

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYO**ANALYTICAL LABORATORY E.I.R.L.**

Ubicado en : Prolongación Zarumilla. Mz D2 Lt 3, Asociación Daniel Alcides Carrión, distrito de Bellavista, provincia constitucional del Callao, departamento de Lima

Proceso : Reducción¹

Expediente N° : 00412-2024-DA-E y 00015-2025-DA-E

Informe Ejecutivo N° : 0024-2025-DA / 0025-2025-DA

Vigencia de la Acreditación : Del 2023-07-26 al 2027-07-25

Acreditado con la Norma : NTP-ISO/IEC 17025:2017

Código de Registro : LE – 096

Fecha de Actualización : 2025-01-27²

Laboratorio : AMBIENTAL - AIRE / EMISIONES
Campo de Prueba : QUÍMICA INSTRUMENTAL (Incluye MUESTREO)

N°	Tipo Ensayo	Norma Referencia	Año	Título
1	DIÓXIDO DE AZUFRE	EPA CFR Title 40, Appendix A-4 to part 60. Method 6C	2022	Determination of Sulfur Dioxide Emissions from Stationary
Producto(s):		EMISIONES		
2	DIÓXIDO DE AZUFRE	NTP-ISO 10498:2017 (revisada el 2022)	2017	AIRE AMBIENTAL. Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta
Producto(s):		AIRE		
3	SULFURO DE HIDRÓGENO	NTP-ISO 10498-2017/COR 1:2017 (VALIDADO - aplicado fuera del alcance)	2018	Determinación de Sulfuro de Hidrógeno en Aire. Método de fluorescencia ultravioleta
Producto(s):		AIRE		

Laboratorio : AMBIENTAL (MÉTODOS EN CAMPO)
Campo de Prueba : QUÍMICA INSTRUMENTAL (Incluye MUESTREO)

N°	Tipo Ensayo	Norma Referencia	Año	Título
4	DIÓXIDO DE NITRÓGENO (NO ₂), MONÓXIDO DE CARBONO (CO), ÓXIDO NÍTRICO (NO), ÓXIDOS DE	CTM-022 /CTM-030	1997	Determination of Nitric Oxide, Nitrogen Dioxide and NO _x Emissions from Stationary Combustion Sources by Electrochemical Analyzer. / Determination of Nitrogen Oxides, Carbon Monoxide, and Oxygen Emissions from Natural Gas-Fired Engines, Boilers and Process

¹ La reducción de los métodos surtió efecto a partir del 25-01-2025.

² Es responsabilidad del laboratorio la revisión del presente alcance. En caso existan observaciones a dicho alcance, el laboratorio deberá informarlo al INACAL, con el debido sustento, en un plazo no mayor a 05 días útiles (contados a partir de recibido el presente documento), cumplido este plazo no se aceptarán observaciones.

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYO

NITRÓGENO (NO+NO2), OXÍGENO (O2)		Heaters using Portable Analyzers.
Producto(s):		EMISIONES

Laboratorio : AMBIENTAL (MÉTODOS EN CAMPO) .
 Campo de Prueba : ACÚSTICA

N°	Tipo Ensayo	Norma Referencia	Año	Título
5	MEDICIÓN DE RUIDO AMBIENTAL	NTP-ISO 1996-1:2020 / NTP-ISO 1996-2:2023, ítem 7.5 Plantas industriales	2023	ACÚSTICA. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 1: Índices básicos y procedimiento de evaluación / ACÚSTICA. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 2: Determinación de los niveles de presión sonora
Producto(s):		RUIDO AMBIENTAL : PLANTAS INDUSTRIALES		