



No. DE INFORME: MIL-780/22

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: AGU22-0484
MUESTREADO POR: Arnulfo Luis Palacios Garcia
REFERENCIAS DE MUESTREO: MU-PT-06
PERIODO DE ANALISIS: 15 DE JUNIO DE 2022 AL 22 DE JUNIO DE 2022

PLAN DE MUESTREO: 140622
FECHA DE MUESTREO: 14 DE JUNIO DE 2022
FECHA DE RECEPCION: 15 DE JUNIO DE 2022

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA
Coliformes Fecales*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100mL	>8.0	MFOC
Coliformes Totales*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100mL	>8.0	MFOC
Cianuros*	NMX-AA-058-SCFI-2001	mg/L	< 0.0198	GGCC
Cloruros*	NMX-AA-073-SCFI-2001	ppm	146.20	GGCC
Color Platino Cobalto*	NMX-AA-045-SCFI-2001	UPl-Co.	130	GGCC
Dureza Total (Como CaCO3)*	NMX-AA-072-SCFI-2001	mg/L	277.20	GGCC
Fenoles*	NMX-AA-050-SCFI-2001	mg/L	< 0.1	GGCC
Fluoruros*	NMX-AA-077-SCFI-2001	mg/L	< 0.200	GGCC
N- Nitratos*	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	< 0.094	GGCC
N-Nitritos*	NMX-AA-099-SCFI-2021	mg/L	< 0.010	GGCC
Nitrogeno Amoniacal*	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	0.459	GGCC
Oloro	NOM-201-SSA1-2002	-	INODORA	GGCC
Sabor	NOM-201-SSA1-2002	-	INSÍPIDA	GGCC
Sólidos Disueltos Totales*	NMX-AA-034-SCFI-2015	ppm	772	GGCC
Sulfatos*	NMX-AA-074-SCFI-2014	mg/L	39.7	GGCC
Sustancias Activas al Azul de Metileno*	NMX-AA-039-SCFI-2001	mg/L	0.02	GGCC
Turbiedad*	NMX-AA-038-SCFI-2001	UNT	3.74	GGCC
2,4-D	EPA 8321B-2007	µg/L	< 8.332	C
4,4-DDD	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
4,4-DDE	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
4,4-DDT	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
A-Clordano	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C

FECHA DE EMISION: 28 DE JUNIO DE 2022LOS 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. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2

Alacloro [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Aldrina [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0.00025	C
Alfa-BHC [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Aluminio ^{**}	EPA 6010 C-2007	mg/L	1,25486	SC
Atrazina [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Bario ^{**}	EPA 6010 C-2007	mg/L	0,10937	SC
Benceno [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1,000	C
Beta-BHC [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Bromodiclorometano [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0,001	C
Bromoforno [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0,001	C
Cadmio ^{**}	EPA 6010 C-2007	mg/L	< 0,003	SC
Cloro residual [Ⓜ]	SM-4500CLG	mg/L	< 1,000	C
Cloroformo (Triclorometano) [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0,001	C
Clorotalonil [Ⓜ]	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0,0090	C
Cromo ^{**}	EPA 6010 C-2007	mg/L	0,01635	SC
Cyanacina [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,0045	C
Delmetrina [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00900	C
Delta-BHC [Ⓜ]	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Dibromoclorometano [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 0,001	C
Dieldrín [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Endosulfán II [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Endosulfán I [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Endrín aldehído [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Endrín cetona [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Endrín [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
Epóxido de heptacloro [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Etilbenceno [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1,000	C
Gama clordano [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Heptacloro [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Hexaclorobenceno [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Lindano [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
m+p-Xileno [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	µg/L	< 2,000	C
Metalocloro [Ⓜ]	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0,0045	C
Metoxicloro [Ⓜ]	EPA 8270D-2007	µg/L	< 0,00025	C
Metribuzin [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,0045	C
Mirex [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C
o-Xileno [Ⓜ]	EPA 8260D-2018	µg/L	< 1,000	C
Pendimetalina [Ⓜ]	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0,00025	C

FECHA DE EMISION: 28 DE JUNIO 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 MILAL, S.C.

Pág. 2/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2



No. DE INFORME: MIL-780/22

Plomo**	EPA 6010 C-2007	mg/L	< 0.005	SC
Prometrina#	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Simazina#	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0045	C
Sulfato de endosulfán#	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Terbutilazina#	EPA-8081B 2007	µg/L	< 0.0500	C
Tolueno#	EPA 8260D-2018	mg/L	< 1.000	C
Trifluralina#	EPA- 8081B 2007	µg/L	< 0.00025	C
Trihalometanos totales#	EPA 8260C-2006	mg/L	< 0.001	C
Yodo residual#	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
Fierro*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.0987	LVHB
Manganeso*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	0.1230	LVHB
Mercurio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00099	LVHB
Sodio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	1.1818	LVHB
Zinc*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1994	LVHB

NOTAS:
-LAS DETERMINACIONES MARCADAS CON (# PARAMETRO CONTRATADO C Y ** PARAMETRO SUBCONTRATADO SC) ESTAN CUBIERTAS CON LA ACREDITACION No. AG-633-016/09 DEL LABORATORIO CONTRATADO Y NO POR LA AG-0126-013/09.
-INTERPRETAR EL PUNTO(.) COMO UN SIGNO DECIMAL DE ACUERDO A LA NOM-009-SCFI-2002
-EL LABORATORIO MILAI S.C. NO DETERMINA LA REGLA DE DECISION YA QUE NO SE HACE DECLARACION 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 DECISION.
(*LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EMA A.C. CON No. DE ACREDITACION A-0127-008/09 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/15
LAS DETERMINACIONES MARCADAS CON (** PARAMETRO SUBCONTRATADO), (# PARAMETRO CONTRATADO), (## PARAMETRO NO ACREDITADO) NO ESTAN CUBIERTAS POR EL ALCANCE DE LA ACREDITACION No. A-0127-008/09

LABORATORIOS

LIC. ETSUKO OKADA

REPRESENTANTE LEGAL Y AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

LABORATORIOS
MILAI
DR. EN C. CLAUDIO CHAVEZ JUSTO

SIGNATARIO AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

FECHA DE EMISION: 28 DE JUNIO 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 AUTORIZACION EXPRESA DE MILAI S.C.

Pág. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PA-04F-1	2

LABORATORIOS

Úrsulo Galván #62 Col. Las Bajadas
Veracruz, Ver. CP. 91698

CONTACTO
Tel. 2299252423, 2299252104
Correo: atencion@milaisc.com.mx