



Secretaría
de Salud
Departamental



LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE CASANARE

www.casanare.gov.co



PORTAFOLIO DE SERVICIOS

¿ QUIENES SOMOS?

PRODUCTOS OFERTADOS

NORMATIVIDAD VIGENTE

www.casanare.gov.co



LABORATORIO DE SALUD PUBLICA

El laboratorio de salud pública del Casanare fue creado mediante el decreto No 0222 de organización interna de la secretaria de salud del departamento del Casanare la estructura orgánica interna y determina las funciones de la dirección de salud pública. de la cual es parte, el laboratorio de salud pública de Casanare

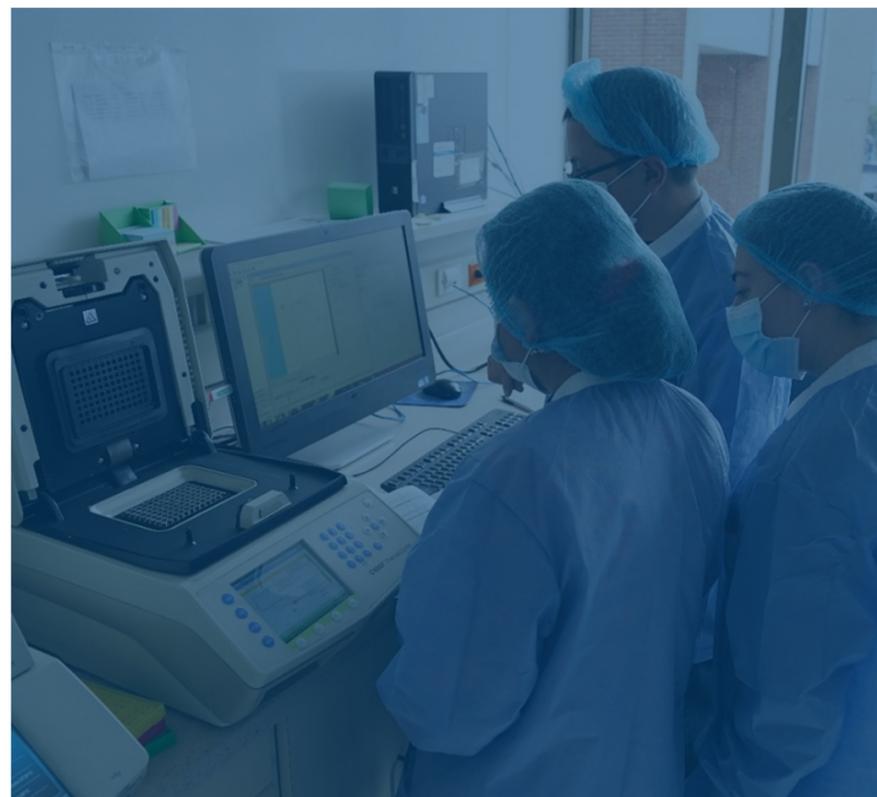


MISIÓN

El Laboratorio de Salud Pública de Casanare, actúa como Laboratorio de referencia y cabeza de la red mediante la ejecución de ensayos para diagnóstico y confirmación diagnóstica, evaluación del desempeño, control de calidad y desarrollo de capacidades realizadas en atención a las personas y el medio ambiente con propósitos de vigilancia en salud pública, vigilancia y control sanitario, gestión e investigación, con altos estándares en pro del mejoramiento de la calidad de vida de los casanareños.

VISIÓN

El Laboratorio de Salud Pública de Casanare , será para el año 2023, Laboratorio de referencia para la región, Acreditado en la Norma NTC ISO 17025:2017, consolidándose como cabeza de la red de laboratorios, dando respuesta a las necesidades del departamento como soporte de la vigilancia en salud pública, fortaleciendo los procesos de evaluación del desempeño, control de calidad y desarrollo de capacidades, promoviendo iniciativas de investigación, con talento humano calificado y humanizado al servicio de la comunidad



www.casanare.gov.co



POLÍTICA DE CALIDAD

El Laboratorio Salud Pública de Casanare como parte de la Secretaría de Salud departamental, tiene como Política de calidad responder con excelencia y compromiso a los requerimientos de sus usuarios en concordancia con sus competencias en salud pública, vigilancia y control sanitario, gestión de la calidad e investigación de acuerdo a las normas vigentes, utilizando metodologías normalizadas en la ejecución de ensayos, generando resultados confiables, oportunos y garantizando la calidad del servicio, soportado en el sistema de gestión de calidad según la Norma ISO IEC 17025 en continuo mejoramiento, apoyado en la gestión de un talento humano competente.

