



EMPRESA:	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS
INSTALACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PIRÁMIDES
DESCARGA:	EFLUENTE PTAR PIRÁMIDES
ATENCIÓN:	C.P. GABRIEL HERNAN TOVAR DE LA FUENTE
No. DE INFORME:	MIL-600/22
NORMA DE REFERENCIA:	NOM-001-SEMARNAT-1996 + DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO
REFERENCIA:	REQUISICIÓN No. 56527

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:	AV. FARAONES No. 499, MZA. 248 LT. 52, FRACC. LAS PIRÁMIDES, REYNOSA, TAMAULIPAS		
LUGAR DE MUESTREO:	EFLUENTE - PTAR PIRÁMIDES		
PUNTO DE MUESTREO:	EFLUENTE - PTAR PIRÁMIDES		
DESCRIPCION DE LA MUESTRA:	MUESTRA LIGERAMENTE TURBIA		
LIMITES MÁXIMOS PERMISIBLES:	(RIOS TIPO B) USO PUBLICO URBANO NOM-001-SEMARNAT-1996 P.D.		
No. DE TOMAS:	6	PLAN DE MUESTREO:	200722
CODIGO DE MUESTRA:	AR22-0605	FECHA DE MUESTREO:	20 DE JULIO DE 2022
SIGNATARIO DE MUESTREO:	Claudio Ryo Chavez Okada	FECHA DE RECEPCION:	21 DE JULIO DE 2022
REFERENCIAS DE MUESTREO:	NMX-AA-003-1980		
PERIODO DE ANALISIS:	21 DE JULIO DE 2022 AL 26 DE JULIO DE 2022		

PARAMETROS DE MUESTREO

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	HORA	GASTO	RESULTADO	LIMITE	DIAGNÓSTICO
TEMPERATURA	NMX-AA-007-SCFI-2013	°C	08:10	*	24	40	NO EXCEDE
			11:10	*	27	40	NO EXCEDE
			14:10	*	28	40	NO EXCEDE
			17:10	*	29	40	NO EXCEDE
			20:10	*	28	40	NO EXCEDE
			23:10	*	26	40	NO EXCEDE
pH	NMX-AA-008-SCFI-2016	UNIDAD de pH	08:10	*	7.3	5 a 10	NO EXCEDE
			11:10	*	7.4	5 a 10	NO EXCEDE
			14:10	*	7.4	5 a 10	NO EXCEDE
			17:10	*	7.3	5 a 10	NO EXCEDE
			20:10	*	7.4	5 a 10	NO EXCEDE
			23:10	*	7.4	5 a 10	NO EXCEDE
CONDUCTIVIDAD	NMX-AA-093-SCFI-2018	µS/cm	08:10	*	893	N.A.	NO NORMADO
			11:10	*	852	N.A.	NO NORMADO
			14:10	*	866	N.A.	NO NORMADO
			17:10	*	811	N.A.	NO NORMADO
			20:10	*	881	N.A.	NO NORMADO
			23:10	*	856	N.A.	NO NORMADO
MATERIA FLOTANTE	NMX-AA-006-SCFI-2010	ADIMENSIONAL	08:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
			11:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
			14:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
			17:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
			20:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
			23:10	*	Ausente	Ausente	NO EXCEDE
Coliformes Fecales de 6 Tomas*	NMX-AA-042-SCFI-2015	NMP/100mL	08:10	*	23	2000	NO EXCEDE
			11:10	*	120	2000	NO EXCEDE
			14:10	*	15	2000	NO EXCEDE
			17:10	*	43	2000	NO EXCEDE
			20:10	*	75	2000	NO EXCEDE
			23:10	*	11	2000	NO EXCEDE
Grasas y Aceites compuesta de 6 tomas*	NMX-AA-005-SCFI-2013	mg/L	08:10	7	6.80	25	NO EXCEDE
			11:10	7	7.35	25	NO EXCEDE
			14:10	9	6.84	25	NO EXCEDE
			17:10	11	7.07	25	NO EXCEDE
			20:10	10	6.74	25	NO EXCEDE
			23:10	8	8.00	25	NO EXCEDE

