alimentos 07.0, Harinas y almidones (incluida la soja en polvo): Harina de trigo fortificada.	10 mg Fe/kg a 90 mg Fe/kg	AOAC 944.02, C(a) 22nd, Ed 2023.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Alimentos y bebidas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de densidad D 15/15°C	Densidad por vidrio	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0, leche líquida (natural/simple): Leche entera, Leche semidescremada, Leche descremada.	1,0147 g/mL a 1,0419 g/mL D 15°C/15°C	AOAC 925.22 22nd, Ed 2023.
L16	C7	Determinación de acidez	Volumetría	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0, leche líquida (natural/simple): Leche entera, Leche semidescremada, Leche descremada.	0,01 % m/v A. Láctico a 0,18 % m/v A. Láctico 0,01 g A. Láctico /100 mL a 0,18 g A. Láctico /100 mL	AOAC 947.05 22nd, Ed 2023.
L16	C7	Determinación de acidez	Volumetría	Productos lácteos y productos análogos, excluidos los productos de la categoría de alimentos 02.0, Nata (crema) pasteurizada (natural/simple) y productos análogos, Natas (cremas) esterilizadas y UHT: Crema de leche pasteurizada entera, Crema de leche esterilizada semi entera, Crema de leche pasteurizada semi entera.	0,0182 % m/m A. Láctico a 0,454% m/m A. Láctico 0,0182 g A. Láctico /100 g a 0,454 g A. Láctico / 100g	NTC 4978:2001.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Aguas Carrera 32 # 12-81, Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C4	Determinación de coliformes totales	Número más probable	Agua Tratada (Potable, envasada y piscina)	<1 NMP/mL a 2 420 NMP/mL	AOAC 991.15 22nd, Ed 2023.
L15	C4	Determinación de <i>Escherichia coli</i>	Número más probable	Agua Tratada (Potable, envasada y piscina)	<1 NMP/mL a 2 420 NMP/mL	AOAC 991.15 22nd, Ed 2023.
L16	C4	Determinación de cloro residual libre	Volumetría	Agua tratada (Potable)	0,20 mg de Cl ₂ /L a 2,20 mg Cl ₂ /L	Procedimiento Técnico para la Determinación del contenido de Cloro Residual Libre (DPD-FAS) en Agua Tratada y Agua Envasada para Consumo código 040VA0101P01 V 19 de 2024-07-16
L16	C4	Determinación de alcalinidad total	Volumetría / Electrometría	Agua tratada (Potable)	Electrodo 3,00 mg CaCO ₃ /L a 230 mg CaCO ₃ /L Titulación 20 mg CaCO ₃ /L a 200 mg CaCO ₃ /L	SM 2320 B, 24th Ed, 2023.
L16	C4	Determinación de dureza total	Volumetría	Agua tratada (Potable)	8,00 mg CaCO ₃ /L a 320 mg CaCO ₃ /L	SM 2340 C, 24th Ed, 2023.
L16	C4	Determinación de cloruros	Volumetría	Agua tratada (Potable)	5,10 mg Cl ⁻ /L a 350,00 mg Cl ⁻ /L	SM 4500-Cl ⁻ B, 24th Ed, 2023.
L16	C4	Determinación de hierro total	Absorción atómica	Agua tratada (Potable)	0,100 mg Fe/L a 0,800 mg Fe/L	SM 3030 E, 3111 B, 24th Ed, 2023.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Inmunología Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	C32	Determinación de TSH neonatal	Fluoroinmunoensayo	Sangre seca en papel de filtro	0,82 µU/mL a 248 µU/mL	Procedimiento técnico para determinación de TSH Neonatal (AUTODELFIA) PT-040VE0107Po4. Vg.
L22	C32	Identificación de anticuerpos / antígeno frente al virus de HIV Tipo 1 y 2	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119Po1, V2, Anexo 8. Detección de Anticuerpos / Antígeno frente al virus de HIV Tipo 1 y 2, V2.