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL



PRODUCTOS OFERTADOS



ANALISIS
MICROBIOLÓGICO
DE ALIMENTOS

ANALISIS
FISICOQUÍMICO
DE AGUAS.



ANALISIS DE
EVENTOS DE
INTERÉS EN
SALUD PÚBLICA

ANALISIS
ENTOMOLÓGICOS

www.casanare.gov.co



ANALISIS OFERTADOS

EN EL LABORATORIO DE AGUAS.

ENSAYO	METODOLOGÍA	NORMA	TIEMPO DE ENTREGA DE RESULTADOS
Determinación de Aluminio	Método Espectrofotométrico	-	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Color real y aparente	Método Espectrofotométrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método 2120 C	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Turbiedad	Nefelométrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método 2130B	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Alcalinidad	Titulación ácida	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método 2320 B	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Dureza Calcica	Titulación	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método 3500-Ca B	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Dureza total	Titulación	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método 2340 C	1 a 10 días hábiles.
Determinación de pH	Potenciometría	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 4500-H+ B	1 a 10 días hábiles.

ANÁLISIS OFERTADOS EN EL LABORATORIO DE AGUAS.

Determinación de Conductividad	-	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 2510-B	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Cloro residual libre	Colorimetría DPD	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 4500- Cl G	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Cloruros	Argentometrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 4500- Cl B	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Fosfatos	Método Espectrofotométrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 4500- P E	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Sulfatos	Método Espectrofotométrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 4500- SO ₄ ²⁻ E.	1 a 10 días hábiles.
Determinación de Hierro total	Método Espectrofotométrico	Standard Methods for the Examination of Water and wastewater Método: 3500- Fe B	1 a 10 días hábiles.

ANALISIS OFERTADOS EN EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS.

ENSAYO	TECNICA	TIEMPO DE ENTREGA DE RESULTADOS
Determinación de coliformes en alimentos	ICMSF	1 a 8 días hábiles.
Determinación de coliformes de origen fecal en alimentos	ICMSF	1 a 8 días hábiles.
Método horizontal para el Recuento de microorganismos técnica de recuento de colonias a 30 ° C	ISO 4833-1:2013	1 a 8 días hábiles.
Recuento de mohos y levaduras	ICMSF	1 a 8 días hábiles.
Recuento de estafilococo coagulasa positivo	ICMSF	1 a 8 días hábiles.
Método horizontal para la enumeración de presuntivos Bacillus cereus	ISO 7932:2004	1 a 8 días hábiles.
Recuento de esporas Clostridium sulfito reductor	ICMSF	1 a 8 días hábiles.
Método para la detección de Listeria monocytogenes en alimentos	FDA-BAM 2003	1 a 8 días hábiles.
Metodo horizontal para la detección de Salmonella spp	ISO 6579:2004	1 a 8 días hábiles.

ANALISIS OFERTADOS EN EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS.

Detección de Vibrio Cholerae O1	FDA- BAM 2003	1 a 8 días hábiles.
Método horizontal para la enumeración de Escherichia Coli B- glucoronidasa positivo –Técnica de recuento a 44°C	ISO 16649-2:2000	1 a 8 días hábiles.
NMP de Pseudomona aeruginosa	Pseudalert - Quanti- Try	1 a 8 días hábiles.
NMP de Coliformes en agua envasada	Sustrato definido – Quanti- Try 2000 NMP / COLILERT SM 9223 B – 22 Edition (2012)	1 a 8 días hábiles.
NMP de Coliformes fecales en agua envasada	Sustrato definido – Quanti- Try 2000 NMP / COLILERT SM 9223 B – 22 Edition (2012)	1 a 8 días hábiles.

ANALISIS OFERTADOS EN EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS.

