



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4622-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	20-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	<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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1274969	AU	0,1	<2	<b>Valor excedido</b>
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1274969	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1274969	AU	0,52	4,4	<b>Valor excedido</b>
PH	unidades de pH	1274944	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274945	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274946	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274947	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274948	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274949	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274950	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274951	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274952	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274953	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274954	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274955	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274956	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274957	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1274958	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274959	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274960	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274961	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274962	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274963	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274964	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274965	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274966	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274967	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274968	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1274969	AU	120,9	436,6	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	1274968	AU	900	413,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274967	AU	900	438,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274956	AU	900	442,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274955	AU	900	445,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274954	AU	900	487,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274957	AU	900	499,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274965	AU	900	499,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274966	AU	900	525,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274958	AU	900	527,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274952	AU	900	531,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274953	AU	900	547,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274960	AU	900	571,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274959	AU	900	584,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274950	AU	900	595,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274962	AU	900	597,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274964	AU	900	628,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274963	AU	900	632,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274951	AU	900	637,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274948	AU	900	640,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274961	AU	900	657,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274946	AU	900	676,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274949	AU	900	708,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274947	AU	900	748,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274945	AU	900	770,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274944	AU	900	922,5	<b>Valor excedido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014*