



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1994-XIII-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	91942000-6
Empresa:	MALTERIAS UNIDAS S.A.
Establecimiento:	MALTERIAS UNIDAS S.A. (TALAGANTE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°3944 de fecha 17-12-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	25	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITRITOS MAS NITRATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	25	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1699897	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699898	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699899	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699900	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699901	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699902	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699903	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699904	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699905	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699906	AU	6 - 8,5	8,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699907	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699908	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699909	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699910	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699911	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699912	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699913	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699914	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699915	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699916	AU	6 - 8,5	8,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699917	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699918	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699919	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1699920	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699921	AU	6 - 8,5	8,28	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699922	AU	0,1	6,5	Valor excedido en 6400% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1699922	AU	18,8	0,35	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699922	AU	0,52	4,27	Valor excedido en 721,15% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1699922	AU	120,9	615,8	Valor excedido en 409,35% respecto al Límite Exigido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699897	AU	900	569,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699898	AU	900	522,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699899	AU	900	444,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699900	AU	900	407,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699901	AU	900	404,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699902	AU	900	313,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699903	AU	900	327,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699904	AU	900	270,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699905	AU	900	220,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699906	AU	900	193,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699907	AU	900	167,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699908	AU	900	139,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699909	AU	900	123,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699910	AU	900	116,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699911	AU	900	105,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699912	AU	900	88,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699913	AU	900	83,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699914	AU	900	87,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699915	AU	900	80,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699916	AU	900	99,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699917	AU	900	96,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699918	AU	900	85,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699919	AU	900	167,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699920	AU	900	210,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699921	AU	900	88,4	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016