



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA
SENASAG
LEY NACIONAL 2061



CERTIFICADO DE REGISTRO DE EMPRESAS VETERINARIAS

El Area Nacional de Registro de Insumos Pecuarios, dependiente de la Unidad Nacional de Sanidad Animal y esta a su vez del Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria- SENASAG en el marco de la Ley N° 2061 y Ley 830 en uso de sus legítimas atribuciones:

CERTIFICA QUE:

LA EMPRESA: **BULLMIX**

CON DOMICILIO LEGAL: **CARRET. SANTA CRUZ-PAILAS, ZONA SUR LOCALIDAD COTOCA, AV. GASODUCTO CIRCUMVALACION**

DEPARTAMENTO: **SANTA CRUZ** (LOCALIDAD, MUNICIPIO) **cotoca**


Se encuentra inscrita en el Sistema Nacional de Registro de Empresas Veterinarias, habiendo cumplido con los requisitos legales establecidos en el REGENSA

REGISTRO N°	07-15627
LIBRO N°	1/36
FECHA DE REGISTRO:	10/12/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	9/12/2026

Por tanto la empresa **BULLMIX** esta autorizada para **ELABORAR, COMERCIALIZAR, ALIMENTO BALANCEADO** contando de forma permanente con un Médico Veterinario en calidad de Responsable Técnico

Es dado en la ciudad de Santa Cruz, a los 15 días del mes de Diciembre de 2021 años


Dra. Erika P. Camacho García
ENCARGADA DE REGISTROS
DE INSUMOS PECUARIOS
SENASAG - MDRYT


Dr. Javier E. Suárez Hurtado
JEFE NACIONAL DE SANIDAD
ANIMAL
SENASAG - MDRYT

NOTA: Cualquier enmienda o corrección en el presente documento invalida su vigencia.

0125231

FICHA TECNICA	
Nombre del Producto	Alimento Balanceado
Nombre del fabricante	EMPRESA BULLMIX
Dirección	Santa Cruz – Pailas, Zona Sur Loc. Cotoca Av. Gasoducto Circunvalación
Unidad	Bolsas de 46Kg 
Tiempo de Validez del Producto	75 días Calendario
Ingredientes	Materia Seca 92.12% Proteína 23.46% Calcio 169.9 g/kg Fosforo 14.4 g/kg

Usos	Alimento
Análisis Químico	Bromatológico
Requerimiento Adicional	Absorbente de Micotoxinas Prebióticos, Monensina.
Textura	Tipo Harina

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA - SENASAG
UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIOS
UNALAB CBBA

RF-IA-017

Revisión: 04

Emisión: 2020/09/29

Página 1 de 6

INFORME DE ENSAYO



Nº Código:	25454-A	Acta de muestreo:	25/2022
Propietario o Nombre del establecimiento:	BULLMIX (Rodríguez Saldaña Mayra Alejandra)		
Solicitante:	SENASAG - SANTA CRUZ ZOOSANITARIO	Remitente:	MVZ. CINTHIA HUARACHI CH.
Producto:	ALIMENTO PARA BOVINO - BULLMIX TRANSICIÓN 20	Dirección y Teléfono:	C/Santa Cruz Pailas L/Cotoca Av. Gasoducto Telf. 70718725
Marca:	-	Objeto de análisis:	REGISTRO SANITARIO
Descripción del producto:	1 BOLSA DE ALIMENTO PARA BOVINO - BULLMIX TRANSICIÓN 20 CANT. APROX. 500 g		
Fecha de elaboración:	2022-03-07	Nº de Lote:	L= 00001
Fecha Vencimiento:	2022-08-07	Fecha y hora de recepción (Lab.):	2022-06-02 16h 00min
Fecha y hora de muestreo:	2022-06-01 09h 34min	Fecha y hora inicio de ensayo:	2022-06-03 08h 00min
Muestreado por:	MVZ. Cinthia Huarachi Ch.	Fecha y hora final del ensayo:	2022-06-15 15h 30min

