



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1959-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	20-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	1341430	AU	0,1	<2	Valor excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1341430	AU	18,8	13,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1341430	AU	0,52	6,1	Valor excedido
PH	unidades de pH	1341405	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341406	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341407	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341408	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341409	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341410	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341411	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341412	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341413	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341414	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341415	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341416	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341417	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341418	AU	6 - 8,5	8,22	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1341419	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341420	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341421	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341422	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341423	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341424	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341425	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341426	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341427	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341428	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1341429	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1341430	AU	120,9	595,61	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	1341429	AU	900	351,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341419	AU	900	401,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341418	AU	900	418,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341417	AU	900	420,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341416	AU	900	449,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341415	AU	900	501,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341414	AU	900	534,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341413	AU	900	545,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341412	AU	900	568,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341421	AU	900	569,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341428	AU	900	572,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341420	AU	900	573,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341411	AU	900	581,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341410	AU	900	592,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341425	AU	900	612,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341422	AU	900	614,99	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341427	AU	900	618,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341409	AU	900	629,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341426	AU	900	632,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341423	AU	900	636,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341408	AU	900	643,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341424	AU	900	644,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341407	AU	900	695,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341406	AU	900	710,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1341405	AU	900	725,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014