

No. DE INFORME: **MIL-224/22**

## INFORME DE RESULTADOS

**EMPRESA:** COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.  
**ATENCION A:** BIOL. JUAN GUILLERMO NAVA  
**DIRECCION:** PARQUE INDUSTRIAL MAQUIL PARK, ANZALDUAS, REYNOSA, TAMAULIPAS.

**TIPO DE MUESTRA:** AGUA POTABLE COMPLETA  
**LUGAR DE MUESTREO:** OBRA DE TOMA DEL RIO BRAVO  
**MUESTRA:** MUESTRA LIGERAMENTE TURBIA

**CODIGO DE MUESTRA:** AGU22-0162  
**MUESTREADO POR:** Amulfo Luis Palacios Garcia  
**REFERENCIAS DE MUESTREO:** MU-PT-06  
**PERIODO DE ANALISIS:** 01 DE MARZO DE 2022 AL 10 DE MARZO DE 2022

**PLAN DE MUESTREO:** 280222  
**FECHA DE MUESTREO:** 28 DE FEBRERO DE 2022  
**FECHA DE RECEPCION:** 01 DE MARZO DE 2022

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA
Coliformes Fecales*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100mL	<1.1	MFOC
Coliformes Totales*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100mL	<1.1	MFOC
Cianuros*	NMX-AA-058-SCFI-2001	mg/L	< 0.0198	GGCC
Cloruros <sup>□</sup>	NMX-AA-073-SCFI-2001	Cl mg/L	342.872	C
Color Platino Cobalto <sup>□</sup>	NMX-AA-045-SCFI-2001	U Pt-Co	5	C
Fenoles <sup>□</sup>	NMX-AA-050-SCFI-2001	mg/L	< 0.010	C
N- Nitratos*	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	< 0.094	GGCC
N-Nitritos*	NMX-AA-099-SCFI-2006	mg/L	0.012	GGCC
Nitrogeno Amoniacal*	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	< 0.43	GGCC
Sales Disueltas Totales*	NMX-AA-034-SCFI-2015	mg/L	1374.00	GGCC
Sulfatos <sup>□</sup>	NMX-AA-074-SCFI-2014	mg/L	366.804	C
Sustancias Activas al Azul de Metileno <sup>□□</sup>	NMX-AA-039-SCFI-2001	mg/L	< 0.050	C
Turbiedad <sup>□</sup>	NMX-AA-038-SCFI-2001	UNT	9.31	C
2,4-D <sup>□</sup>	EPA 8321B-2007	µg/L	< 9.332	C
4,4-DDD <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
4,4-DDE <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
4,4-DDT <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
A-Clordano <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Alaclor <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Aldrin <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Alfa-BHC <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Aluminio**	EPA 6010 C-2007	mg/L	0.51804	C

**FECHA DE EMISION: 16 DE MARZO DE 2022**

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. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2



No. DE INFORME: **MIL-224/22**

Atrazina <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Bario**	EPA 6010 C-2007	mg/L	0.08378	C
Benceno <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1.000	C
Beta-BHC <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Bromodiclorometano <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0.001	C
Bromoforno <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0.001	C
Cadmio**	EPA 6010 C-2007	mg/L	< 0.003	C
Cloro residual <sup>□</sup>	SM-4500CLG	mg/L	0.0	C
Cloroformo (Triclorometano) <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0.001	C
Clortalonil <sup>□</sup>	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0.0090	C
Cromo**	EPA 6010 C-2007	mg/L	0.01480	C
Cyanacina <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Delmetrina <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00900	C
Delta-BHC <sup>□</sup>	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Dibromoclorometano <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0.001	C
Dieldrin <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Dureza total <sup>□</sup>	NMX-AA-072-SCFI-2001	mg/L	498.033	C
Endosulfán II <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Endosulfán I <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Endrin aldehído <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007		< 0.00025	C
Endrin cetona <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Endrin <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Epóxido de heptacloro <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Etilbenceno <sup>□</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1.000	C
Fluoruros <sup>□</sup>	NMX-AA-077-SCFI-2001	mg/L	< 0.200	C
Gama clordano <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Heptacloro <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Hexaclorobenceno <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Lindano <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
m+p-Xileno	EPA 8260D-2018		< 2.000	C
Metaloclor <sup>□</sup>	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Metoxicloro <sup>□</sup>	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Metribuzin <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Mirex <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
o-Xileno	EPA 8260D-2018		< 1.000	C
Olor <sup>□</sup>	NA	NA	AGRADABLE	C
Pendimetalina <sup>□</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Plomo**	EPA 6010 C-2007	mg/L	< 0.005	C

**FECHA DE EMISION: 16 DE MARZO 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. 2/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2

000 0843

Prometrina <sup>▣</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Sabor <sup>▣</sup>	NA	NA	AGRADABLE	C
Simazina <sup>▣</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Sulfato de endosulfán <sup>▣</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Terbutilazina <sup>▣</sup>	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0500	C
Tolueno <sup>▣</sup>	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1.000	C
Trifuralín <sup>▣</sup>	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Trihalometanos totales <sup>▣</sup>	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.001	C
Yodo residual <sup>▣</sup>	STANDARD METHODS-4500-I B 22Th EDITION 2012	mg/L	< 0.100	C
Arsénico*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00500	LVHB
Cobre*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1997	LVHB
Hierro*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	0.1491	LVHB
Manganeso*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	0.1293	LVHB
Mercurio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00099	LVHB
Sodio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	0.2615	LVHB
Zinc*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	0.2029	LVHB

NOTAS:  
 -(\*)PARAMETRO SUBCONTRATADO  
 -▣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 G. CLAUDIO CHAVEZ JUSTO  
 SIGNATARIO AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

**FECHA DE EMISION: 16 DE MARZO DE 2022**

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	2