RESULTADOS

1. MICROBIOLÓGICO:

ENSAYOS REALIZADOS	REFERENCIA DEL MÉTODO	UNIDADES	RESULTADO OBTENIDO	LÍMITE PERMITIDO				REFERENCIA DEL LÍMITE
				n	c	m	M	
RECUENTOS:								
Aerobios mesófilos	NB 32003-2002	UFC/g	2.6 x 10 ⁵ (Doscientos sesenta mil)	-	-	1 x 10 ⁷ (Diez Millones)	-	NC- ICA-1999
Coliformes totales	NB-ISO 4832-2008	UFC/g	< 1.0 x 10 ¹ (Sin desarrollo)	-	-	1 x 10 ⁴ (Diez Mil)	-	NC- ICA-1999
Escherichia coli	NB-32005-2002	UFC/g	AUSENCIA	-	-	AUSENCIA	-	NC- ICA-1999
Mohos	NB 32006-2003	UFC/g	2.4 x 10 ³ (Dos mil cuatrocientos)	-	-	1 x 10 ⁴ (Diez Mil)	-	NC- ICA-1999
Clostridium Sulfito Reductor	NB 32012-2004	UFC/g	< 1.0 x 10 ¹ (Sin desarrollo)	-	-	2 x 10 ¹ (Veinte)	-	NC- ICA-1999
DETECCIÓN:								
Salmonella spp	NB-ISO 6579(2008)	25 gramos	AUSENCIA	-	-	AUSENCIA	-	NC- ICA-1999
IDENTIFICACIÓN BACTERIOLÓGICA: Bacillus spp. 73%, Micrococcus spp. 20%, Aeromonas spp. 7%								
IDENTIFICACIÓN MICOLÓGICA: Fusarium spp 97%, Aspergillus spp. 3%								
Condiciones ambientales:								
Temperatura: 20.8 °C								
Humedad: 58 %								
Abreviaciones:								
NB: Norma Boliviana spp: sin especie NC: Norma Colombiana UFC: Unidad Formadora de colonia								
ISO: Organización Internacional de Estandarización ICA: Instituto Colombiano Agropecuario								
m:Límite de Aceptación/Índice Máximo Permisible para Indicar nivel de buena calidad								
M:Límite superado el cual se Rechaza/ Índice Máximo Permisible para Indicar nivel de calidad aceptable								
n: Número de unidades de muestras a ser examinadas c: Número máximo de unidades de muestras que pueden contener un número de microorganismos comprendidos entre "m" y "M" para que el alimento sea aceptable.								

NO REPRODUCIR ESTE INFORME DE ENSAYO DE MANERA TOTAL O PARCIAL

Cualquier alteración, sustitución, adulteración o raspadura en el Informe de ensayo, anula su validez.

Fecha de impresión 20/06/2022 14:30 00

Dirección: Av. Blanco Galindo, Km. 12.5. Calle Cincinato Prada s/n Quillacollo
Teléfonos: (591-4) 4260633 • 4262784 • Fax: Int.: 102 • E-mail: unalab.cbba@senasag.gob.bo
Cochabamba - Bolivia

OBSERVACIONES:

- Ensayos a realizar según Acta de toma de muestra y oferta de laboratorio.
- Los datos registrados en el informe de ensayo fueron tomados del Acta de toma de muestra de Muestras remitida por el solicitante.
- La expresión $<1.0 \times 10^1$ corresponde sin desarrollo bacteriano (AUSENCIA) en la menor dilución (1/10 igual a 10) realizada por el laboratorio.
- Los límites permitidos refieren a alimento balanceado-sugerencia.

2.-FISICOQUÍMICO:

ENSAYOS REALIZADOS	REFERENCIA DEL MÉTODO	UNIDADES	RESULTADO OBTENIDO	LÍMITE PERMITIDO	REFERENCIA DEL LÍMITE
FÍSICOS:					
Materia Seca	NB - 074- 2000	%	92.12	94	FICHA TECNICA
Condiciones ambientales: Temperatura: 19.4 °C Humedad: 41 %					
QUÍMICO:					
Proteína	NB - 312053- 2007	%	23.46	20	FICHA TECNICA
Condiciones ambientales: Temperatura: 19.7 °C Humedad: 47 %					
MINERALES:					
Calcio	NB - 554- 1991	g/Kg	169.9	76	FICHA TECNICA
Fosforo	NB - 554- 1991	g/Kg	14.4	22	FICHA TECNICA
Condiciones ambientales: Temperatura: 18.7 °C Humedad: 40 %					
Abreviaciones: NB: Norma Boliviana					

OBSERVACIONES:

- Ensayo a realizar según Acta de toma de muestra y capacidad técnica del laboratorio.
- Los datos registrados en el informe de ensayo fueron tomados del Acta de toma de muestra de Muestras remitida por el solicitante.
- Para el análisis de la muestra se realizó un pool de las muestras remitidas al laboratorio.
- Los límites permitidos fueron tomadas de las fichas técnicas remitido por el solicitante.
- Temperatura de la muestra al momento de la recepción: 25.1 °C.

EL O LOS RESULTADOS REFIEREN A LA MUESTRA REMITIDA AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.
EL LABORATORIO NO SE RESPONSABILIZA POR LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR EL CLIENTE, COMO SER: CANTIDAD DE MUESTRA REMITIDA, HOMOGENEIDAD Y REPRESENTATIVIDAD DE LA MUESTRA, CONDICIONES AMBIENTALES DE TRANSPORTE PARA LA REMISIÓN Y OTROS QUE PUEDA AFECTAR A LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS.

