

Alcance de la Acreditación

LABORATORIO DE AGUAS Y SERVICIOS FISICOQUÍMICOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIRIQUÍ.

Dirección: Panamá, Provincia de Chiriquí, David, Ave. El Cabrero, Universidad Autónoma de Chiriquí.

Tel.: (507) 730-5300 ext. 3200

Correo electrónico: lasefunachi@gmail.com

Está acreditado por el Consejo Nacional de Acreditación, conforme a los criterios recogidos en la Norma DGNTI-COPANIT-ISO-IEC 17025:2006 como Laboratorio de Ensayo.

Servicios Acreditados

Clase de Servicio	Norma base del Servicio	Descripción
Agua Potable, Natural y Residual	SM 2320 B NORMA MEXICANA NMX - AA-036-SCFI- 2001	Determinación de Alcalinidad
Agua Potable, Natural y Residual	SM 4500-CIB	Determinación de Cloruros
Agua Potable, Natural y Residual	SM 2340 C NORMA MEXICANA NMX-AA-072-SCFI-2001	Determinación de Dureza
Agua Potable, Natural y Residual	SM 4500-P E	Determinación de Fosfato
Agua Potable, Natural y Residual	SM 4500-NO ₃ ⁻ B	Determinación de Nitratos
Agua Potable,	SM 5520 B	Determinación de Aceites.

El presente anexo técnico está sujeto a posibles modificaciones. El estado de vigencia de la acreditación puede confirmarse en el registro de organismos acreditados del CNA (www.mici.gob.pa)

Clase de Servicio	Norma base del Servicio	Descripción
Natural y Residual		Grasas
Agua Potable, Natural y Residual	SM 4500-H+B NORMA MEXICANA NMX-AA-093-2000	Determinación de pH
Agua Potable, Natural y Residual -	SM 2510 B NORMA MEXICANA NMX-AA-093-SCFI-2000	Determinación de la Conductividad Electrolítica
Agua Potable, Natural y Residual	SM 3111 B (Na) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Sodio
Agua Potable, Natural y Residual	SM 3111 B (Ca) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Calcio
Agua Potable, Natural y Residual	SM 3111 B (Mg) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Magnesio
Agua Potable, Natural y Residual	SM 3111 B (K) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Potasio
Agua Potable, Natural y Residual	SM 2550 B	Temperatura
Agua Potable, Natural y Residual	EPA Method 375.4	Sulfato
Agua Potable,	Nefelométrico SM 2130 B	Turbiedad

El presente anexo técnico está sujeto a posibles modificaciones. El estado de vigencia de la acreditación puede confirmarse en el registro de organismos acreditados del CNA (www.mici.gob.pa)



Clase de Servicio	Norma base del Servicio	Descripción
Natural y Residual		
Agua Natural	SM 5220 D NORMA MEXICANA NMX-AA-030-SCFI-2001	Demanda Química de Oxígeno
Agua Natural	SM 3111 B (Fe) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Hierro
Agua Natural	SM 3111 B (Cu) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Cobre
Agua Natural	SM 3111 B (Zn+2) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Zinc
Agua Natural	SM 3111 B (Mn) NORMA MEXICANA NMX-AA-051-SCFI-2001	Determinación de Metales por Absorción Atómica - Manganeso
Agua Natural	SM 2540 D NORMA MEXICANA NMX-AA-034-SCFI-2001	Sólidos Suspendidos
Agua Natural	SM 2540 B NORMA MEXICANA NMX-AA-034-SCFI-2001	Sólidos Totales