FECHA DE EMISION: 03 DE AGOSTO 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. 1/2

CODIGO	EDICION
GC-PA-04E-1	2

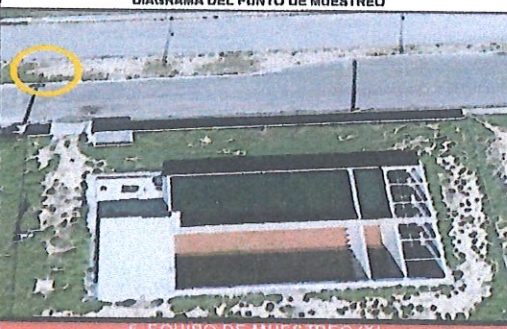
ANEXOS

**CADENA DE CUSTODIA
Y
HOJA DE CAMPO**



HOJA DE CAMPO (AGUA RESIDUAL)

MILAI S.C. URSULO GALVAN No. 62 COL. LAS BAJADAS C.P. 91698 VERACRUZ, VER. TEL/FAX: (229) 9252104

1 INFORMACION DEL MUESTREO												
RAZÓN SOCIAL: COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS					DIAGRAMA DEL PUNTO DE MUESTREO 							
IDEN: 293		SITIO DE MUESTREO: PTAR PIRAMIDES - EFLUENTE										
DIRECCION DEL MUESTREO: AV. FARAONES N° 499. MZ.248, LT.62, FRACC. LAS PIRAMIDES, REYNOSA, TAMAULIPAS												
PROCEDIMIENTO: MUESTREO DE AGUAS RESIDUALES			CODIGO: MU-PT-01									
CÓDIGO(S) DE LA MUESTRA(S): AR22-0605												
No PUNTOS	1	PUNTO No	1	NORMA QUE APLICA: NMX-003-AA-1980								
PUNTO DE MUESTREO: EFLUENTE PTAR PIRÁMIDES												
COORDENADAS: 20°56'23.65"N 98°15'38.13"O												
DESCRIPCIÓN DEL PUNTO DE MUESTREO: Descarga de Agua residual, en un registro en caída libre, ubicado en la calle en la calle frente a la PTAR Pirámides.												
MUESTREO (X): Compuesto <input checked="" type="checkbox"/> MC		Simple <input type="checkbox"/> MS		FECHA: 20/07/2022	HORA: 08:10							
2 EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL (X)			3 REACTIVOS Y SOLUCIONES			5 EQUIPO DE MUESTREO (X)						
OVEROL/BATA	<input checked="" type="checkbox"/>	TAPONES DE OIDOS	<input checked="" type="checkbox"/>	AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/>	SOL. BUFFER pH 4.0	<input checked="" type="checkbox"/>	TAMIZ (3.3mm)	<input checked="" type="checkbox"/>	PAPEL ABSORBENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	
BOTAS	<input checked="" type="checkbox"/>	GUANTES DE HULE	<input checked="" type="checkbox"/>	NaOH 6N	<input checked="" type="checkbox"/>	SOL. BUFFER pH 7.00	<input checked="" type="checkbox"/>	PROBETA	<input checked="" type="checkbox"/>	FRASCO MUESTREADOR	<input checked="" type="checkbox"/>	
GUANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	GUANTES DE LATEX	<input checked="" type="checkbox"/>	H2SO4 1:1	<input checked="" type="checkbox"/>	SOL. BUFFER pH 10.00	<input checked="" type="checkbox"/>	CUERDA	<input checked="" type="checkbox"/>	CUBETA AFORADA 10 L	<input checked="" type="checkbox"/>	
CASCO	<input checked="" type="checkbox"/>	MASC. PARA VAPORES	<input checked="" type="checkbox"/>	H2SO4 4mol	<input checked="" type="checkbox"/>	HNO3 conc. SUPRAPURO	<input checked="" type="checkbox"/>	HIELERA(S)	<input checked="" type="checkbox"/>	TIRAS REACTIVAS (pH)	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	<input checked="" type="checkbox"/>			HNO3 conc.	<input checked="" type="checkbox"/>	K2Cr2O7	<input checked="" type="checkbox"/>	CRONOMETRO	<input checked="" type="checkbox"/>	VASO DE PRECIPITADO	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>			HCL 50%	<input checked="" type="checkbox"/>	2-CHLORO-6-(TRICHLOROMETHYL)P	<input checked="" type="checkbox"/>	EMBUDOS	<input checked="" type="checkbox"/>	ALCOHOL AL 70%	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>			BLANCO DE VIAJE	<input checked="" type="checkbox"/>			PIZETA	<input checked="" type="checkbox"/>	CUCHILLO	<input checked="" type="checkbox"/>	
