



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5108-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	19-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	1405018	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405019	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405020	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405021	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405022	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405023	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405024	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405025	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405026	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405027	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405028	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405029	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405030	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405031	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405032	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405033	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405034	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405035	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405036	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405037	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405038	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405039	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405040	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1405041	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405042	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1405043	AU	0,1	4,4	Valor excedido en 4300% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1405043	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1405043	AU	0,52	19,47	Valor excedido en 3644,23% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1405043	AU	120,9	1070,7	Valor excedido en 785,61% 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	1405018	AU	900	330,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405019	AU	900	332	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405020	AU	900	257,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405021	AU	900	321,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405022	AU	900	280,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405023	AU	900	282,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405024	AU	900	268,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405025	AU	900	271,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405026	AU	900	261,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405027	AU	900	250,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405028	AU	900	264,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405029	AU	900	243,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405030	AU	900	226,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405031	AU	900	225,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405032	AU	900	207,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405033	AU	900	207,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405034	AU	900	195,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405035	AU	900	189,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405036	AU	900	199,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405037	AU	900	169,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405038	AU	900	175,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405039	AU	900	178,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405040	AU	900	182,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405041	AU	900	178,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1405042	AU	900	171,24	Valor no excedido



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