



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7254-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	96802690-9
Empresa:	MASISA S.A.
Establecimiento:	MASISA S.A. (CABRERO)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (MADERAS - 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:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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
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	1	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	1	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	1584491	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584491	AU	35	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584492	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584492	AU	35	26,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1584493	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584493	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584493	AU	35	27,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1584500	AU	20	<1	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1584500	AU	5	0,037	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1584500	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1584500	AU	0,75	0,22	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1584500	AU	0,01	<0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1584500	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1584500	AU	400	155	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1584500	AU	1	0,035	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1584500	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1584500	AU	35	6	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1584500	AU	1,5	0,246	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1584500	AU	10	2,09	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1584500	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1584500	AU	5	0,25	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1584500	AU	0,5	<0,006	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1584500	AU	0,3	0,13	Valor no excedido

MERCURIO	mg/l	1584500	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1584500	AU	1	<0,01	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1584500	AU	0,2	<0,012	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1584500	AU	50	8,36	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1584500	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1584500	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1584500	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1584500	AU	0,01	<0,009	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1584500	AU	80	7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1584500	AU	1000	381	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1584500	AU	1	<0,03	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1584500	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1584500	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1584500	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1584500	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1584500	AU	3	1,187	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	1584469	AU	-	538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584470	AU	-	591	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584471	AU	-	518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584472	AU	-	496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584473	AU	-	518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584474	AU	-	576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584475	AU	-	521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584476	AU	-	577	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584477	AU	-	528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584478	AU	-	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584479	AU	-	611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584480	AU	-	622	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584481	AU	-	564	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584482	AU	-	536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584483	AU	-	620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584484	AU	-	366	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584485	AU	-	597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584486	AU	-	506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584487	AU	-	480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584488	AU	-	610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584489	AU	-	531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584490	AU	-	571	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584491	AU	-	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584492	AU	-	527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584493	AU	-	527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584494	AU	-	527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584495	AU	-	519	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584496	AU	-	580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584497	AU	-	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584498	AU	-	530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584499	AU	-	542	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016