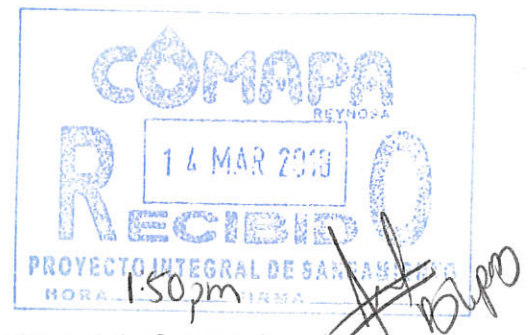




ANÁLISIS DE AGUA DEL EFLUENTE DE LA PLANTA TRATADORA DE AGUA RESIDUAL (PLANTA 1) DE COMAPA REYNOSA

N° de Informe: 1349



Reporte dirigido a: Ing. Miguel Ángel Márquez (Proyecto Integral de Saneamiento)

Reynosa, Tamaulipas

Fecha de Muestreo: Del 12 al 13 de Febrero del 2018

Informe de Ensayo (AC-001)

N° Informe: 1349

Cliente: COMAPA - PLANTA 1

Dirección: Calandrias, Sin Nombre de Col17, Reynosa, Tamaulipas,.

Proyecto:

Ciudad / Región: Reynosa, Tamaulipas

Recepción Laboratorio: 13/02/2018 15:53:24

Muestreado por: Luis Enrique Noriega Almaguer

Resultados e Información del Muestreo

N°	Ident. Cliente	Lugar Muestreo	Punto	Muestra	Matriz	Fecha y Hora Término Muestreo
1349-01	Efluente.	Efluente.	Efluente.	Compuesta 24 h	Aguas residuales	13/02/2018 15:30:00

Parámetros	Unidades	Resultados	Fecha Análisis	Ref. Método
Cianuro Total	mg/LCN	<0,025	02/03/18 10:37	NMX-AA-058-SCFI-2001
Nitrógeno Amoniacal	mg/LN-NH3	<5,0	15/02/18 10:08	NMX-AA-026-SCFI-2010
Nitrato	mg/LN-NO3	6,11	14/02/18 09:08	NMX-AA-079-SCFI-2001
Nitrógeno	mg/LN-NO2	<0,01	14/02/18 09:03	NMX-AA-099-SCFI-2006
Nitrógeno total	mg N/L	13,0	15/02/18 18:00	NOM-001-SEMARNAT-1996
Nitrógeno Kjeldalh	mg/LN	6,85	15/02/18 10:04	NMX-AA-026-SCFI-2010
Fosforo Total	mg/LP	<4,0	19/02/18 10:35	NMX-AA-029-SCFI-2001
Coliformes Fecales	NMP/100 ml	3,3E+0	13/02/18 16:26	NMX-AA-042-SCFI-2015
Huevos de Helminto	H/L	42	13/02/18 16:27	NMX-AA-113-SCFI-2012
Arsénico	mg/LAs	0,10	28/02/18 11:38	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cadmio	mg/LCd	<0,003	26/02/18 16:58	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cromo	mg/LCr	0,08	21/02/18 13:30	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cobre	mg/LCu	<0,1	24/02/18 12:43	NMX-AA-051-SCFI-2016
Mercurio	mg/LHg	<0,001	02/03/18 17:30	NMX-AA-051-SCFI-2016
Níquel	mg/LNi	<0,02	27/02/18 11:25	NMX-AA-051-SCFI-2016
Plomo	mg/LPb	<0,01	26/02/18 17:57	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cinc	mg/LZn	0,04	26/02/18 12:51	NMX-AA-051-SCFI-2016
Aceites y Grasas	mg/L	8,01	03/03/18 15:00	NMX-AA-005-SCFI-2013
DBO (5 días)	mg/L	<2,0	14/02/18 10:48	NMX-AA-028-SCFI-2001
DQO	mg/L	19,9	16/02/18 11:59	NMX-AA-030/2-SCFI-2011
Sólidos sedimentables	ml/L	<0,1	16/02/18 14:34	NMX-AA-004-SCFI-2013
Sólidos suspendidos totales	mg/L	<5,0	19/02/18 11:23	NMX-AA-034-SCFI-2015

N°	Ident. Cliente	Lugar Muestreo	Punto	Muestra	Matriz	Fecha y Hora Término Muestreo
1349-02	Efluente.	Efluente.	Efluente.	Puntual	Aguas residuales	12/02/2018 08:30:00

Parámetros	Unidades	Resultados	Fecha Análisis	Ref. Método
Coliformes Fecales	NMP/100 ml	<2	13/02/18 17:30	NMX-AA-042-SCFI-2015
Aceites y Grasas	mg/L	6,3	03/03/18 15:01	NMX-AA-005-SCFI-2013

N°	Ident. Cliente	Lugar Muestreo	Punto	Muestra	Matriz	Fecha y Hora Término Muestreo
----	----------------	----------------	-------	---------	--------	----------------------------------

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.

Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

Acreditación: AG-0763-079/16 Vigente a partir de: 22 Septiembre 2016

Ave. JM 200, Parque Industrial J.M., C.P. 66633, Apodaca, N.L. +52 (81) 25102000 www.hidrolab.mx