

## INFORME DE RESULTADOS

**CLIENTE:** COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.  
**ATENCIÓN A:** C.P. GABRIEL HERNAN TOVAR DE LA FUENTE  
**DIRECCIÓN:** RÍO PÁNUCO S/N , COL. LONGORIA REYNOSA , TAMAULIPAS  
**TIPO DE MUESTRA:** RESIDUOS ( LODOS PARA NOM-004-SEMARNAT-2002)  
**LUGAR DE MUESTREO:** LODOS (PTAR 01)  
**DIRECCIÓN:** CALLE CALANDRIAS S/N, COL. NUEVO TAMAULIPAS, C.P. 88595, REYNOSA, TAMAULIPAS  
**PUNTO DE MUESTREO:** LODOS (PTAR 01)  
**MUESTRA:** MUESTRA SOLIDA.  
**PLAN DE MUESTREO:** 151024  
**FECHA DE MUESTREO:** 15 DE OCTUBRE DE 2024  
**FECHA DE RECEPCIÓN:** 16 DE OCTUBRE DE 2024  
**CODIGO DE MUESTRA:** RE24-1308  
**MUESTREADO POR:** Arnulfo Luis Palacios Garcia  
**REFERENCIAS DE MUESTREO:** NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO II MUESTREO DE LODOS Y BIOSOLIDOS  
**PERIODO DE ANALISIS:** 16 DE OCTUBRE DE 2024 AL 20 DE OCTUBRE DE 2024

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	AA
Coliformes Fecales *	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO III.	NMP/ g ST	< 3	ICE	3
Huevos de Helminto*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO V.	H/ 2g ST	CERO	ICE	3
Salmonella spp.*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO IV.	NMP/ g ST	< 3	ICE	3
Sólidos Totales*	SM 2540 G 23rd Edition 2017	%	64.16	GGCC	3
Sólidos Volátiles*	SM 2540 G 23rd Edition 2017	%	2.24	GGCC	3
Arsénico*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	<0.15	CCJ	3
Cadmio*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 30	CCJ	3
Cobre*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 40	CCJ	3
Cromo*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 80	CCJ	3
Mercurio*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 1	CCJ	3
Níquel*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 140	CCJ	3
Plomo*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 180	CCJ	3
Tasa Específica de Absorción de Oxígeno*	SM 2710 B 23rd Edition 2017	mg/g/h	N.A.	ALPG	3

**FECHA DE EMISION: 29 DE OCTUBRE DE 2024**

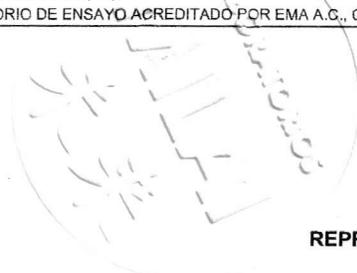
LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME CORRESPONDEN ÚNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO  
POR LABORATORIOS MILAI PROPIEDAD DE NOZOMI S.C.  
ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO  
TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA

Pág. 1/2

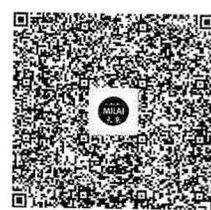
CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1

Zinc*	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO VI.	mg/kg	< 20	CCJ	3
-------	------------------------------------	-------	------	-----	---

NOTAS:  
 -(N.A.) NO APLICA YA QUE LA MUESTRA NO CUMPLE LOS CRITERIOS PARA SU MEDICIÓN: ES UNA MUESTRA SÓLIDA.  
 -MUESTREO REALIZADO POR SIGNATARIO ACREDITADO ANTE LA EMA A.C. EN LA RAMA DE RESIDUOS CON ACREDITACIÓN No.R-1548-050/22 VIGENTE A PARTIR DEL 18/08/2022 Y APROBADO POR LA PROFEPA CON APROBACIÓN No.PFPA-APR-LP-RS-001-MR/2024 VIGENTE DEL 06/02/2024.  
 -INTERPRETAR EL PUNTO(.) COMO UN SIGNO DECIMAL DE ACUERDO A LA NOM-008-SCFI-2002  
 ALCANCE ACREDITADO (AA):  
 -3 LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EMA A.C., CON ACREDITACIÓN No.R-1548-050/22 VIGENTE A PARTIR DEL 2022/08/18.



**DR. EN C., CLAUDIO CHAVEZ JUSTO**  
 REPRESENTANTE LEGAL, REPRESENTANTE AUTORIZADO  
 Y SIGNATARIO ANTE LA EMA A.C.



**FECHA DE EMISION: 29 DE OCTUBRE DE 2024**  
 LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME CORRESPONDEN UNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO  
 POR LABORATORIOS MILAI PROPIEDAD DE NOZOMI S.C.  
 ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO  
 TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1