



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3602-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	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	1516855	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516856	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516857	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516858	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516859	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516860	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516861	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516862	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516863	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516864	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516865	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516866	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516867	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516868	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516869	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516870	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516871	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516872	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516873	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516874	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516875	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516876	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516877	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1516878	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516879	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1516880	AU	0,1	2	Valor excedido en 1900% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1516880	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1516880	AU	0,52	25,7	Valor excedido en 4842,31% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1516880	AU	120,9	616,4	Valor excedido en 409,84% 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	1516855	AU	900	347,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516856	AU	900	466,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516857	AU	900	345,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516858	AU	900	327,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516859	AU	900	319,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516860	AU	900	342,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516861	AU	900	313,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516862	AU	900	305,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516863	AU	900	330,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516864	AU	900	298,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516865	AU	900	293,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516866	AU	900	299,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516867	AU	900	283,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516868	AU	900	264,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516869	AU	900	219,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516870	AU	900	225,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516871	AU	900	228,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516872	AU	900	224,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516873	AU	900	196,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516874	AU	900	185,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516875	AU	900	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516876	AU	900	181,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516877	AU	900	201,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516878	AU	900	207,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516879	AU	900	185,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015