

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 PIRAMIDES)
DIRECCIÓN: AV. FARAONES No. 499, MZ. 248 LT. 52, FRACC. LAS PIRÁMIDES, REYNOSA, TAMAULIPAS
PUNTO DE MUESTREO: LODOS (PTAR PIRAMIDES)
MUESTRA: MUESTRA SOLIDA.

CODIGO DE MUESTRA: RE24-1310
MUESTREADO POR: Arnulfo Luis Palacios García
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

PLAN DE MUESTREO: 151024
FECHA DE MUESTREO: 15 DE OCTUBRE DE 2024
FECHA DE RECEPCION: 16 DE OCTUBRE DE 2024

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	AA
Coliformes Fecales *	NOM-004-SEMARNAT-2002 ANEXO III.	NMP/ g ST	9300	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	%	63.45	GGCC	3
Sólidos Volátiles*	SM 2540 G 23rd Edition 2017	%	2.57	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 UNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO
TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1