



No. DE INFORME: MIL-1253/24

### INFORME DE RESULTADOS

CLIENTE: COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.  
ATENCION A: BIOL. JUAN GUILLERMO NAVA  
DIRECCION: RÍO PÁNUCO S/N , COL. LONGORIA REYNOSA , TAMAULIPAS

TIPO DE MUESTRA: AGUA POTABLE COMPLETA  
LUGAR DE MUESTREO: OBRA DE TOMA DEL RIO BRAVO  
DIRECCION: PARQUE INDUSTRIAL MAQUIL PARK, ANZALDUAS, REYNOSA, TAMAULIPAS.  
MUESTRA: MUESTRA TRANSPARENTE.

CODIGO DE MUESTRA: AGU24-0948  
MUESTREADO POR: Arnulfo Luis Palacios Garcia  
REFERENCIAS DE MUESTREO: MU-PT-06  
PERIODO DE ANALISIS: 20 DE AGOSTO DE 2024 AL 10 DE SEPTIEMBRE DE 2024  
PLAN DE MUESTREO: 190824  
FECHA DE MUESTREO: 19 DE AGOSTO DE 2024  
FECHA DE RECEPCION: 20 DE AGOSTO DE 2024

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	AA
Coliformes Fecales*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100 mL	< 1.1	PDG	2
Escherichia coli*	NOM-210-SSA1-2014. APÉNDICE H NORMATIVO	NMP/100mL	< 1.1	PDG	2
Cianuros*	NMX-AA-058-SCFI-2001	mg/L	< 0.0198	GGCC	1
Dureza Total (Como CaCO3)*	NMX-AA-072-SCFI-2001	mg/L	180.18	GGCC	1
Fluoruros*	NMX-AA-077-SCFI-2001	mg/L	< 0.200	GGCC	1
N- Nitratos*	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	< 0.094	GGCC	1
N-Nitritos*	NMX-AA-099-SCFI-2021	mg/L	< 0.010	GGCC	1
Nitrogeno Amoniacal*	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	< 0.43	GGCC	1
Solidos Disueltos Totales*	NMX-AA-034-SCFI-2015	mg/L	430.00	GGCC	1
Sulfatos*	NMX-AA-074-SCFI-2014	mg/L	< 10	GGCC	1
Sustancias Activas al Azul de Metileno*	NMX-AA-039-SCFI-2001	mg/L	< 0.01	GGCC	1
Turbiedad*	NMX-AA-038-SCFI-2001	UNT	0.05	GGCC	1
Acido Cloroacetico	US EPA 552.2-1995	mg/L	<0.0011	C	17
Acido Dicloroacetico	US EPA 552.2-1995	mg/L	<0.0011	C	17
Acido Tricloroacetico (ATC)	US EPA 552.2-1995	mg/L	<0.00037	C	17
Benceno	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.211	C	17
Bromodiclorometano	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.210	C	17
Bromoformo	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.211	C	17
Clorodibromometano	US EPA 8260D-2018	µg/L	0.3100	C	17
Cloroformo	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.210	C	17
Color Verdadero (Pt-Co)	NOM-201-SSA1-2015 A.N. A3.1	U Pt/Co	5.00	GGCC	17

#### FECHA DE EMISION: 16 DE OCTUBRE DE 2024

LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME CORRESPONDEN UNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO POR LABORATORIOS MILAI PROPIEDAD DE NGZOMI S.C. ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA

