



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7527-XIII-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1782652	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782653	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782654	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782655	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782656	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782657	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782658	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782659	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782660	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782661	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782662	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782663	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782664	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782665	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782666	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782667	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782668	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782669	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782670	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782671	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782672	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782673	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782674	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1782675	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782676	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782677	AU	0,1	3,17	Valor excedido en 3070% respecto al Límite Exigido
NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1782677	AU	18,8	<0,15	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782677	AU	0,52	2,81	Valor excedido en 440,38% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1782677	AU	120,9	422,8	Valor excedido en 249,71% 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	1782652	AU	900	373,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782653	AU	900	384,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782654	AU	900	289,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782655	AU	900	295,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782656	AU	900	351,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782657	AU	900	300,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782658	AU	900	245,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782659	AU	900	211,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782660	AU	900	203,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782661	AU	900	199,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782662	AU	900	254,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782663	AU	900	182,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782664	AU	900	194,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782665	AU	900	240,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782666	AU	900	197,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782667	AU	900	184	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782668	AU	900	180,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782669	AU	900	176,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782670	AU	900	182,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782671	AU	900	162,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782672	AU	900	177,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782673	AU	900	194,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782674	AU	900	172,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782675	AU	900	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782676	AU	900	189,1	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*