L22	C32	Identificación de antígeno HBsAg	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119Po1, V2, Anexo 1. Detección de Antígeno de HBsAg, V2.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Inmunología Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	C32	Identificación de anticuerpos anti HBc total	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, Anexo 2. Detección de Anticuerpos de anti HBc total, V2.
L22	C32	Identificación de anticuerpos Sífilis	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, Anexo 11. Detección de Anticuerpos para Treponema pallidum (TP) – Sífilis, V2.
L22	C32	Identificación de anticuerpos HVC	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, Anexo 7. Detección de anticuerpos de HVC, V2.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Inmunología Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	C32	Identificación de anticuerpos HTLV	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / no reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, Anexo g. Detección de Anticuerpos para HTLV I/II, V2.
L22	C32	Detección de anticuerpos de anti HBs	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / No reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, 2022-09-29, Anexo 4. Detección de anticuerpos de anti HBs
L22	C32	Detección de anticuerpos de anti HBc IgM	Quimioluminiscencia por micropartículas (CMIA)	Suero	Reactivo / No reactivo	Procedimiento técnico de Inmunoserología - CMIA. 040VE0119P01, V2, 2022-09-29, Anexo 3. Detección de anticuerpos de anti HBc IgM

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE						
Laboratorio de Inmunología Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	C32	Detección de anticuerpos sarampión IgM	ELISA	Suero / plasma	Positivo/ Dudoso / Negativo	Procedimiento técnico para detección semicuantitativa de anticuerpos IgM específicos contra el virus del Sarampión en suero o plasma. 040VE0105P01V5, 2022-03-25
L22	C32	Detección de anticuerpos rubéola IgM	ELISA	Suero / plasma	Positivo/ Dudoso / Negativo	Procedimiento técnico para detección de Rubéola IgM 040VE0105P02, V6, 2022-03-25

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Microbiología Clínica Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C32	Identificación de <i>Escherichia coli</i>	Colorimetría avanzada automatizada	Aislamiento bacteriano	Género y/o especie	Procedimiento técnico para la identificación de microorganismos bacterianos por colorimetría avanzada 040VE0211Po1, V3.
L15	C32	Identificación de <i>Klebsiella pneumoniae</i>	Colorimetría avanzada automatizada	Aislamiento bacteriano	Género y/o especie	Procedimiento técnico para la identificación de microorganismos bacterianos por colorimetría avanzada 040VE0211Po1 V3.
L15	C32	Identificación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Colorimetría avanzada automatizada	Aislamiento bacteriano	Género y/o especie	Procedimiento técnico para la identificación de microorganismos bacterianos por colorimetría avanzada 040VE0211Po1, V3.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Microbiología Clínica Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C32	Identificación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	Colorimetría avanzada automatizada	Aislamiento bacteriano	Género y/o especie	Procedimiento técnico para la identificación de microorganismos bacterianos por colorimetría avanzada 040VE0211Po1, V3.
L15	C32	Identificación de <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Colorimetría avanzada automatizada	Aislamiento bacteriano	Género y/o especie	Procedimiento técnico para la identificación de microorganismos bacterianos por colorimetría avanzada 040VE0211Po1, V3.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD DE BOGOTÁ D.C. –
 DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA, ANALISIS Y GESTION DE POLITICAS DE SALUD COLECTIVA –
 LABORATORIO DE SALUD PUBLICA
 16-LAB-005
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Biología Molecular Carrera 32 # 12-81 Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	C32	Diagnóstico de virus de SARS-CoV-2	Amplificación de ARN PCR en tiempo real	Fluidos biológicos	Positivo / negativo	Procedimiento técnico para diagnóstico de virus de SARS-CoV-2 Protocolo Berlín 040VE0501Po2, V3.
L22	C32	Identificación de especies de <i>Bordetella</i> - <i>Bordetella pertussis</i>	Amplificación de ADN PCR en tiempo real	Fluidos biológicos	Presencia / ausencia	Procedimiento técnico para la identificación de especies de <i>Bordetella</i> , 040VE0201Po1, V7.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

