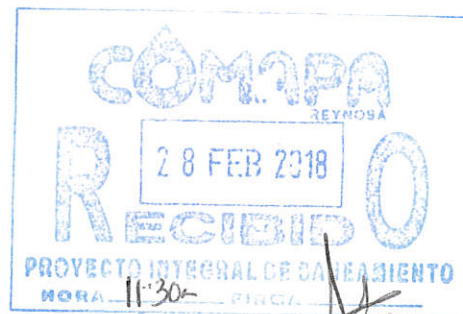




ANÁLISIS DE AGUA DEL INFLUENTE DE LA PLANTA TRATADORA DE AGUA RESIDUAL (PLANTA 1) DE COMAPA REYNOSA

N° de Informe: 1218



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

Reynosa, Tamaulipas

Fecha de Muestreo: Del 11 al 12 de Enero del 2018

Informe del Ensayo (AT-07-03)

N° Informe: 1218
Cliete: COMAPA REYNOSA PLANTA 1
Dirección: Lateral de vias del ferrocarril Col. Revolucion, Reynosa Tamaulipas
Proyecto: -
Ciudad / Región: Reynosa, Tamaulipas
Recepción Laboratorio: 12/01/2018 18:40
Muestreado por: Ricardo Dávila Meza

Resultados e Información del Muestreo

N°	Ident. Cliente	Lugar Muestreo	Punto	Muestra	Matriz	Fecha y Hora Término Muestreo
1218-01	Influyente	Influyente	Influyente	Compuesta 24h	Aguas residuales	12/01/2018 18:30

Parámetro	Unidades	Resultado	Fecha de Análisis	Ref. Método
Cianuro Total	mg/L CN	5,65	16/01/2018	NMX-AA-058-SCFI-2001
Nitratos	mg/L N-NO3	<0,1	13/01/2018	NMX-AA-079-SCFI-2001
Nitritos	mg/L N-NO2	0,038	13/01/2018	NMX-AA-099-SCFI-2006
Nitrógeno total	mgN/L	28,3	18/01/2018	NOM-001-SEMARNAT-1996
Nitrógeno Kjeldahl	mg/L N	28,3	18/01/2018	NMX-AA-026-SCFI-2010
Fosforo Total	mg/L P	<4,0	15/01/2018	NMX-AA-029-SCFI-2001
Coliformes fecales	NMP/100mL	5,20E+06	13/01/2018	NMX-AA-042-SCFI-2015
Huevos de Helminto	H/L	2	15/01/2018	NMX-AA-113-SCFI-2012
Arsénico	mg/L As	<0,005	17/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cadmio	mg/L Cd	<0,003	17/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cromo	mg/L Cr	<0,05	16/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cobre	mg/L Cu	0,122	16/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Mercurio	mg/L Hg	<0,001	17/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Niquel	mg/L Ni	<0,02	17/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Plomo	mg/L Pb	<0,01	17/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Cinc	mg/L Zn	0,076	16/01/2018	NMX-AA-051-SCFI-2016
Aceites y Grasas	mg/L	18,9	15/01/2018	NMX-AA-005-SCFI-2013
DBO (5 días)	mg/L	152	13/01/2018	NMX-AA-028-SCFI-2001
DQO	mg/L	366	15/01/2018	NMX-AA-030/2-SCFI-2011
Sólidos sedimentables	mg/L	1,2	15/01/2018	NMX-AA-004-SCFI-2013
Sólidos suspendidos totales	mg/L	160	15/01/2018	NMX-AA-034-SCFI-2015

N°	Ident. Cliente	Lugar Muestreo	Punto	Muestra	Matriz	Fecha y Hora Término Muestreo
1218-02	Influyente	Influyente	Influyente	Puntual	Aguas residuales	11/01/2018 18:20

Parámetro	Unidades	Resultado	Fecha de Análisis	Ref. Método
Coliformes fecales	NMP/100mL	1,70E+07	13/01/2018	NMX-AA-042-SCFI-2015
Aceites y Grasas	mg/L	21,9	15/01/2018	NMX-AA-005-SCFI-2013

Resultados válidos únicamente para la muestra realizada

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