



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4685-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	96802690-9
Empresa:	MASISA S.A.
Establecimiento:	MASISA S.A. (CABRERO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (TABLEROS - CANAL AFL. ESTERO COIHUICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1748 de fecha 21-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	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	1392890	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392890	AU	35	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392891	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392891	AU	35	24,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1392892	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392892	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392892	AU	35	25,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1392899	AU	20	<1	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1392899	AU	5	<0,017	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1392899	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1392899	AU	0,75	<0,05	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1392899	AU	0,01	<0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1392899	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1392899	AU	400	70	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1392899	AU	1	0,075	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1392899	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1392899	AU	35	5	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1392899	AU	1,5	0,134	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1392899	AU	10	0,2	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1392899	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1392899	AU	5	<0,03	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1392899	AU	0,5	<0,006	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1392899	AU	0,3	0,216	Valor no excedido

MERCURIO	mg/l	1392899	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1392899	AU	1	<0,01	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1392899	AU	0,2	<0,012	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1392899	AU	50	2,55	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1392899	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1392899	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1392899	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1392899	AU	0,01	<0,009	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1392899	AU	80	10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1392899	AU	1000	13	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1392899	AU	1	<0,03	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1392899	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1392899	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1392899	AU	0,2	0,0137	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1392899	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1392899	AU	3	<0,028	Valor no excedido

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	1392868	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392869	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392870	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392871	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392872	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392873	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392874	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392875	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392876	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392877	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392878	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392879	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392880	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392881	AU	1320	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392882	AU	1320	184,211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392883	AU	1320	190,542	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392884	AU	1320	258,84851	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392885	AU	1320	270,05183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392886	AU	1320	206,7135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392887	AU	1320	266,202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392888	AU	1320	449,22867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392889	AU	1320	564,18517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392890	AU	1320	523,816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392891	AU	1320	538,97083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392892	AU	1320	538,97083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392893	AU	1320	579,893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392894	AU	1320	246,70883	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392895	AU	1320	192,21067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392896	AU	1320	162,09833	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392897	AU	1320	204,05817	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392898	AU	1320	280,91456	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