



## 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	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396155	AU	900	1788,39	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396156	AU	900	1764,63	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396157	AU	900	1609,11	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396158	AU	900	1527,55	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



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