

**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-159
NOMBRE DEL ORGANISMO	LABCOOPLAN de la Cooperativa de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado Plan Tres Mil (COOPLAN LTDA)
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de ensayo
NORMA DE APLICACIÓN	NB/ISO/IEC 17025:2018
NIT	120773027
DIRECCIÓN	1. Laboratorio de agua potable: Ciudadela Andrés Ibáñez - Zona Central - Barrio Villa Gladis 2. Laboratorio de agua residual: Zona Sudeste a 15 km de la plaza El Mechero
CIUDAD/LOCALIDAD	Santa Cruz de la Sierra
DEPARTAMENTO	Santa Cruz
PAÍS	Bolivia
TELÉFONO	362-1050
E-MAIL	ggeneral@cooplan.com.bo; orlyoba@hotmail.com
CÓDIGO ACREDITACIÓN	DTA-CET-065
FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL	2016-02-22
CICLO DE LA ACREDITACIÓN	2025-02-22 al 2028-02-21

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Anexo 6 que reemplaza al anexo 5 emitido el 23 de marzo de 2023

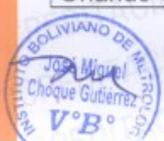
Laboratorio de agua potable

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 tratada (potable)	Electrometría	4,01 unidades de pH a 10,01 unidades de pH	LAB-TPE-P01 V:04 SM 4500-pH+ B
02	Determinación de cloro residual	Agua tratada (potable)	Colorimetría	0,13 mg/l a 1,31 mg/l	LAB-TPE-P02 V:04
03	Determinación de conductividad	Agua tratada (potable)	Electrometría	21,46 μ S/cm a 1 523 μ S/cm	LAB-TPE-P04 V:02 SM 2510 B
04	Determinación de turbiedad	Agua tratada (potable)	Nefelometría	0,154 NTU a 100,50 NTU	LAB-TPE-P03 V:04 SM 2130 B

PERSONAL

Nombre	Ensayo
German Méndez	01, 02, 03, 04
Orlando Ortuño	01, 02, 03, 04
Marylin Rojas Avalos	01, 02, 03, 04
Firma de Informe	
Orlando Ortuño	



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

0000762



Versión 12

DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN

ANEXO AL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

DTA-FOR-026 A

Página 2 de 2

Vigente desde: 2023-02-13

Laboratorio de agua residual

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
05	Determinación de pH	Agua residual	Electrométrico	6,83 unidades de pH a 8,85 unidades de pH	LAB-TPE-05-A SM 4500-pH+ B
06	Determinación de conductividad	Agua residual	Electrométrico	621 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 1851 $\mu\text{S}/\text{cm}$	LAB-TPE-05-B SM 2510 B

PERSONAL

Nombre	Ensayo
Luis Arturo Copa Calle	05, 06
Firma de Informe Orlando Ortuño	

EMISIÓN DEL ANEXO

RESPONSABLE	Ing. Hortencia Dávila Gonzales
CARGO	Directora de Acreditación
FECHA	28 de febrero de 2025
FIRMA	

IMPORTANTE

- Este alcance forma parte del Convenio/Compromiso de Acreditación, suscrito por el organismo acreditado ante la DTA-IBMETRO, 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-IBMETRO.



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

0000763