Informe de Resultados

fecha de reporte *sábado, 27 de marzo de 2021* Orden de trabajo 70017

Datos del Muestreo	
Fecha muestreo	16-mar.-21
Tipo de muestra	Agua Residual
Tipo de muestreo	Compuesto
Proc. de Muestreo	NMX-AA-003-1980
Muestra tomada por	ECOTEC

Empresa	106040
Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamie	
de Monte Escobedo, Zacatecas	
Mariano Matamoros No. 33	
Centro	
C.P. 99400	
Monte Escobedo, Zac., México	

Persona solicitante Ing. Jesús Abel Del Real Valdez

Observaciones

Fecha inicia análisis	17-mar.-21
Fecha fin de análisis	27-mar.-21
Número de frascos	3
Tipo de orden	Normal

Los resultados aplican unicamente a las muestras analizadas
Los equipos, materiales y estandares con que fueron analizadas las muestras son trazables
Los resultados se reportan con la incertidumbre expandida U

Identificación de la muestra Influente Planta de Tratamiento

Frasco 1 Fisicoquímicos Conservado en refrigeración 4 ºC

Prueba	Resultado	Unidades		U	Método
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	290	mg/L	+/-	1,6E+01	NMX-AA-034-SCFI-2015

Frasco 2 DBO Conservado en refrigeración 4°C

Prueba	Resultado	Unidades		U	Método
DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (5)	337	mg/L	+/-	5,0E+01	NMX-AA-028-SCFI-2001

Frasco 3 DQO-Nitrógenos conservado con: H2SO4 a pH <2 y refrigeración 4 ºC

Prueba	Resultado	Unidades		U	Método
DEMANDA QUIMICA OXIGENO	685	mg/L	+/-	7,0E+01	NMX-AA-030/2-SCFI-2011

FIN DEL DOCUMENTO

N.A. NO Aplica
FORMATO FAC 100

* NO es analito acreditado
** Enviado a un Lab. Acreditado

Signatario Autorizado

Ing. Maravilla Gaytán O.

Este informe no deberá reproducirse parcialmente sin la autorización por escrito

GRUPO ECOTEC, S.A. de C.V.
V. Vesubio no. 5833
El Colli, Zapopan, Jalisco
C.P. 45070
T: 3125 05 26 • 3120 92 31 / 30
E: ventas@grupoecotec.com
www.grupoecotec.com

>> análisis ambientales
Aguas Residuales - Aguas Potables
Residuos CRIT - Lodos Biológicos

Acreditaciones: EMA AG-019-002/11 CNA CNA-GCA-2031

Grupo ECOTEC

VERIFICADO

FGV003

Informe de Muestreo –Datos de Campo

Empresa: **Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Monte Escobedo** Fecha: 16 de marzo de 2021

Empleado: **Ing. Jesús Abel del Real Valdez** Orden de Trabajo: **70017**

Muestreo: Compuesto ☑ Muestrea ECOTEC ☑

Tipo de Muestra: Agua Residual ☑ Agua de Río ☐

Nombre de la Muestra: **Influente Planta de Tratamiento**

HORA	TEMP °C	pH Unid. pH	OLOR	COLOR	ASPECTO	GASTO L/S	MATERIA FLOTANTE
9:10	21,4	7,82	Fecal	Gris	Turbio	---	Presente
13:10	22,6	7,90	Fecal	Gris	Turbio	---	Presente
17:10	26,6	7,71	Fecal	Gris	Turbio	---	Presente
21:10	25,3	7,84	Fecal	Gris	Turbio	---	Presente
1:10	20,3	7,40	Fecal	Gris Claro	Turbio	---	Presente
5:10	18,2	7,28	Fecal	Gris Claro	Turbio	---	Presente
PROM.	**22,4**					---	

Métodos: Temperatura: NMX-AA-007-SCFI-2013 pH: NMX-AA-008-SCFI-2016

MUESTREADOR: Benjamin Loza SUPERVISOR:

FIN DEL DOCUMENTO