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA - SENASAG
UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIOS
UNALAB CBBA

RF-SA-017

Revisión: 01

Emisión: 2020/09/29

Página 1 de 2

INFORME DE ENSAYO



N° Código:	38548 - A	Acta de muestreo:	25/2022
Propietario o Nombre del establecimiento:	RODRIGUEZ SALDAÑA MAYRA ALEJANDRA / BULLMIX	N° Registro del Establecimiento:	07 - 15627
Solicitante:	SENASAG - SANTA CRUZ	Remitente:	MVZ. CINTHIA HUARACHI CH.
Dirección y teléfono:	Santa Cruz - Andrés Ibáñez - Andrés Ibáñez - C. Santa Cruz - Pailas, L/Cotoca Av. Gasoducto Telf.: 70718725	Objeto de análisis:	VIGILANCIA OFICIAL
Descripción de la muestra:	UNA BOLSA CON ALIMENTO PARA BOVINOS CANTIDAD 500 g		
Información adicional:	NOMBRE COMERCIAL: BULLMIX TRANSICION 20 LOTE: 00001 F.E. 07 - 03 - 2022 F.V. 07 - 08 - 2022	Fecha y hora de recepción (Lab.):	2022 - 06 - 06 14 h 30 min
Fecha y hora de muestreo:	2022 - 06 - 06 09 h 34 min	Fecha y hora inicio de ensayo:	2022 - 06 - 07 14 h 00 min
Muestreado por:	MVZ. Cinthia Huarachi Ch.	Fecha y hora final del ensayo:	2022 - 06 - 09 12 h 00 min

RESULTADOS

PRODUCTOS PECUARIOS

N°	MUESTRA	ENSAYOS REALIZADOS	REFERENCIA DEL METODO	UNIDADES	RESULTADO OBTENIDO	LÍMITES PERMITIDOS	REFERENCIA DEL LIMITE
1	Alimento	Detección de Fragmentos óseos	SENASA, Detección de Proteínas Animales Procesadas en alimento para Rumiantes.	5 g	AUSENCIA	AUSENCIA	Resolución Ministerial N° 017/2001 La Paz, 9 de febrero 2001. Reglamento General de Sanidad animal "REGENSA" Versión 2019
2	Alimento	Detección de Fibra Muscular		5 g	AUSENCIA	AUSENCIA	
3	Alimento	Detección de Sangre		5 g	AUSENCIA	AUSENCIA	

Condiciones ambientales: Temperatura: 16,8 °C; Humedad: 34 %

Abreviaciones:

OIE: Organización Mundial de Sanidad Animal

PRESENCIA: Se evidencia la presencia del parámetro analizado en la muestra recepcionada.

AUSENCIA: No se evidencia la presencia del parámetro analizado en la muestra recepcionada.

Observaciones:

- Los datos registrados en el informe de ensayo fueron extraídas del Acta de toma de muestra.

EL O LOS RESULTADOS REFIEREN A LA MUESTRA REMITIDA AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.

EL LABORATORIO NO SE RESPONSABILIZA POR LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR EL CLIENTE, COMO SER: CANTIDAD DE MUESTRA REMITIDA, HOMOGENEIDAD Y REPRESENTATIVIDAD DE LA MUESTRA, CONDICIONES AMBIENTALES DE TRANSPORTE PARA LA REMISIÓN Y OTROS QUE PUEDA AFECTAR A LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS.

Quillacollo, 10 de junio de 2022



REVISADO POR
 MVZ. Tatiana González Quiroa Montero
 ENCARGADA SERIOLOGIA
 UNALAB CBBA



AUTORIZADO POR
 Ing. Candelaria Yujra Condon
 PROF. GESTIÓN DE CALIDAD
 UNALAB CBBA

Dirección: Av. Blanco Galindo, Km. 12.5. Calle Cincinato Prada s/n Quillacollo
 Teléfonos: (591-4) 4260633 • 4262784 • Fax: Int.: 102 • E-mail: unalab.cbba@senasag.gob.bo
 Cochabamba - Bolivia

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA - SENASAG

UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIOS

UNALAB CBBA

RF-IA-017

Revisión: 04

Emisión: 2020/09/29

Página 3 de 6

Quillacollo, 17 de junio del 2022



Dr. Mariana García Varg
PRESIDENTA VICEPRESIDENTA MEX
UNALAB CBBA
SENASAG MDRYT
REVISADO POR



Dr. Mariana García Varg
PRESIDENTA VICEPRESIDENTA MEX
UNALAB CBBA
SENASAG MDRYT
REVISADO POR

Fin del Informe



"NO REPRODUCIR ESTE INFORME DE ENSAYO DE MANERA TOTAL O PARCIAL"
Cualquier alteración, sustitución, adulteración o raspadura en el Informe de ensayo, anula su validez

Fecha de impresión 20/06/2022 14:30:00

Dirección: Av. Blanco Galindo, Km. 12.5. Calle Cincinato Prada s/n Quillacollo
Teléfonos: (591-4) 4260633 • 4262784 • Fax: Int.: 102 • E-mail: unalab.cbba@senasag.gob.bo
Cochabamba - Bolivia