



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2729-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	18-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1484851	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484852	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484853	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484854	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484855	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484856	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484857	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484858	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484859	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484860	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484861	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484862	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484863	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484864	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484865	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484866	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484867	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484868	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484869	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484870	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484871	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484872	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484873	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1484874	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484875	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1484876	AU	0,1	3,6	Valor excedido en 3500% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1484876	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1484876	AU	0,52	5,14	Valor excedido en 888,46% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1484876	AU	120,9	416,9	Valor excedido en 244,83% 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	1484851	AU	900	145,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484852	AU	900	63,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484853	AU	900	68,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484854	AU	900	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484855	AU	900	59,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484856	AU	900	66,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484857	AU	900	104,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484858	AU	900	111,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484859	AU	900	99,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484860	AU	900	105,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484861	AU	900	101,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484862	AU	900	103,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484863	AU	900	92,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484864	AU	900	101,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484865	AU	900	92,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484866	AU	900	111,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484867	AU	900	104,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484868	AU	900	136,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484869	AU	900	146,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484870	AU	900	171,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484871	AU	900	147,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484872	AU	900	149,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484873	AU	900	165,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484874	AU	900	181,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484875	AU	900	143,16	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015*