ENSAYO	METODOLOGÍA	TIEMPO DE ENTREGA DE RESULTADOS
Identificación taxonómica de mosquitos pertenecientes a la familia Culicidae	Observación microscópica y/o estereoscópica y confrontación con claves taxonómicas	1 a 10 días hábiles.
Identificación taxonómica de insectos de la Subfamilia Triatominae y de infección natural	Observación microscópica y/o estereoscópica y confrontación con claves taxonómicas	1 a 10 días hábiles.
Identificación taxonómica de insectos de la Subfamilia Flebotominae	Observación microscópica y/o estereoscópica y confrontación con claves taxonómicas	1 a 10 días hábiles.
Pruebas de susceptibilidad de <i>Aedes aegypti</i> a insecticidas de uso en salud pública	Pruebas Biológicas CDC o botellas impregnadas	*

ANALISIS OFERTADOS

EN EL LABORATORIO DE ANALISIS DE EVENTOS INTERES EN SALUD PUBLICA

ENSAYO	METOLÓGIA	NORMA	TIEMPO DE ENTREGA DE RESULTADOS
Sífilis Pruebas no Treponémicas	Floculación	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Sífilis Pruebas Treponémicas	Aglutinación	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Sífilis pruebas treponémicas	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Leptospira Determinación de anticuerpos IgM	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Brucella Determinación de Anticuerpos IgM , IgG	Aglutinación	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Lectura de láminas coloreadas con Gram	Microscopia		1 a 10 días hábiles.
Lectura para ácido alcohol resistente (Zielh-Nielsen) y lectura	Coloración Ácido- Alcohol Resistente Zielh Nielsen. Microscopia	Lineamientos INS	1 a 10 días hábiles.
Dengue Determinación de Anticuerpos IgM	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
VIH 1 y 2 determinación de Anticuerpos IgM, IgG	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Hepatitis B, Determinación de antígeno de superficie (AgHBs)	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.

ANALISIS OFERTADOS

EN EL LABORATORIO DE ANALISIS
DE EVENTOS INTERES EN SALUD PUBLICA

Hepatitis B, Confirmación de antígeno de superficie (AgHBs)	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Hepatitis C , Determinación de anticuerpos IgM y IgG	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Hormona Estimulante de la Tiroides (TSH neonatal).	ELISA	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Chagas. Detección de anticuerpos IgG contra Trypanosoma cruzi.	ELISA Inmunofluorescencia Indirecta (IFI)	Kit Comercial	1 a 10 días hábiles.
Detección de Tripomastigotes sp para Chagas.	Coloración de Romanowsky modificada, Field, Whright , métodos de concentración y lectura a través de láminas fijadas.	Lineamientos INS	1 a 10 días hábiles.
Detección de amastigotes de Leishmania sp.	Coloración de Romanowsky modificada, Field, Whright , métodos de concentración y lectura a través de láminas fijadas.	Lineamientos INS	1 a 10 días hábiles.
Detección de formas parasitarias para malaria.	Coloración de Romanowsky modificada, Field, Whright , métodos de concentración y lectura a través de láminas fijadas.	Lineamientos INS	1 a 10 días hábiles.

OTROS SERVICIOS

ASISTENCIA
TÉCNICA

FORTALECIMIENTO
DE CAPACIDADES

ANALISIS DE
MUESTRAS DE
INTERES EN SALUD
PUBLICA

VIGILANCIA
DIAGNOSTICA

NUESTRO
EQUIPO
DE TRABAJO

www.casanare.gov.co



CANALES DE COMUNICACIÓN ¿DÓNDE, CÓMO Y CUÁNDO ME PUEDEN ATENDER?

El Laboratorio de Salud Pública de Casanare, atiende en su sede de Lunes a Viernes de 8:00 am a 12:00 pm y de 2:00 pm a 6:00 pm. Horario de atención a través de líneas telefónicas de Lunes a Viernes de 8:00 am a 12:00 pm y de 2:00 pm a 6:00 pm.



Atención Presencial: Visítenos en
Nuestra Sede Cra 21 # 8 -32



Atención Telefónica:
(058 6577777)



Pagina Web:
coordinacionlsp@casanare.gov.co

