ONAC ACREDITADO

ONAC ACREDITA A:

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

NIT. 890.399.029-5

Carrera 76 Nº 4 - 30 Cali, Valle del Cauca, 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:

12-LAB-052

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

IAAC — ilac-MRA — ONAC ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2014-11-12
Fecha de Renovación:	2022-11-12
Fecha de publicación última actualización:	2025-04-30
Fecha de vencimiento:	2027-11-11

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 (E)

FR 3.5.3-06 V5 Aprobado 2023-07-18

EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA - ONAC

INFORMA QUE:

En atención a la solicitud voluntaria realizada por el OEC **SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA**., Organismo Evaluador de la Conformidad (OEC) identificado con código de acreditación **12-LAB-052**, se informa que las líneas de alcance relacionadas a continuación, las cuales hacen parte del alcance otorgado, se encuentran en estado **suspendido voluntariamente,** por lo cual, mientras esta suspensión se encuentre publicada en la página web, el OEC no podrá prestar actividades de evaluación bajo la condición de acreditado para dicho alcance. Esta suspensión tendrá efecto a partir de la fecha informada en la sección observaciones del siguiente link https://onac.org.co/directorio3/index.php/acreditaciones/12-LAB-052.

Se aclara para todos los efectos que, el alcance de acreditación que no se encuentra incluido en este comunicado, se encuentra en estado vigente y acreditado, y en consecuencia, el OEC puede ofrecer sus servicios de evaluación de la conformidad bajo la condición de acreditado

ALCANCE A SUSPENDER

SEDE	**Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 N° 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, Colombia**					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	**CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO**	**ENSAYO**	**TÉCNICA**	**SUSTANCIA, MATERIAL, O ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR**	**INTERVALO DE MEDICIÓN**	**DOCUMENTO NORMATIVO**
L16	C4	Determinación de conductividad	Electrometría	Agua tratada (potable)	50 µS/cm a 1 100 µS/cm	SM 2510 B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de dureza total	Volumetría	Agua tratada (potable)	18 mg CaCO3/L a 350 mg CaCO3/L	SM 2340 C, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de cloruros	Electrometría	Agua tratada (potable)	5 mg Cl-/L a 250 mg Cl-/L	SM 4500 Cl⁻ D, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de nitritos	Espectrofotometría	Agua tratada (potable)	0,02 mg NO2 -/L a 0,30 mg NO2 -/L	SM 4500 NO2 -B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de fosforo reactivo total	Espectrofotometría	Agua tratada (potable)	0,11 mg PO4 -3 /L a 0,6 mg PO4 -3/L	SM 4500 P D, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de alcalinidad total	Electrometría	Agua tratada (potable)	20,0 mg CaCO3/L a 250 mg CaCO3/L	SM 2320 B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de sulfatos	Espectrofotometría	Agua tratada (potable)	12 mg SO4 -2/L a 300 mg SO4 -2/L	SM 4500 SO4 -2 E, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de calcio	Volumetría	Agua tratada (potable)	2 mg Ca/L a 100,0 mg Ca/L	SM 3500 - Ca B, 24 th Edition, 2023

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

ALCANCE FIJO

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 N° 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	**CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO**	**ENSAYO**	**TÉCNICA**	**SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR**	**INTERVALO DE MEDICIÓN**	**DOCUMENTO NORMATIVO**
L16	C4	Determinación de pH	Potenciometría	Agua tratada (envasada)	4,0 unidades de pH a 10,0 unidades de pH	SM 4500 H+ B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de conductividad	Electrometría	Agua tratada (potable)	50 µS/cm a 1 100 µS/cm	SM 2510 B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de dureza total	Volumetría	Agua tratada (potable, envasada)	18 mg $CaCO_3$/L a 350 mg $CaCO_3$/L	SM 2340 C, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de cloruros	Electrometría	Agua tratada (potable, envasada)	5 mg Cl^-/L a 250 mg Cl^-/L	SM 4500 Cl^- D, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de nitritos	Espectrofotometría	Agua tratada (potable, envasada)	0,02 mg NO_2^-/L a 0,30 mg NO_2^-/L	SM 4500 NO_2^- B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de fosforo reactivo total	Espectrofotometría	Agua tratada (potable)	0,11 mg PO_4^{-3} /L a 0,6 mg PO_4^{-3}/L	SM 4500 P D, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de alcalinidad total	Electrometría	Agua tratada (potable)	20,0 mg $CaCO_3$/L a 250 mg $CaCO_3$/L	SM 2320 B, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de sulfatos	Espectrofotometría	Agua tratada (potable, envasada)	12 mg SO_4^{-2}/L a 300 mg SO_4^{-2}/L	SM 4500 SO_4^{-2} E, 24th Edition, 2023
L16	C4	Determinación de calcio	Volumetría	Agua tratada (potable)	2 mg Ca/L a 100,0 mg Ca/L	SM 3500 - Ca B, 24 th Edition, 2023
L16	C7	Determinación de nitritos	Espectrofotometría	Carnes y productos cárnicos	15 mg NO_2^-/kg a 200,0 mg NO_2^-/kg	AOAC Official methods of analysis Ed 22 nd, 2023, 973.31.

