



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8536-XIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	20-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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>
DBO5	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	1637318	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637319	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637320	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637321	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637322	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637323	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637324	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637325	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637326	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637327	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637328	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637329	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637330	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637331	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637332	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637333	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637334	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637335	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637336	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637337	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637338	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1637339	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637340	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637341	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637342	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1637343	AU	0,1	7,1	Valor excedido en 7000% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1637343	AU	-	100,1	Valor no excedido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1637343	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1637343	AU	0,52	6,58	Valor excedido en 1165,38% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1637343	AU	120,9	981,7	Valor excedido en 711,99% 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	1637318	AU	900	856,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637319	AU	900	911,95	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637320	AU	900	917,57	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637321	AU	900	867,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637322	AU	900	875,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637323	AU	900	871,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637324	AU	900	789,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637325	AU	900	786,75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637326	AU	900	746,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637327	AU	900	653,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637328	AU	900	654,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637329	AU	900	574,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637330	AU	900	579,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637331	AU	900	546,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637332	AU	900	545,79	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637333	AU	900	867,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637334	AU	900	875,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637335	AU	900	871,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637336	AU	900	789,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637337	AU	900	786,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637338	AU	900	746,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637339	AU	900	653,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637340	AU	900	654,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637341	AU	900	574,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1637342	AU	900	579,23	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*