

No. DE INFORME: **MIL-1925/21**

INFORME DE RESULTADOS

EMPRESA:	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.
ATENCION A:	ING. MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ
DIRECCION:	CALLE CALANDRIAS S/N, COL. NUEVO TAMAULIPAS, C.P. 88595, REYNOSA, TAMAULIPAS
TIPO DE MUESTRA:	ESPECIALES (LODOS PARA CRIT POR NOM-052-SEMARNAT-2005)
LUGAR DE MUESTREO:	LODOS DIGESTORES 1 Y 2 (PTAR 01)
MUESTRA:	MUESTRA SOLIDA.
CODIGO DE MUESTRA:	ESP21-1845
MUESTREADO POR:	Arnulfo Luis Palacios Garcia
REFERENCIAS DE MUESTREO:	MU-PT-06
PERIODO DE ANALISIS:	27 DE NOVIEMBRE DE 2021 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2021
	PLAN DE MUESTREO: 261121
	FECHA DE MUESTREO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2021
	FECHA DE RECEPCION: 27 DE NOVIEMBRE DE 2021

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO
1,1-DICLOROETILENO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
1,2-DICLOROETANO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
1,4-DICLOROBENCENO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
2,4,5-TRICLOROFENOL [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4,6-TRICLOROFENOL [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4-DINITROTOLUENO [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4-D [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2-BUTANONA [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
ARSENICO [□]	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
BARIO [□]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.150 ± 0.011
BENCENO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CADMIO [□]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.016
CAPAZ DE PROVOCAR FUEGO SI NO ES LIQUIDO [□]	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO ES CAPAZ A 25°C
CLORDANO [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
CLOROBENCENO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CLOROFORMO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CLORURO DE VINILO [□]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CONTENIDO DE ALCOHOL SI ES ACUOSO [□]	EPA 8260C-2006	%	N.A.
CORROSIVIDAD AL ACERO [□]	EPA 1110A 2002	mm/ año	N.A.
CROMO [□]	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
ENDRIN [□]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
ES GAS U OXIDANTE [□]	NOM-052-SEMARN AT/05	N.A.	NO LO ES

FECHA DE EMISION: 16 DE DICIEMBRE DE 2021

 LOS RESULTADOS DE ESTE REPORTE CORRESPONDEN ÚNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO
 ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO
 TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACION EXPRESA DE MILAI, S.C.

Pág. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04E-1	1



No. DE INFORME: **MIL-1925/21**

GENERACIÓN DE CALOR CON AIRE	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO GENERA CALOR
GENERACIÓN DE H ₂ S	EPA 9034-1996	mg/kg	<50.0
GENERACIÓN DE HCN	EPA 9014-1996	mg/kg	<30.0
HEPTACLORO EPOXIDO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEPTACLORO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLOROBENCENO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLOROETANO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
INFLAMACIÓN CON AIRE	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO SE INFLAMA EN 5 MINUTOS
LINDANO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
m,p-CRESOL	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.002
MERCURIO	EPA 7470A-1994	mg/L	<0.0025
METOXICLORO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
NITROBENCENO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
o-CRESOL	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
PENTACLOROFENOL	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
pH AL 10% MEDIDO EN AGUA A 24.6°C	EPA 9045D-2004	U. DE pH	7.29 ± 0.15
PIRIDINA	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
PLATA	EPA 6010C-2007	mg/L	0.539 ± 0.043
PLOMO	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
PUNTO DE INFLAMACIÓN SI ES LIQUIDO	ASTM-D-93-2011	°C	N.A.
REACCIÓN CON AGUA	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO REACCIONA 1L/kg por hr
SELENIO	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
SILVEX	EPA 8321B-2007	mg/L	<0.001
TETRACLOROETILENO	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
TETRACLORURO DE CARBONO	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
TOXAFENO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
TRICLOROETILENO	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002

FECHA DE EMISION: 16 DE DICIEMBRE DE 2021

LOS RESULTADOS DE ESTE REPORTE CORRESPONDEN UNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO
ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO
TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACION EXPRESA DE MILAI, S.C.

Pág. 2/3

CÓDIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	1

00000463

No. DE INFORME: **MIL-1925/21**

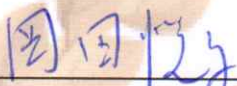
NOTAS:

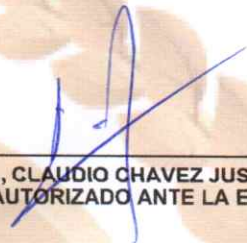
-(□)PARAMETRO CONTRATADO

-INTERPRETAR EL PUNTO(.) COMO UN SIGNO DECIMAL DE ACUERDO A LA NOM-008-SCFI-2002

-EL LABORATORIO MILAI, S.C. NO DETERMINA LA REGLA DE DECISIÓN YA QUE NO SE HACE DECLARACIÓN DE LA CONFORMIDAD A MENOS DE QUE EL CLIENTE LO SOLICITE O UNA AUTORIDAD O DEPENDENCIA PARA LO CUAL EL CLIENTE O LA AUTORIDAD PRESCRIBEN LA REGLA DE DECISIÓN.

(*)LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EMA A.C. CON No. DE ACREDITACION A-0127-008/09 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/15


LIC. ETSUKO OKADA
REPRESENTANTE LEGAL Y AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.


DR. EN C., CLAUDIO CHAVEZ JUSTO
SIGNATARIO AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

LABORATORIOS
MILAI
未来
10
Years



FECHA DE EMISION: 16 DE DICIEMBRE DE 2021

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

Pág. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	1