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

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 Nº 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, 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 Aflatoxina M1	Cromatografía - HPLC	Leche liquida Leche en polvo	Leche liquida 0,00280 µg/kg a 0,08 µg/kg Leche en polvo 0.028 µg/kg a 0,8 µg/kg	Instructivo (RC) determinación de Aflatóxina M1 en leches por cromatografía líquida de alta eficiencia (HPLC), IN-SP-M3-P2-01-099, V01 de 2024-07-05
L15	C4	Determinación de Coliformes Totales	Número más probable Sustrato definido	Agua tratada (Potable)	< 1,0 NMP/100 mL a 2419,2 NMP/100 mL	AOAC Official methods of analysis Ed 22 nd, 2023, 991.15.
L15	C4	Determinación de *Escherichia coli*	Número más probable Sustrato definido	Agua tratada (Potable)	< 1,0 NMP/100 mL a 2419,2 NMP/100 mL	AOAC Official methods of analysis Ed 22 nd, 2023, 991.15.
L22	C32	Detección de antígenos y anticuerpos contra el VIH por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-122 V01 Instructivo (IN) Detección de antígenos y anticuerpos contra el VIH por quimioluminiscencia de micropartículas Fecha de aprobación: 28-06-2024

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 Nº 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, 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 antígenos de superficie de hepatitis B (HBsAg) por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-118 V01 Instructivo (IN) Detección del antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg) por quimioluminiscencia de micropartículas Fecha de aprobación: 28-06-2024
L22	C32	Determinación de TSH Neonatal	Inmunoensayos	Sangre total en papel filtro	0,8 µU/mL a 261 µU/mL	IN-SP-M3-P2-01-125 V01 Instructivo (IN) Instructivo (IN) Determinación del TSH Neonatal-Delfia Neonatal hTSH. Fecha aprobación: 09-08-2024

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

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 Nº 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, 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 contra el Treponema Pallidum por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-117 V01 Instructivo (IN) Detección de anticuerpos contra el Treponema Pallidum por quimioluminiscencia de micropartículas. Fecha de aprobación: 26-07-2024
L22	C32	Detección de anticuerpos contra el Antígeno Core del virus de la Hepatitis B por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-119 V01 Instructivo (IN) Detección de anticuerpos contra el antigeno core del virus de la Hepatitis B por quimioluminiscencia de micropartículas Fecha de aprobación: 14-06-2024

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

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 Nº 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, 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 frente al virus de la Hepatitis C por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-120 V01Instructivo (IN) Detección de anticuerpos frente al virus de la Hepatitis C por quimioluminiscencia de micropartículas Fecha de aprobación: 28-06-2024
L22	C32	Detección de anticuerpos contra el virus HTLV- I/II por quimioluminiscencia de micropartículas	Inmunoensayos	Suero	Reactivo - No reactivo	IN-SP-M3-P2-01-123 V01 Instructivo (IN) Detección de anticuerpos contra el virus HTLV-I / por quimioluminiscencia de micropartículas. Fecha de aprobación: 26-07-2024

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

ANEXO DEL CERTIFICADO

SECRETARIA DE SALUD PUBLICA DEPARTAMENTAL - DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA
12-LAB-052
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

ALCANCE FLEXIBLE

SEDE	Laboratorio de Salud Pública del Valle del Cauca: Carrera 76 Nº 4-30 barrio Alférez Real, Cali, Valle del Cauca, 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 *Salmonella spp.*	Inmunofluorescencia	Alimentos para consumo humano *	Presencia / Ausencia	AOAC Official methods of analysis Ed 22 nd, 2023, 2011.03.
L15	C7	Detección de *Listeria monocytogenes*	Inmunofluorescencia	Alimentos para consumo humano *	Presencia / Ausencia	AOAC Official methods of analysis Ed 22 nd, 2023, 2004.02.
L16	C7	Determinación de conservantes	Cromatografía - HPLC	Alimentos para consumo humano *	Benzoato de sodio 120 mg/kg a2 000mg/KgÁcido benzóido:101 mg/kg a1694 mg/kg Sorbato de potasio 130 mg/kg a2000 mg/kg Ácido sórbico: 97 mg/kg a 1492mg/kg	Instructivo (RC) determinación de conservantes por HPLC, IN-SP-M3-P2-01-065

NOTA: * Corresponde a las secciones del alcance que son flexibles

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