



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8860-XIII-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	15-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1613163	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613164	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613165	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613166	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613167	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613168	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613169	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613170	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613171	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613172	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613173	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613174	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613175	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613176	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613177	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613178	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613179	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613180	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613181	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613182	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613183	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613184	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613185	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1613186	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1613187	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1613188	AU	0,1	2,2	Valor excedido en 2100% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1613188	AU	18,8	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1613188	AU	0,52	15,5	Valor excedido en 2880,77% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1613188	AU	120,9	312,6	Valor excedido en 158,56% 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	1613163	AU	900	462,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613164	AU	900	462,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613165	AU	900	343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613166	AU	900	346,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613167	AU	900	302,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613168	AU	900	313,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613169	AU	900	290,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613170	AU	900	270,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613171	AU	900	235,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613172	AU	900	226,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613173	AU	900	213,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613174	AU	900	189,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613175	AU	900	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613176	AU	900	158,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613177	AU	900	155,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613178	AU	900	139,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613179	AU	900	138,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613180	AU	900	114,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613181	AU	900	108,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613182	AU	900	102,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613183	AU	900	92,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613184	AU	900	88,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613185	AU	900	82,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613186	AU	900	82,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1613187	AU	900	70,8	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