4 EQUIPOS PARA DETERMINACION DE PARAMETROS DE CAMPO												
EQUIPO	MARCA	MODELO	OBSERVACIONES									
POTENCIOMETRO	CONDUCTRONIC	PC-18	MIL-MU-CON-01									
5 RECIPIENTES DE MUESTREO												
Parametros	Envases de Plástico				Frascos de vidrio	Bolsas Estériles con Na2S2O3	Bolsas Estériles	Total de Recipientes	7 PARAMETROS A MUESTREAR Y CONSERVADORES			
	5L	2 L	1 L	0.5 L	1 L				PARA (X)	CONSERVADOR (X)		
FQ	1	1	4		6			11	FISICOQUIMICOS	<input checked="" type="checkbox"/>	HIELO	<input checked="" type="checkbox"/>
MI	1					6		7	MICROBIOLÓGICOS	<input checked="" type="checkbox"/>	HIELO	<input checked="" type="checkbox"/>
AA			1	2				3	METALES PESADOS	<input checked="" type="checkbox"/>	HIELO	<input checked="" type="checkbox"/>
									HUEVOS DE HELMINTO	<input checked="" type="checkbox"/>	HIELO	<input checked="" type="checkbox"/>
8 DATOS DE CAMPO												
HORA	GASTO Ql (L/s)	MAT. FLOT. (AUSENTE/ PRESENTE)	CLORO RESIDUAL (ppm)	TEMP. (°C)		pH (U)	Conduc. (µS/cm)	DESCRIPCION DE LA MUESTRA	FORMACION DE CADA MS VMC= 10000 mL; Qt= 82 L/s			
				AMBIENTE	MUESTRA							
1	08:10	7	AUSENTE	0.9	27	24	7.33	891	LIGERAMENTE TURBIA	1346		
Promedio					27	24	7.34	895				
					27	24	7.32	894				
					27	24	7.3	893				
2	11:10	7	AUSENTE	0.8	33	27	7.38	852	LIGERAMENTE TURBIA	1346		
Promedio					33	27	7.37	850				
					33	27	7.4	852				
					35	28	7.42	866				
3	14:10	9	AUSENTE	0.9	35	28	7.42	865	LIGERAMENTE TURBIA	1731		
Promedio					35	28	7.41	867				
					35	28	7.4	866				
					36	29	7.29	811				
4	17:10	11	AUSENTE	1.1	36	29	7.3	810	LIGERAMENTE TURBIA	2115		
Promedio					36	29	7.29	813				
					36	29	7.3	811				
					32	28	7.42	877				
5	20:10	10	AUSENTE	0.9	32	28	7.43	880	LIGERAMENTE TURBIA	1923		
Promedio					32	28	7.42	887				
					32	28	7.4	881				
					28	26	7.44	855				
6	23:10	8	AUSENTE	0.8	28	26	7.44	854	LIGERAMENTE TURBIA	1538		
Promedio					28	26	7.43	858				
					28	26	7.4	856				
					32	27	7.4	880				
PROMEDIO FINAL					32	27	7.4	880				
VMSi=VMC*(Qi/Qt) VMSi: volumen de cada una de las muestras simples VMC: volumen en litros necesarios para realizar la totalidad de los analisis de laboratorio requeridos Qi: caudal medido en la descarga en el momento de tomar la muestra simple Qt: suma de Qi hasta Qn Redondear a una cifra significativa, después del punto. Temperatura redondear al siguiente numero entero												
9 OBSERVACIONES												
NOM-001-SEMARNAT-1996 + DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO												
10 RESPONSABILIDAD												
RESPONSABLE DE LA EMPRESA: Julio César Melina Barrón						FIRMA: Julio Melina						
RESPONSABLE DEL MUESTREO: CLAUDIA REYO CHAVEZ OKADA						FIRMA: CLAUDIA						



