



No. DE INFORME: MIL-1280/23

INFORME DE RESULTADOS

EMPRESA: COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.
ATENCION A: C.P. GABRIEL HERNAN TOVAR DE LA FUENTE
DIRECCION: CALLE CALANDRIAS S/N, COL. NUEVO TAMAULIPAS, C.P. 88595, REYNOSA, TAMAULIPAS

TIPO DE MUESTRA: RESIDUOS (LODOS PARA CRIT POR NOM-052-SEMARNAT-2005)
LUGAR DE MUESTREO: LODOS (PTAR 01)
MUESTRA: MUESTRA SOLIDA

CODIGO DE MUESTRA: RE23-1073
MUESTREADO POR: Arnulfo Luis Palacios Garcia
REFERENCIAS DE MUESTREO: MU-PT-06
PERIODO DE ANALISIS: 12 DE OCTUBRE DE 2023 AL 25 DE OCTUBRE DE 2023

PLAN DE MUESTREO: 111023
FECHA DE MUESTREO: 11 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE RECEPCION: 12 DE OCTUBRE DE 2023

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	AA
1,1-DICLOROETILENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
1,2-DICLOROETANO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
1,4-DICLOROBENCENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
2,4,5-TRICLOROFENOL [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4,6-TRICLOROFENOL [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4-DINITROTOLUENO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2,4-D [▯]	EPA 8321B-2007	mg/L	< 0.001	C	11
2-BUTANONA [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
ARSENICO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.004	C	11
BARIO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	1.538 ± 0.108	C	11
BENCENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CADMIO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	DATM	11
CAPAZ DE PROVOCAR FUEGO SI NO ES LIQUIDO [▯]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO ES CAPAZ A 25 °C	C	11
CLORDANO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
CLOROBENCENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CLOROFORMO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CLORURO DE VINILO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
CONTENIDO DE ALCOHOL SI ES ACUOSO [▯]	EPA 8260C-2006	%	N.A.	C	11
CORROSIVIDAD AL ACERO [▯]	EPA 1110A 2004	mm/ año	N.A.	C	11
CROMO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	DATM	11
ENDRIN [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
ES GAS U OXIDANTE [▯]	NOM-052-SEMARNAT/05	N..A.	NO LO ES	C	11
GENERACIÓN DE CALOR CON AIRE [▯]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO GENERA CALOR	C	11

FECHA DE EMISION: 27 DE OCTUBRE DE 2023

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

Pág. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1

GENERACIÓN DE H ₂ S [▯]	EPA 9034-1996	mg/kg	< 50.0	C	11
GENERACIÓN DE HCN [▯]	EPA 9014-1996	mg/kg	< 30.0	C	11
HEPTACLORO EPOXIDO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEPTACLORO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLORO-1,3-BUTADIEN O [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLOROBENCENO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
HEXACLOROETANO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
INFLAMACIÓN CON AIRE [▯]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO SE INFLAMA EN 5 MINUTOS	C	11
LINDANO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
m,p-CRESOL [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.002	C	11
MERCURIO [▯]	EPA 7470A-1994	mg/L	< 0.0025	C	11
METOXICLORO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
NITROBENCENO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
o-CRESOL [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
PENTACLOROFENOL [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
pH AL 10% MEDIDO EN AGUA A 22.2°C [▯]	EPA 9045D-2004	U. DE pH	6.65 ± 0.07	C	11
PIRIDINA [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
PLATA [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.004	C	11
PLOMO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
PUNTO DE INFLAMACIÓN SI ES LIQUIDO [▯]	ASTM-D-93-2011	°C	N.A.	C	11
REACCIÓN CON AGUA [▯]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO REACCIONA A 1L/kg POR hr	C	11
SELENIO [▯]	EPA 6010C-2007	mg/L	< 0.004	C	11
SILVEX [▯]	EPA 8321B-2007	mg/L	< 0.001	C	11
TETRACLOROETILENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
TETRACLORURO DE CARBONO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11
TOXAFENO [▯]	EPA 8270D-2007	mg/L	< 0.001	C	11
TRICLOROETILENO [▯]	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.002	C	11

FECHA DE EMISION: 27 DE OCTUBRE DE 2023

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. 2/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1



No. DE INFORME: MIL-1280/23

NOTAS:

- (M)PARAMETRO CONTRATADO CON ACREDITACIÓN No.R-0103-005/12(RESIDUOS) VIGENCIA A PARTIR DEL 09 DE AGOSTO DE 2012.
- LAS DETERMINACIONES MARCADAS CON (M 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



FECHA DE EMISION: 27 DE OCTUBRE DE 2023

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

Pág. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1

1/2