INFORMACIÓN DEL LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO

TRÁMITE	DTA-TRAM-173
NOMBRE DEL ORGANISMO	Centro de Análisis Investigación y Desarrollo (CEANID) de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de ensayo
NORMA DE APLICACIÓN	NB/ISO/IEC 17025:2018
NIT	1024357022
DIRECCIÓN	Campus Universitario, Zona el Tejar
CIUDAD/LOCALIDAD	Tarija
DEPARTAMENTO	Tarija
PAÍS	Bolivia
TELÉFONO	6645648
E-MAIL	ceanid@uajms.edu.bo
CÓDIGO ACREDITACIÓN	DTA-CET-075
FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL	2017-01-03
CICLO DE LA ACREDITACIÓN	2023-01-03 al 2026-01-02

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Anexo 6 que reemplaza al anexo 5 emitido el 29 de diciembre de 2022

Tipo de ensayos: Química analítica en alimentos y bebidas alcohólicas

Id	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto a ensayar	Técnica	Intervalo de medición	Método de ensayo o documento normativo
01	Determinación de yodo	Sal de mesa	Volumetría	10,0 mg/kg a 84,0 mg/kg	CEANID-PRO-21 NB 328001:2005
02	Determinación de grado alcohólico	Singanis	Volumetría	* 32,4 ml/100 ml a 46,0 ml/100 ml (32,4 % a 46,0 %)	CEANID PRO-355 NB 324004:2004
03	Determinación de acidez total	Singanis	Volumetría	** 31,3 g/l a 524,0 g/l	CEANID PRO-355 NB 322004:2004
04	Determinación de anhídrido sulfuroso	Singanis	Volumetría	0,5 mg/l a 10,0 mg/l	CEANID PRO-354 NB 324007:2004
05	Determinación de grado alcohólico	Vinos	Volumetría	* 9,8 ml/100 ml a 14,7 ml/100 ml (9,8 % a 14,7 %)	CEANID PRO-350 NB 322003:2004
06	Determinación de acidez total	Vinos	Volumetría	** 0,9 g/l a 9,9 g/l	CEANID PRO-351 NB 322004:2004
07	Determinación de anhídrido sulfuroso	Vinos	Volumetría	12,1 mg/l a 305,9 mg/l	CEANID PRO-352 NB 322006:2004

mg/kg representa mg de analito/kg de muestra

mg/l representa mg de analito/l de muestra

(*) Grado alcohólico para vinos y singanis expresada como ml de etanol/100 ml de muestra

(**) Acidez total para vinos y singanis expresada como g de ácido tartárico/l de muestra

Miguel Choque Gutiérrez V°B°

Herencia V°B°

ACREDITACIÓN

PERSONAL

Nombre	Ensayo
Jimena Duran Duran	01
María del Carmen Arteaga	03, 04, 06, 07
Elga Cassal Salinas	04, 07
Carola Castro Quispe	03, 06
German Álvarez Huanca	01, 02, 05
Sergio Subirana Schmiedl	02, 05
Firma de Informe	
Freddy G. López Zamora	

EMISIÓN DEL ANEXO

RESPONSABLE	Ing. Hortencia Dávila Gonzales
CARGO	Directora Técnica de Acreditación
FECHA	26 de marzo de 2023
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.

INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA
José Manuel Choque Gutiérrez
V°B°

ACREDITACIÓN