HOJA DE CAMPO (AGUA RESIDUAL)

MILAI S.C. URSULO GALVAN No. 62 COL. LAS BAJADAS C.P. 91698 VERACRUZ, VER. TEL/FAX: (229) 9252104

11. DETERMINACION DEL CAUDAL										12. CALIBRACION A DOS PUNTOS DEL POTENCIOMETRO EN CAMPO						
HORA	VOL DE AFORO (L)	TIEMPO (s)	LONGITUD (m)	Ø1	Ø2	PROF. (m)	OTROS	CALCULOS		No.	TIRA REACTIVA pH	pH INICIAL	Temperatura del buffer	Calibración 7,00	Temperatura del buffer	Calibración 4,00 ó 10,00
1										1	8	7.01	25	7.01	25	10.01
promedio																
2										2						
promedio																
3																
promedio																
5																
promedio																
6																
promedio																

13. VERIFICACION DE LA CALIBRACION DEL POTENCIOMETRO A 2 PUNTOS				
No.	TEMP. DE BUFFER	BUFFER DE VERIFICACION 7,00	TEMP. DE BUFFER	VERIFICACION DE pH 4,00 ó 10,00
1	25	7.00	25	9.99
	25	7.01	25	10.00
	25	7.01	25	10.00
2				

14. CALIBRACION Y VERIFICACION PARA CONDUCTIVIDAD				
No	T°C DE BUFFER	VALOR DE CE INICIAL	CALIBRACION	VERIFICACION DE CE
1	25	1409	1409	1409
				1410
				1409
2				

15. DATOS DEL BUFFER DE CALIBRACION Y VERIFICACION de pH			
MARCA	LOTE	CADUCIDAD	VALOR MRC
CONTROL COMPANY	CC721421	20/04/2023	4.007
CONTROL COMPANY	CC724682	24/05/2023	7.003
CONTROL COMPANY	CC735019	09/09/2023	10.009

16. DATOS DEL BUFFER DE CALIBRACION DE CONDUCTIVIDAD ELECTROLITICA			
MARCA	LOTE	CADUCIDAD	VALOR MRC
SCP SCIENCE	S210331037	01/2023	1408

17. MUESTRA CONTROL DE PH				
MARCA	LOTE	CADUCIDAD	TEM. DE BUFFER	Valor de pH obtenido
HANNA INSTRUMENTS	4198	05/2024	25	6.99
HANNA INSTRUMENTS	4198	05/2024	25	6.99
HANNA INSTRUMENTS	4198	05/2024	25	6.99

18. MUESTRA CONTROL DE CONDUCTIVIDAD ELECTRICA				
MARCA	LOTE	CADUCIDAD	TEM. DE BUFFER	Valor de Conductividad obtenido
HANNA INSTRUMENT	5372	05/2025	25	1411
HANNA INSTRUMENT	5372	05/2025	25	1410
HANNA INSTRUMENT	5372	05/2025	25	1411

19. REGISTRO DE CALCULO DE PENDIENTE DEL POTENCIOMETRO					
No. De inventario	Lectura en unidades de pH		Lectura en mV	°Calculo	Aceptacion/Rechazo
MIL-MU-CON-01	pH ₁ =	10	E ₁ =	-7	$\frac{-175 - (-7)}{7 - 10} = 56.00 \text{ mV/pH}$ Aceptado. La pendiente calculada se encuentra en el rango establecido por el fabricante (50-60 mV/pH)
	pH ₂ =	7	E ₂ =	-175	
	pH ₁ =		E ₁ =		
	pH ₂ =		E ₂ =		

Para realizar el calculo de la pendiente aplicar la siguiente formula:

- E₁=Lectura de pH obtenida en mV (7,00)
- E₂=Lectura de pH obtenida en mV (4,00 ó 10,00)
- pH₂=Buffer de pH (7,00)
- pH₁=Buffer de pH (4,00 ó 10,00)

$$PENDIENTE = \frac{E_2 - E_1}{pH_2 - pH_1}$$

Rango de la pendiente teorica del fabricante Conductronic modelo PC-18 es de 50 a 60 mV/pH

Responsable:	Claudio Ryo Chavez Okada	FIRMA	
Supervisor:	Ing. Edwing Yamazaky Ortega Franco	FIRMA	



MILAI S.C. Ursulo Galvan No. 62 Col. Las Bajadas C.P. 91698 Veracruz, Ver. Tel. (229) 9262104

CALCINA DE CUSTODIA EXTERNA

No. DE ORDEN: 293		PARÁMETROS A ANALIZAR POR ÁREA CORRESPONDIENTES (X)													FECHA	HORA	MUESTRA: Computar (MC) Simple (MS)	T (°C)	pH	CONDUC. (µS/cm)	No. DE RECIPIENTES	VOLUMEN (mL)	CONSERVADAS 4°C (SI / NO)	VERIFICACION
EMPRESA: COMAPA REYNOSA, TAMAULIPAS		Organolepticos													20/07/2022	23:25	MC	27	7.4	860	21	19600	SI	SI
ATENCIÓN A: C.P. GABRIEL HERNAN TOVAR DE LA FUENTE		DT, Mn, Al, Pb																						
DIRECCIÓN: AV. FARAONES N° 499, MZ. 248 LT. 52, FRACC. LAS PIRAMIDES		SDT, SO ₄ , Cls, Fluoruros																						
ESTADO / LOCALIDAD: TAMAULIPAS, REYNOSA		NH ₃ , Fenoles																						
TEL / FAX / E-MAIL:		Huevos de Helminfo																						
CODIGO DE MUESTRA: AR22-0605		X																						
PUNTO DE MUESTREO: MATRIZ		X																						
EFLUENTE PTAR PIRAMIDES		X																						
A.R.		X																						
SSED, 98T, P, NO2, NO3		X																						
DBO5		X																						
DBO		X																						
Cu, Zn, Pb, Cr, Ni, Cd		X																						
As		X																						
Hg		X																						
GVA (6)		X																						
CF (6)		X																						
CN		X																						
NTR		X																						

PRESERVADOR UTILIZADO		A C D E B F													Escribir la letra correspondiente al preservador a utilizar.	
NOM-001-SEMARNAAT-1996 + DEMANDA QUÍMICA DE OXIGENO																
NOMBRE Y FIRMA DEL CLIENTE		REMITIDA ()													PRESERVADORES A UTILIZAR	
MUESTREO POR MILAI		Claudio Ryo Chavez Oikada													A H ₂ SO ₄ 4 MOL	
RECIBIO:		NOMBRE: <i>[Signature]</i> FIRMA: <i>[Signature]</i> NOMBRE: <i>[Signature]</i> FIRMA: <i>[Signature]</i> NOMBRE: <i>[Signature]</i> FIRMA: <i>[Signature]</i>													B H ₂ SO ₄ 1:1	
SUPERVISÓ		NOMBRE: <i>[Signature]</i> FIRMA: <i>[Signature]</i>													C HNO ₃ CONC.	
SUBCONTRATADO (X): SI / NO		X NOMBRE DEL LABORATORIO:													D HNO ₃ SUPRAPURO.	
		AR22-0605													E HNO ₃ SUPRAPURO + K ₂ Cr ₂ O ₇ .	
		AR22-0605													F NaOH 6N	
		LIGERAMENTE TURBIA													G	
		TRATADA													H	