Pág. 1/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1



Compuestos Organicos Halogenados Fijos <sup>▣</sup>	ISO 9562-2004	mg/L	0.6028	C	17
Compuestos Organicos Halogenados Purgables <sup>▣</sup>	US EPA 9021-1992	mg/L	<0.0050	C	17
Estireno <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.20	C	17
Etilbenceno <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.210	C	17
Extraccion (Acrilamida) <sup>▣</sup>	US EPA 8032A 1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion (AH) <sup>▣</sup>	EPA 552.2M	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion Carbamatos <sup>▣</sup>	US EPA 531.1 REV 3.1	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion de COSVS Acidos <sup>▣</sup>	EPA 3510C 1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion de COSVS Basicos <sup>▣</sup>	EPA 3510C 1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion de Herbicidas <sup>▣</sup>	EPA 8151A-1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion de Plaguicidas Clorados <sup>▣</sup>	EPA 3510C-1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion de Plaguicidas Fosforados <sup>▣</sup>	EPA 3510C 1996	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion Epiclorohidrina <sup>▣</sup>	US EPA 8270E-2018	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion NTA, EDTA <sup>▣</sup>	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A 690(1995) 109-118	N.A.	REALIZADA	C	0
Extraccion PDU <sup>▣</sup>	US EPA 532 REV 1.0	N.A.	REALIZADA	C	0
Giardia Lamblia <sup>▣</sup>	NOM-127-SSA-2021 A.N.B.2.4	QUISTES/20L	AUSENCIA	C	17
m+p Xileno <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.420	C	17
Microcistina <sup>▣</sup>	NOM-127-SSA1-2021 A.N.B.1.1	µg/L	<0.200	C	17
Níquel <sup>▣</sup>	US EPA 6010D 2018	mg/L	<0.001	C	17
o-Xileno <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	<0.210	C	17
Selenio Total <sup>▣</sup>	US EPA 6010D-2018	mg/L	<0.001	C	17
Tolueno <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	12.650	C	17
Trihalometanos Totales <sup>▣</sup>	CALCULO	mg/L	0.000590	C	17
Xilenos (Suma de Isomeros) <sup>▣</sup>	US EPA 8260D-2018	µg/L	0.450	C	17
Aluminio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1000	AHV	1
Arsénico*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00500	AHV	1
Bario*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.6000	AHV	1
Cadmio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.002	AHV	1
Cloro libre residual*	PROCEDIMIENTO INTERNO MU-PT-06	ppm	< 0.03	ALPG	2
Cobre*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.2000	AHV	1

**FECHA DE EMISION: 16 DE OCTUBRE DE 2024**

LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME CORRESPONDEN UNICAMENTE AL PRODUCTO ANALIZADO POR LABORATORIOS MILAI PROPIEDAD DE NOZOMI S.C. ESTE INFORME DE RESULTADOS ES UNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1



No. DE INFORME: MIL-1253/24

Cromo*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.01	AHV	1
Fierro*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1000	AHV	1
Manganeso*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.0500	AHV	1
Mercurio*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.001	AHV	1
pH*	NMX-AA-008-SCFI-2016	UNIDADES de pH	8.1	ALPG	1
Plomo*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.005	AHV	1

NOTAS:

-(N.A.) NO APLICA.

-(\*\*) DETERMINACIÓN CONTRATADA (C) CON LABORATORIO ACREDITADO ANTE LA EMA. LEER NOTA DEL ALCANCE ACREDITADO 17.

