

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN****ANEXO AL CERTIFICADO DE
ACREDITACIÓN**

DTA-FOR-026 A

Página 1 de 2

Versión 12

Vigente desde: 2023-02-13

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO

TRÁMITE	DTA-TRAM-200
NOMBRE DEL ORGANISMO	Laboratorio de análisis de aguas UMALAB del Gobierno Autónomo Departamental de Oruro
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de ensayo
NORMA DE APLICACIÓN	NB/ISO/IEC 17025:2018
NIT	175762022
DIRECCIÓN	Avenida Tacna y prolongación, Campo Jordán S/N.
CIUDAD/LOCALIDAD	Oruro
DEPARTAMENTO	Oruro
PAÍS	Bolivia
TELÉFONO	(591-2) 5233323
E-MAIL	jvelez@oruro.gob.bo
CÓDIGO ACREDITACIÓN	DTA-CET-093
FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL	2018-05-23
CICLO DE LA ACREDITACIÓN	2024-09-11 al 2027-09-10

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Anexo 8 que reemplaza al anexo 7 emitido el 13 de septiembre de 2024

Tipo de ensayos: Química analítica en agua

Id	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto a ensayar	Técnica	Intervalo de medición	Método de ensayo o documento normativo
01	Determinación de pH	Agua potable (agua para consumo humano)	Electrometría	6,81 unidades de pH a 8,08 unidades de pH	LAA-PR-23 NB 31001:2014
02	Determinación de conductividad	Agua potable (agua para consumo humano)	Electrometría	131,54 μ S/cm a 1 358,90 μ S/cm	LAA-PR-24
03	Determinación de cloruros	Agua potable (agua para consumo humano)	Electrometría	77,1 mg/l a 249,4 mg/l	LAA-PR-49
04	Determinación de cobre	Agua potable (agua para consumo humano)	Espectrofotometría UV-visible	0,030 mg/l a 0,390 mg/l	LAA-PR-27 HACH 8506
05	Determinación de hierro	Agua potable (agua para consumo humano)	Espectrofotometría UV-visible	0,090 mg/l a 0,370 mg/l	LAA-PR-26 HACH 8008

PERSONAL

Nombre	Ensayo
Maria Mamani Quispe	1,2,3,4 y 5
Jhovana Velez Ramirez	1,2
Gleny Luz Lopez Lopez	1,2
Firma de Informe	
Maria Mamani Quispe	

"La DTA se reserva el derecho de modificar el formato de este formulario sin previo aviso"



0000657

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN****ANEXO AL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN**DTA-FOR-026 A
Página 2 de 2

Versión 12

Vigente desde: 2023-02-13

EMISIÓN DEL ANEXO

RESPONSABLE	Ing. Hortencia Dávila Gonzales
CARGO	Directora de Acreditación
FECHA	12 de diciembre de 2024
FIRMA	

IMPORTANTE

- Este alcance forma parte del Convenio/Compromiso de Acreditación, suscrito por el organismo acreditado ante la DTA, mismo que es responsable por el contenido técnico de este documento.
- El organismo acreditado sólo debe hacer referencia a la condición de acreditado y usar el símbolo de acreditación para las actividades que se consignan en este alcance. Cualquier uso del símbolo de acreditación debe realizarse en el marco de la reglamentación vigente del sistema de acreditación.
- Este alcance sólo puede reproducirse en su totalidad. Para reproducir fragmentos del mismo, debe obtenerse la aprobación escrita de la DTA.

"La DTA se reserva el derecho de modificar el formato de este formulario sin previo aviso"

**0000658**