CODIGO		EDICION
GC-FC-09F-1		7

PARÁMETRO	MÉTODO DE ANÁLISIS	UNIDAD	RESULTADO	ANALISTA	LIMITE	DIAGNÓSTICO
Coliformes Fecales de 6 Tomas*	NMX-AA-042-SCFI-2015	NMP/100mL	34	MFOC	2000	NO EXCEDE
Huevos de Helminto*	NMX-AA-113-SCFI-2012	H/L	CERO	MFOC	5	NO EXCEDE
Cianuros Totales*	NMX-AA-058-SCFI-2001	mg/L	< 0.0198± 0.0608	GGCC	2	NO EXCEDE
Demanda Bioquímica de Oxígeno*	NMX-AA-028-SCFI-2001	mg/L	29.04± 3.85	GGCC	150	NO EXCEDE
Demanda Química de Oxígeno*	NMX-AA-030/2-SCFI-2012	mg/L	62.80± 3.34	GGCC	N.A.	NO NORMADO
Fosforo Total*	NMX-AA-029-SCFI-2001	mg/L	1.341± 0.9267	GGCC	30	NO EXCEDE
Grasas y Aceites compuesta de 6 tomas*	NMX-AA-005-SCFI-2013	mg/L	7.1112± 9.78	GGCC	25	NO EXCEDE
N- de Nitratos*	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	0.116± 0.029	GGCC	N.A.	NO NORMADO
N- de Nitritos*	NMX-AA-099-SCFI-2021	mg/L	0.033± 0.146	GGCC	N.A.	NO NORMADO
Nitrogeno Total Kjeldhal*	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	2.352± 2.806	GGCC	N.A.	NO NORMADO
Nitrógeno Total*	NMX-AA-026-SCFI-2010	mg/L	2.501	GGCC	60	NO EXCEDE
Solidos Sedimentables*	NMX-AA-004-SCFI-2013	mL/L	0.3	GGCC	2	NO EXCEDE
Solidos Suspendidos Totales*	NMX-AA-034-SCFI-2015	mg/L	22± 0.0069	GGCC	125	NO EXCEDE
Arsénico Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00500± 0.0011	DATM	0.2	NO EXCEDE
Cadmio Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.0108± 0.0022	DATM	0.2	NO EXCEDE
Cobre Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1997± 0.051	DATM	6	NO EXCEDE
Cromo Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1999± 0.0453	DATM	1	NO EXCEDE
Mercurio Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.00099± 0.00025	DATM	0.01	NO EXCEDE
Níquel Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.3998± 0.0888	DATM	4	NO EXCEDE
pH*	NMX-AA-008-SCFI-2016	Unidad de pH	7.4± 0.051	CRCO	5-10	NO EXCEDE
Plomo Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1325± 0.0269	DATM	0.4	NO EXCEDE
Temperatura*	NMX-AA-007-SCFI-2013	°C	27± 0.5	CRCO	40	NO EXCEDE
Zinc Total*	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	< 0.1994± 0.0458	DATM	20	NO EXCEDE

NOTAS:

- LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD SE HIZO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS EN LA NOM-001-SEMARNAT-1996.
- < LÍMITE DE CUANTIFICACIÓN.
- 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 COLIFORMES FECALES, PRUEBA PRESUNTIVA EN CALDO LACTOSADO, INCUBACION 24 A 48 ± 3 HORAS A 35 ± 0,5 °C Y PRUEBA CONFIRMATIVA EN CALDO EC, INCUBACION 24 ± 2 HORAS A 44 ± 0,5 °C.
- PARA DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO, DE ACUERDO A LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, DESCARGAS PREPONDERANTEMENTE BIODEGRADABLES
- 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.
- 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 AG-0126-013/09 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/01 APROBACION CONAGUA No. CNA-GCA-2281, Vigencia : del 18 de Mayo de 2021 al 18 de febrero de 2023
- EL VALOR QUE PRECEDE AL SIGNO ± CORRESPONDE AL VALOR DE INCERTIDUMBRE EXPRESADA CON FACTOR DE COBERTURA K=2 (APROXIMADAMENTE 95% DE NIVEL DE CONFIANZA)

岡田悦子

LIC. ETSUKO OKADA

REPRESENTANTE LEGAL Y AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

LABORATORIOS
MILAI

未来

DR. EN C. CLAUDIO CHAVEZ JUSTO

SIGNATARIO AUTORIZADO ANTE LA EMA A.C.

FECHA DE EMISION: 03 DE AGOSTO 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



1038