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

-▣ PARAMETRO CONTRATADO

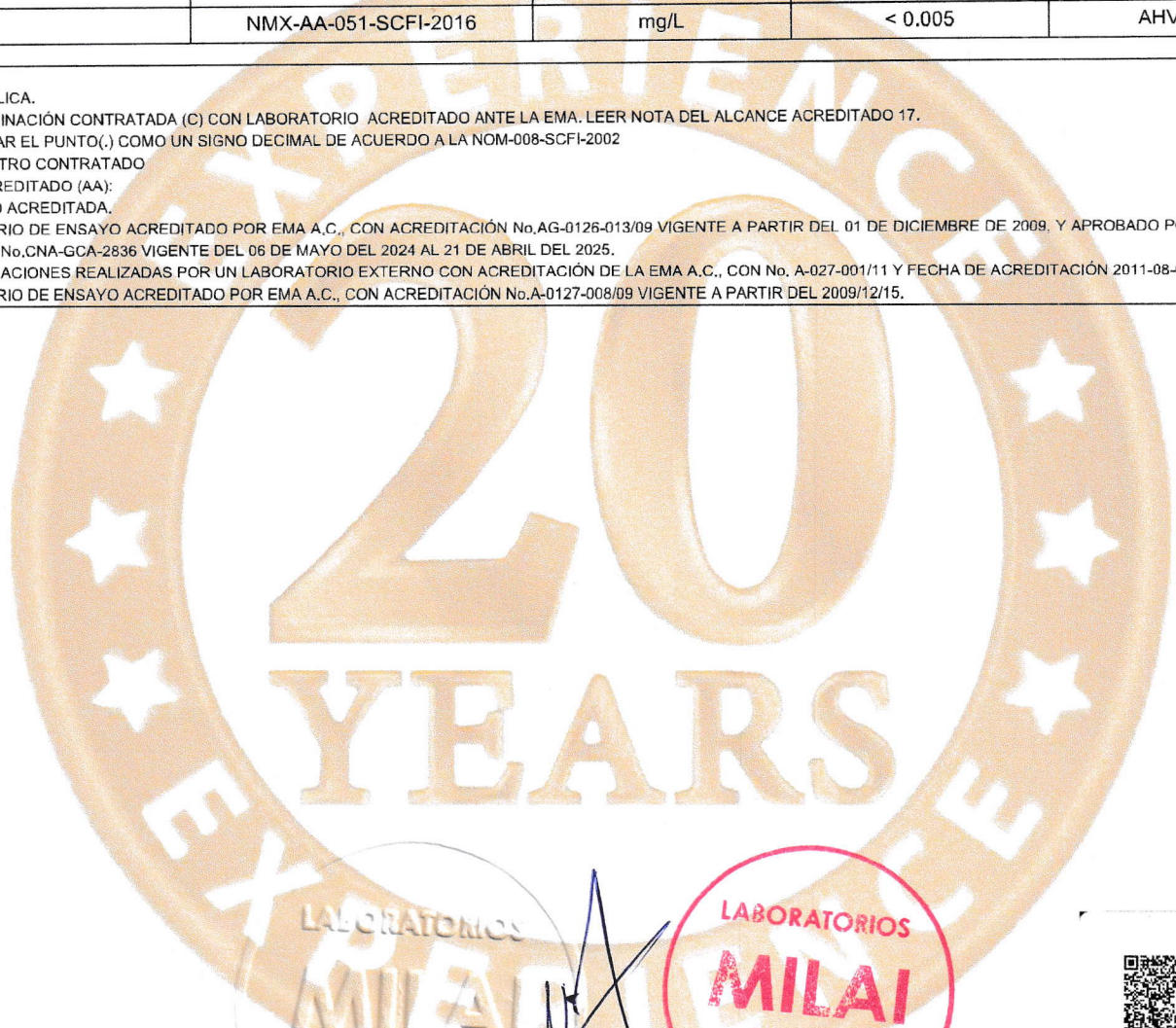
ALCANCE ACREDITADO (AA):

-0 PRUEBA NO ACREDITADA.

-1 LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EMA A.C., CON ACREDITACIÓN No.AG-0126-013/09 VIGENTE A PARTIR DEL 01 DE DICIEMBRE DE 2009, Y APROBADO POR CONAGUA CON APROBACIÓN No.CNA-GCA-2836 VIGENTE DEL 06 DE MAYO DEL 2024 AL 21 DE ABRIL DEL 2025.

-17 DETERMINACIONES REALIZADAS POR UN LABORATORIO EXTERNO CON ACREDITACIÓN DE LA EMA A.C., CON No. A-027-001/11 Y FECHA DE ACREDITACIÓN 2011-08-01.

-2 LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EMA A.C., CON ACREDITACIÓN No.A-0127-008/09 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/15.



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



**FECHA DE EMISION: 16 DE OCTUBRE DE 2024**

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

Pág. 3/3

CODIGO	EDICION
GC-PC-12F-1	1