

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:	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:	RE22-0294	PLAN DE MUESTREO:	200422	
MUESTREADO POR:	Arnulfo Luis Palacios Garcia	FECHA DE MUESTREO:	20 DE ABRIL DE 2022	
REFERENCIAS DE MUESTREO:	MU-PT-06	FECHA DE RECEPCION:	21 DE ABRIL DE 2022	
PERIODO DE ANALISIS:	21 DE ABRIL DE 2022 AL 04 DE MAYO DE 2022			

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA
1,1-DICLOROETILENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
1,2-DICLOROETANO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
1,4-DICLOROBENCENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
2,4,5-TRICLOROFENOL [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
2,4,6-TRICLOROFENOL [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
2,4-DINITROTOLUENO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
2,4-D [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
2-BUTANONA [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
ARSENICO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004	C
BARIO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.126 ± 0.010	C
BENCENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
CADMIO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.005	C
CAPAZ DE PROVOCAR FUEGO SI NO ES LIQUIDO [▣]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO ES CAPAZ A 25°C	C
CLORDANO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
CLOROBENCENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
CLOROFORMO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
CLOURURO DE VINILO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
CONTENIDO DE ALCOHOL SI ES ACUOSO [▣]	EPA 8260C-2006	%	N.A.	C
CORROSIVIDAD AL ACERO [▣]	EPA 1110A 2002	mm/ año	N.A.	C
CROMO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.005	C
ENDRIN [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
ES GAS U OXIDANTE [▣]	NOM-052-SEMARNAT/05	N.A.	NO LO ES	C
GENERACIÓN DE CALOR CON AIRE [▣]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO GENERA CALOR	C

FECHA DE EMISION: 04 DE MAYO DE 2022

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. 1/2

CODIGO	EDICION
GC-PA-04E-1	3



GENERACIÓN DE H ₂ S [▣]	EPA 9034-1996	mg/kg	<50.0	C
GENERACIÓN DE HCN [▣]	EPA 9014-1996	mg/kg	<30.0	C
HEPTACLORO EPOXIDO	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
HEPTACLORO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
HEXACLORO-1,3-BUTADIENO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
HEXACLOROBENCENO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
HEXACLOROETANO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
INFLAMACIÓN CON AIRE [▣]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO SE INFLAMA EN 5 MINUTOS	C
LINDANO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
m,p-CRESOL [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.002	C
MERCURIO [▣]	EPA 7470A-1994	mg/L	<0.0025	C
METOXICLORO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
NITROBENCENO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
o-CRESOL [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
PENTAFLUOROFENOL [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
pH [▣]	EPA 9045D-2004	U. DE pH	8.20 ± 0.16	C
PIRIDINA [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
PLATA [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004	C
PLOMO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	0.017	C
PUNTO DE INFLAMACIÓN SI ES LIQUIDO [▣]	ASTM-D-93-2011	°C	N.A.	C
REACCIÓN CON AGUA [▣]	NOM-052-SEMARNAT-2005	N.A.	NO REACCIONA 1L/kg por hr	C
SELENIO [▣]	EPA 6010C-2007	mg/L	<0.004	C
SILVEX [▣]	EPA 8321B-2007	mg/L	<0.001	C
TETRAFLUOROETILENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
TETRAFLUORURO DE CARBONO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C
TOXAFENO [▣]	EPA 8270D-2007	mg/L	<0.001	C
TRICLOROETILENO [▣]	EPA 8260C-2006	mg/L	<0.002	C

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.



FECHA DE EMISIÓN: 04 DE MAYO DE 2022

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. 2/2

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2



1008