

	<b>DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN</b>	
	<b>ANEXO AL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN</b>	<b>DTA-FOR-026 A</b> Página 1 de 2
Versión 12	Vigente desde: 2023-02-13	

### INFORMACIÓN DEL LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO

<b>TRÁMITE</b>	DTA-TRAM-185
<b>NOMBRE DEL ORGANISMO</b>	TECAP GLOBAL SOLUTIONS S.R.L.
<b>TIPO DE ORGANISMO</b>	Laboratorio de ensayo
<b>NORMA DE APLICACIÓN</b>	NB/ISO/IEC 17025:2018
<b>NIT</b>	325820023
<b>DIRECCIÓN</b>	Av. Chacaltaya N° 2011, Zona Achachicala
<b>CIUDAD/LOCALIDAD</b>	La Paz
<b>DEPARTAMENTO</b>	La Paz
<b>PAÍS</b>	Bolivia
<b>TELÉFONO</b>	2308282 - 2309291
<b>E-MAIL</b>	vilma.hurtado@tecap-gs.com ariana.ricaldez@tecap-gs.com
<b>CÓDIGO ACREDITACIÓN</b>	DTA-CET-088
<b>FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL</b>	2018-04-10
<b>CICLO DE LA ACREDITACIÓN</b>	2024-04-10 al 2027-04-09

### ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Anexo 4 que reemplaza al anexo 3 emitido el 24 de marzo de 2023

**Tipo de ensayos: Química analítica en minerales y medio ambiente**

Id	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto a ensayar	Técnica	Intervalo de medición	Método de ensayo o documento normativo
01	Determinación de material particulado	Filtros expuestos al medio ambiente	Gravimetría	4,352 g a 4,678 g (Partículas menores a 10 micras) 2,6157 g a 3,1471 g (Partículas totales suspendidas)	PT-MALAB-01 EPA CFR 40 Apéndice B
02	Determinación de zinc	Minerales concentrados y menas	Volumetría	15 g/100 g a 64 g/100 g (15 % a 64 %)	PT-MINLAB-01
03	Determinación de plomo	Minerales concentrados y menas	Volumetría	14,4 g/100 g a 78,8 g/100 g (14,4 % a 78,8 %)	PT-MINLAB-002
04	Determinación de plata	Minerales concentrados y rocas	Espectrofotometría de absorción atómica	6,25 g/t a 507,00 g/t	PT-MINLAB-003
05	Determinación de plata	Minerales concentrados de zinc-plata	Gravimetría	507 g/t a 2 184 g/t	PT-MINLAB-004
06	Determinación de plata	Minerales concentrados de plomo-plata	Gravimetría	710,9 g/t a 5 071,9 g/t	PT-MINLAB-05



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

0000511





## DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN

ANEXO AL CERTIFICADO DE  
ACREDITACIÓN

DTA-FOR-026 A

Página 2 de 2

Versión 12

Vigente desde: 2023-02-13

## Tipo de ensayos: Química analítica en minerales y medio ambiente

Id	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto a ensayar	Técnica	Intervalo de medición	Método de ensayo o documento normativo
07	Determinación de plata	Minerales concentrados de plata	Gravimetría	1 886,2 g/t a 51 264,0 g/t	PT-MINLAB-06
08	Determinación de oro	Minerales y rocas	Espectrofotometría de absorción atómica	0,6 g/t a 80,6 g/t	PT-MINLAB-007
09	Determinación de oro	Aleaciones	Gravimetría	41,58 g/100 g a 99,99 g/100 g (41,58 % a 99,99 %)	PT-MINLAB-008

g/100 g, representa g de analito/100 g de muestra

## PERSONAL

Nombre	Ensayo
Elvis Mamani Flores	01, 05, 06, 07, 08, 09
Elizabeth Huanca Zabala	01
Félix Quispe Apaza	01, 02, 03, 04, 08
Vicky Arias Siñani	01, 02, 03, 04, 08, 09
Rubén Quea Villca	02, 03, 05, 06, 07, 08, 09
Heidy Aguirre Cuevas	02, 03
<b>Firma de Informe</b>	
Vilma Hurtado Davalos	
Rubén Quea Villca	
Alfredo Hurtado	

## EMISIÓN DEL ANEXO

RESPONSABLE	Ing. Hortencia Davila Gonzales
CARGO	Directora de Acreditación
FECHA	5 de abril 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"



0000512