



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-105-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	19-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1664501	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664502	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664503	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664504	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664505	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664506	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664507	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664508	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664509	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664510	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664511	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664512	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664513	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664514	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664515	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664516	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664517	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664518	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664519	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664520	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664521	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664522	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664523	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1664524	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664525	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664526	AU	0,1	7,4	Valor excedido en 7300% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1664526	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1664526	AU	0,52	3,12	Valor excedido en 500% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1664526	AU	120,9	1289,2	Valor excedido en 966,34% 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	1664501	AU	900	636,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664502	AU	900	573,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664503	AU	900	585,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664504	AU	900	478,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664505	AU	900	543,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664506	AU	900	520,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664507	AU	900	497,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664508	AU	900	513,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664509	AU	900	480,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664510	AU	900	474,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664511	AU	900	444,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664512	AU	900	411,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664513	AU	900	389,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664514	AU	900	374,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664515	AU	900	331,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664516	AU	900	309,74	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664517	AU	900	293,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664518	AU	900	278,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664519	AU	900	268,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664520	AU	900	233,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664521	AU	900	235,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664522	AU	900	223,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664523	AU	900	200,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664524	AU	900	180,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664525	AU	900	156,9	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