

EMPRESA:	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS
INSTALACIÓN:	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No. 1 (EFLUENTE)
ATENCIÓN:	MGA. PRISCILA LEIJA MC DONALD
No. DE INFORME:	MIL-248/20
NORMA DE REFERENCIA:	NOM-001-SEMARNAT-1996
REFERENCIA:	REQUISICIÓN No. 48466



DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA		MUESTRA TRANSPARENTE, SIN PRESENCIA DE SÓLIDOS, SIN OLORES			
No. DE INFORME: MIL-248/20				LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES NOM-001-SEMARNAT-1996	
PARAMETRO	METODO DE ANALISIS	UNIDAD	RESULTADO	PROMEDIO DIARIO "TIPO B"	DIAGNOSTICO
TEMPERATURA (1)	NMX-AA-007-SCFI-2013	°C	27	40	NO EXCEDE
pH (2)	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	<3.75	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	HL	CERO	5	NO EXCEDE
SÓLIDOS SEDIMENTABLES (1)	NMX-AA-004-SCFI-2013	mL/L	<0.1	2	NO EXCEDE
DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO (1)	NMX-AA-028-SCFI-2001	mg/L	<4.09	150	NO EXCEDE
DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO * (1)	NMX-AA-030/2-SCFI-2011	mg/L	<10	N.A.	NO MORNADO
NITRÓGENO DE NITRITOS (1)	NMX-AA-099-SCFI-2006	mg/L	<0.019	N.A.	NO MORNADO
NITRÓGENO DE NITRATOS (1)	NMX-AA-079-SCFI-2001	mg/L	<0.094	N.A.	NO MORNADO
NITRÓGENO TOTAL KJELDAHL (1)	NMX-AA-025-SCFI-2010	mg/L	<0.43	N.A.	NO MORNADO
NITRÓGENO TOTAL (1)	NMX-AA-025-SCFI-2010	mg/L	0.343	60	NO EXCEDE
FÓSFORO TOTAL (1)	NMX-AA-029-SCFI-2001	mg/L	<0.36	30	NO EXCEDE
ARSENICO (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.0050	0.2	NO EXCEDE
CADMIO (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.0108	0.2	NO EXCEDE
CIANUROS (1)	NMX-AA-053-SCFI-2001	mg/L	< 0.0198	2	NO EXCEDE
COBRE (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.1997	6	NO EXCEDE
CROMO (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.1999	1	NO EXCEDE
MERCURIO (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.00099	0.01	NO EXCEDE
NIQUEL (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.3998	4	NO EXCEDE
PLOMO (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.1325	0.4	NO EXCEDE
ZINC (1)	NMX-AA-051-SCFI-2016	mg/L	<0.1994	20	NO EXCEDE

NOTAS:

* EL pH ES EL RESULTADO DEL PROMEDIO DEL MUESTREO COMPLETO A LA TEMPERATURA DE SÓLIDO, CON UNA INCERTIDUMBRE DE 0.02 UNIDADES DE pH A UN NIVEL DE CONFIANZA DEL 95 Y UN FACTOR DE COBERTURA DE 2.

LOS COMPUESTOS RECIBIDOS SON EL RESULTADO DE LA MEDIA ARITMÉTICA DE LOS VALORES OBTENIDOS DEL ANÁLISIS DE CADA UNA DE LAS MUESTRAS SIMPLES TOMADAS PARA FORMAR LA MUESTRA COMPLETA.

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

● DE ACUERDO A LA LEY FEDERAL DE CONTROL DE DESCARGAS DE CONTAMINACIÓN Y SERVICIOS AMBIENTALES A LOS SERVICIOS PÚBLICOS URBANOS.

LOS RESULTADOS DE ESTE REPORTE CORRESPONDEN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA ANALIZADA. ESTE INFORME DE RESULTADOS ES ÚNICO

Y NO PUEDE SER EMPROVECHO TOTAL O PARCIALMENTE SIN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE MILAI, S.C.

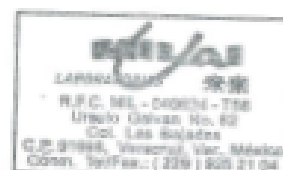
(1) LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR ENA, S.A. CON No. DE ACREDITACIÓN AG-8126-81308 VIGENTE A PARTIR DEL 2009/12/01

INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL, DE ACUERDO A LA NOM-000-SE-2000.

EL LABORATORIO MILAI, S.C. NO DETERMINA LA REGLA DE DECISIÓN YA QUE NO HACE DECLARACIÓN DE LA CONFORMIDAD A MENOS QUE EL CUENTE LO SOLICITE O UNA AUTORIDAD O DEPENDENCIA PARA LO CUAL EL CUENTE O LA AUTORIDAD PRESCRIBEN LA REGLA DE DECISIÓN.

岡田 悦子

LIC. ETSUKO OKADA
REPRESENTANTE LEGAL





CADENA DE CUSTODIA

MILAI S.C. Ursulo Galvan No. 52 Col. Las Bajadas C.P. 91698 Veracruz, Ver. Tel. (229) 9252104

No. DE ORDEN: 235		EMPRESA: CAMPA BENICIA, TAMAUJAPAS ATENCIÓN ANGA PERCILA LEITA W DIAZ DIRECCIÓN: CARRETERA CALAMULPAS SAN COLA NUEVO TAMAUJAPAS, C.P. 285515 ESTADO / LOCALIDAD: TAMAUJAPAS, BENICIA TEL / FAX / E-MAIL:																		
CODIGO DE MUESTRA	PUNTO DE MUESTREO	MATRIZ	PARAMETROS A ANALIZAR POR AREA CORRESPONDIENTES																	
			SSSD	DBO5, SST, P	DQO, NTK	METALES (mg/L)	GVA (g/L)	CF (g/L)	CN	CF, CT	Organolepticos	NO3, NO2, SDO, SO4	Cl, Fluoruros	DT, Mn, Al, Pb	NH3, Fenoles	Cu, Fe, Cd, Hg, Zn, Na, As, Cr, Ba	Heces de Hechizo	Asenico (g/L)	México (H)	
AR20-348	EFUENTE P14001	A.R.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
AR20-348	EFUENTE P14001	A.R.																		
AR20-348	EFUENTE P14001	A.R.																		
OBSERVACIONES: * H2O3 Superpuro + K2 Cr2O7																				
NOMBRE Y FIRMA DEL CLIENTE			REMITIDA ()			DESCRIPCION DE LA MUESTRA														
MUESTRO POR MILAI			NOMBRE: LUIS CANDIDO GARCIA RIVERA			FECHA: 11/03/2020			HORA: 08:00			FECHA DE ENTREGA AL CLIENTE			CARACTERISTICAS			CODIGOS DE MUESTRAS		
RECIBO			NOMBRE: LUIS CANDIDO GARCIA RIVERA			FECHA: 11/03/2020			HORA: 08:00			FECHA DE ENTREGA AL CLIENTE			CARACTERISTICAS			CODIGOS DE MUESTRAS		
SUPERVISOR			NOMBRE: LUIS CANDIDO GARCIA RIVERA			FECHA: 11/03/2020			HORA: 08:00			FECHA DE ENTREGA AL CLIENTE			CARACTERISTICAS			CODIGOS DE MUESTRAS		
SUBCONTRATADO (X): SI			NOMBRE DEL LABORATORIO			NO			FECHA DE ENVIO SUBCONTRATADO			CARACTERISTICAS			CODIGOS DE MUESTRAS					

CODIGO	EDICION
GC-PC-001-1	6

