



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4923-XIII-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	19-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1189378	AU	0,1	<2	Valor excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1189378	AU	18,8	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1189378	AU	0,52	37,61	Valor excedido
PH	unidades de pH	1189353	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189354	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189355	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189356	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189357	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189358	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189359	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189360	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189361	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189362	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189363	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189364	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189365	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189366	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1189367	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189368	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189369	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189370	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189371	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189372	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189373	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189374	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189375	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189376	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1189377	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1189378	AU	120,9	576,3	Valor excedido

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	1189353	AU	900	19,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189361	AU	900	34,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189360	AU	900	35,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189359	AU	900	36,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189357	AU	900	40,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189356	AU	900	43,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189358	AU	900	43,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189362	AU	900	43,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189364	AU	900	46,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189363	AU	900	46,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189355	AU	900	47,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189354	AU	900	48,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189365	AU	900	52,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189366	AU	900	54,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189367	AU	900	56,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189368	AU	900	58,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189370	AU	900	63,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189376	AU	900	64,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189369	AU	900	65,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189371	AU	900	66,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189374	AU	900	68,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189373	AU	900	69,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189377	AU	900	70,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189375	AU	900	71,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1189372	AU	900	74,13	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013