

## INFORME DE RESULTADOS

<b>EMPRESA:</b>	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.			
<b>ATENCION A:</b>	ING. MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ			
<b>DIRECCION:</b>	AV. FARAONES No. 499, MZ. 248 LT. 52, FRACC. LAS PIRÁMIDES, REYNOSA, TAMAULIPAS			
<b>TIPO DE MUESTRA:</b>	ESPECIALES (LODOS PARA CRIT POR NOM-052-SEMARNAT-2005)			
<b>LUGAR DE MUESTREO:</b>	LODOS (PTAR PIRAMIDES)			
<b>MUESTRA:</b>	MUESTRA SOLIDA.			
<b>CODIGO DE MUESTRA:</b>	ESP21-1847	<b>PLAN DE MUESTREO:</b>	261121	
<b>MUESTREADO POR:</b>	Arnulfo Luis Palacios Garcia	<b>FECHA DE MUESTREO:</b>	26 DE NOVIEMBRE DE 2021	
<b>REFERENCIAS DE MUESTREO:</b>	MU-PT-06	<b>FECHA DE RECEPCION:</b>	27 DE NOVIEMBRE DE 2021	
<b>PERIODO DE ANALISIS:</b>	27 DE NOVIEMBRE DE 2021 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2021			

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO
1,1-DICLOROETILENO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
1,2-DICLOROETANO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
1,4-DICLOROBENCENO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
2,4,5-TRICLOROFENOL <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4,6-TRICLOROFENOL <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4-DINITROTOLUENO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2,4-D <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
2-BUTANONA <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
ARSENICO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	≤0.004
BARIO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	0.149 ± 0.010
BENCENO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CADMIO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	0.016
CAPAZ DE PROVOCAR FUEGO SI NO ES LIQUIDO <sup>□</sup>	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO ES CAPAZ A 25°C
CLORDANO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
CLOROBENCENO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CLOROFORMO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CLORURO DE VINILO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
CONTENIDO DE ALCOHOL SI ES ACUOSO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	%	N.A.
CORROSIVIDAD AL ACERO <sup>□</sup>	EPA 1110A 2002	mm/ año	N.A.
CROMO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	0.016
ENDRIN <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
ES GAS U OXIDANTE <sup>□</sup>	NOM-052-SEMARN AT/05	N..A.	NO LO ES

**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. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	1



No. DE INFORME: **MIL-1927/21**

GENERACIÓN DE CALOR CON AIRE <sup>□</sup>	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO GENERA CALOR
GENERACIÓN DE H <sub>2</sub> S <sup>□</sup>	EPA 9034-1996	mg/kg	<50.0
GENERACIÓN DE HCN <sup>□</sup>	EPA 9014-1996	mg/kg	<30.0
HEPTACLORO EPOXIDO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEPTACLORO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLOROBENCENO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
HEXACLOROETANO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
INFLAMACIÓN CON AIRE <sup>□</sup>	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO SE INFLAMA EN 5 MINUTOS
LINDANO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
m,p-CRESOL <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.002
MERCURIO <sup>□</sup>	EPA 7470A-1994	mg/L	<0.0025
METOXICLORO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
NITROBENCENO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
o-CRESOL <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
PENTAFLUOROFENOL <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
pH AL 10% MEDIDO EN AGUA A 24.6°C <sup>□</sup>	EPA 9045D-2004	U. DE pH	7.50 ± 0.15
PIRIDINA <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
PLATA <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	0.503 ± 0.040
PLOMO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
PUNTO DE INFLAMACIÓN SI ES LIQUIDO <sup>□</sup>	ASTM-D-93-2011	°C	N.A.
REACCIÓN CON AGUA <sup>□</sup>	NOM-052-SEMARN AT-2005	N.A.	NO REACCIONA 1L/kg por hr
SELENIO <sup>□</sup>	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004
SILVEX <sup>□</sup>	EPA 8321B-2007	mg/L	<0.001
TETRAFLUOROETILENO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
TETRAFLUORURO DE CARBONO <sup>□</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002
TOXAFENO <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001
TRICLOROETILENO <sup>□</sup>	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 UNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO  
TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE MILAI, S.C.

Pág. 2/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	1

**00000467**

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



**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 AUTORIZACIÓN EXPRESA DE MILAI, S.C.

Pág. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	1