



EMPRESA:

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS

INSTALACIÓN:

PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No. 2 (EFLUENTE)

ATENCIÓN:

ING. DANIEL NARVAEZ SILVA

No. DE INFORME:

MIL-765/18

NORMA DE REFERENCIA:

NOM-001-SEMARNAT-1996

REFERENCIA:

REQUISICIÓN No. 44088



INFORME DE RESULTADOS



LIMITES MAXIMOS PERMISIRI ES

N.A

N.A.

0.2

0.2

2

6

1

0.01

4

0.4

20

NO NORMADO

NO NORMADO

NO EXCEDE

CNA-GCA-1739

VIGENCIA: 01 DE MARZO DE 2019

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA

NITROGENO TOTAL (1)

FÓSFORO TOTAL (1)

ARSENICO (1)

CIANUROS (1)

MERCURIO (1)

CADMIO (1)

COBRE (1)

CROMO (1)

NIQUEL (1)

PLOMO (1)

CALIDAD Y PRECISIÓN EN LOS RESULTADOS

No. DE INFORME: MIL-765/18				NOM-001-SEMARNAT-1996	
PARAMETRO	METODO DE ANALISIS	UNIDAD	RESULTADO	PROMEDIO DIARIO RIO "TIPO B"	DIAGNOSTICO
TEMPERATURA (1)	NMX-AA-007-SCFI-2013	°C	16	40	NO EXCEDE
pH (1)	NMX-AA-008-SCFI-2016	UNIDAD DE pH	7,4	5 A 10	NO EXCEDE
GRASAS Y ACEITES (1)	NMX-AA-005-SCFI-2013	mg/L	<5,75	25	NO EXCEDE
COLIFORMES FECALES (1)	NMX-AA-042-SCFI-2015	NMP/100 mL	<3	2000	NO EXCEDE
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (1)	NMX-AA-034-SCFI-2015	mg/L	<2,20	125	NO EXCEDE
HUEVOS DE HELMINTO (1)	NMX-AA-113-SCFI-2012	H/L	CERO	5	NO EXCEDE
SOLIDOS SEDIMENTABLES (1)	NMX-AA-004-SCFI-2013	mL/L	<0,01	2	NO EXCEDE
DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (1)	NMX-AA-028-SCFI-2001	mg/L	<4,09	150	NO EXCEDE
DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO ♦ (1)	NMX-AA-030/2-SCFI-2011	mg/L	<10	N.A.	NO NORMADO
NITROGENO DE NITRITOS (1)	NMX-AA-099-SCFI-2006	mg/L	<0,019	N.A.	NO NORMADO
NITROGENO DE NITRATOS (1)	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	<0,094	N.A.	NO NORMADO
NITROGENO TOTAL KJELDAHL (1)	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	<0,43	N.A.	NO NORMADO

mg/L

MUESTRA TRANSPARENTE, SIN PRESENCIA DE SOLIDOS, SIN OLOR

ZINC (1) NOTAS:

• EL ph es el resultado del promedio del muestreo compuesto a la temperatura señalada con una incertidumbre de 0,05 unidades de ph a un nivel de confianza del 95 % y un factor de cobertura de K=2

-LOS COLIFORMES FECALES SON EL RESULTADO DE LA MEDIA GEOMETRICA DE LOS VALORES OBTENIDOS DEL ANALISIS DE CADA UNA DE LAS MUESTRAS SIMPLES TOMADAS PARA FORMAR LA MUESTRA COMPUESTA.

PARA OBTENER LOS RESULTADOS DE GRASA Y ACEITES SE PONDERAN LOS VALORES OBTENIDOS CON RESPECTO AL GASTO VOLUMETRICO PUNTUAL DE LAS MUESTRAS SIMPLES EN CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEMARNAT-1996.

DE ACUERDO A LA LEY FEDERAL DE DERECHOS. DESCARGAS DE COMERCIO Y SERVICIOS ASIMILABLES A LAS DE SERVICIOS PUBLICOS URBANOS.

LOS RESULTADOS DE ESTE REPORTE CORRESPONDEN UNICAMENTE A LA MUESTRA ANALIZADA. ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACION EXPRESA DE MILAI, S. C.

(1) LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR ema, a.c. CON No. DE ACREDITACION AG-0126-013/09 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/01

NMX-AA-026-SCFI-2010

NMX-AA-029-SCFI-2001

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX-AA-058-SCFI-2001

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

NMX- AA-051-SCFI-2016

INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. DE ACUERDO A LA NOM-008-SCFI-2002.

LIC. ETSUKO OKADA
REPRESENTANTE LEGAL

LABORATORIOS 未来

0,543

<0,56

<0,00500

<0,0108

<0,0198

<0,1997

<0,1999

<0,00099

<0,3998

<0,1325

<0,1994

R.F.C. MIL- 040624 - T56 Ursulo Galvan No. 62 Col. Las Bajadas

C.P. 91698, Veracruz, Ver., México Conm. Tel/Fax.: (229) 925 21 04

MAIN OFFICE: URSULO GALVAN NO. 82 COL LAS BAJADAS C.P. 91698 VERACRUZ, VER., MEXICO CONM. TEL/FAX (229) 925-2104 milaisc@yahoo.com.mx JAPAN OFFICE:3F YAMAZAKI BLDG 1-12 ISHIKAWA-CHO NAKA KU YOKOHAMA, JAPAN TEL. 81 (46) 681-3655 FAX 81 (46) 681-3651

D44 2 DE 2