



No. DE INFORME: **MIL-340/24**

INFORME DE RESULTADOS

CLIENTE: COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.
ATENCION A: C.P. GABRIEL HERNAN TOVAR DE LA FUENTE
DIRECCION: RÍO PÁNUCO S/N , COL. LONGORIA REYNOSA , TAMAULIPAS
TIPO DE MUESTRA: RESIDUOS (LODOS PARA CRIT POR NOM-052-SEMARNAT-2005)
LUGAR DE MUESTREO: LODOS (PTAR 01)
DIRECCION: CALLE CALANDRIAS S/N, COL. NUEVO TAMAULIPAS, C.P. 88595, REYNOSA, TAMAULIPAS
MUESTRA: SOLIDO.
PLAN DE MUESTREO: 310124
CODIGO DE MUESTRA: RE24-0103
MUESTREADO POR: Arnulfo Luis Palacios Garcia
REFERENCIAS DE MUESTREO: NOM-004-SEMARNAT-2002
PERIODO DE ANALISIS: 01 DE FEBRERO DE 2024 AL 21 DE FEBRERO DE 2024
FECHA DE MUESTREO: 31 DE ENERO DE 2024
FECHA DE RECEPCION: 01 DE FEBRERO DE 2024

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	AA
1,1-DICLOROETILENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
1,2-DICLOROETANO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
1,4-DICLOROBENCENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
2,4,5-TRICLOROFENOL \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4,6-TRICLOROFENOL \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4-DINITROTOLUENO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4-D \square	EPA 8321B-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2-BUTANONA \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
ARSENICO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
BARIO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	0.067 \pm 0.005	C	11
BENCENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CADMIO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	0.006	C	11
CAPAZ DE PROVOCAR FUEGO SI NO ES LIQUIDO \square	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO ES CAPAZ A 25°C	C	11
CLORDANO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
CLOROBENCENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CLOROFORMO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CLORURO DE VINILO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CONTENIDO DE ALCOHOL SI ES ACUOSO \square	EPA 8260C-2006	%	N.A	C	11
CORROSIVIDAD AL ACERO \square	EPA 1110A 2004	mm/ año	N.A	C	11
CROMO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
ENDRIN \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
ES GAS U OXIDANTE \square	NOM-052-SEMARNAT/05	N..A.	NO LO ES	C	11

FECHA DE EMISION: 22 DE FEBRERO 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 AUTORIZACION EXPRESA

Pág. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1

GENERACIÓN DE CALOR CON AIRE \square	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO GENERA CALOR	C	11
GENERACIÓN DE H ₂ S \square	EPA 9034-1996	mg/kg	< 50.0	C	11
GENERACIÓN DE HCN \square	EPA 9014-1996	mg/kg	< 30.0	C	11
HEPTACLORO EPOXIDO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEPTACLORO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLORO-1,3-BUTADIEN O \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLOROBENCENO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLOROETANO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
INFLAMACIÓN CON AIRE \square	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO SE INFLAMA EN 5 MINUTOS	C	11
LINDANO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
m,p-CRESOL \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.002	C	11
MERCURIO \square	EPA 7470A-1994	mg/L	< 0.0025	C	11
METOXICLORO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
NITROBENCENO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
o-CRESOL \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
PENTAFLOROFENOL \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
pH AL 10% MEDIDO EN AGUA A 22.2°C \square	EPA 9045D-2004	U. DE pH	7.15 ± 0.07	C	11
PIRIDINA \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
PLATA \square	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
PLOMO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	0.041 ± 0.003	C	11
PUNTO DE INFLAMACIÓN SI ES LIQUIDO \square	ASTM-D-93-2011	°C	N.A.	C	11
REACCIÓN CON AGUA \square	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO REACCIONA 1L/kg por hr	C	11
SELENIO \square	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
SILVEX \square	EPA 8321B-2007	mg/L	< 0.001	C	11
TETRACLOROETILENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
TETRACLORURO DE CARBONO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
TOXAFENO \square	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
TRICLOROETILENO \square	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11

FECHA DE EMISION: 22 DE FEBRERO 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



No. DE INFORME: **MIL-340/24**

NOTAS:

- (*)PARAMETRO CONTRATADO CON ACREDITACIÓN No.R-0103-005/12(RESIDUOS) VIGENCIA A PARTIR DEL 09 DE AGOSTO DE 2012.
 - LAS DETERMINACIONES MARCADAS CON (*) PARAMETRO CONTRATADO C) ESTAN CUBIERTAS CON LA ACREDITACIÓN No. R-0103-005/12 DEL LABORATORIO CONTRATADO.
 - INTERPRETAR EL PUNTO(.) COMO UN SIGNO DECIMAL DE ACUERDO A LA NOM-008-SCFI-2002
- ALCANCE ACREDITADO (AA):
- 11 DETERMINACIONES REALIZADAS POR UN LABORATORIO EXTERNO CON ACREDITACIÓN No.R-0103-005/12(RESIDUOS) VIGENCIA A PARTIR DEL 09 DE AGOSTO DE 2012.



DR. EN C., CLAUDIO CHAVEZ JUSTO
REPRESENTANTE LEGAL

10
Years



FECHA DE EMISION: 22 DE FEBRERO 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. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1