



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4538-XIII-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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
PH	unidades de pH	1396134	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396135	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396136	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396137	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396138	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396139	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396140	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396141	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396142	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396143	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396144	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396145	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396146	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396147	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396148	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396149	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396150	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396151	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396152	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396153	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396154	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396155	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396156	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1396157	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396158	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1396159	AU	0,1	<2	Valor excedido en 1900% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1396159	AU	18,8	0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1396159	AU	0,52	17	Valor excedido en 3169,23% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1396159	AU	120,9	1447,4	Valor excedido en 1097,19% 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	1396134	AU	900	838,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396135	AU	900	788,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396136	AU	900	750,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396137	AU	900	750,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396138	AU	900	747,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396139	AU	900	746,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396140	AU	900	718,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396141	AU	900	701,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396142	AU	900	626,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396143	AU	900	609,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396144	AU	900	583,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396145	AU	900	576,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396146	AU	900	550,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396147	AU	900	532,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396148	AU	900	514,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396149	AU	900	538,88	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396150	AU	900	485,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396151	AU	900	489,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396152	AU	900	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396153	AU	900	485,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396154	AU	900	1016,67	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396155	AU	900	1788,39	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396156	AU	900	1764,63	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396157	AU	900	1609,11	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396158	AU	900	1527,55	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015