



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5435-XI-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	12000101-9
Empresa:	SERVICIOS INDUSTRIALES BYB LTDA.
Establecimiento:	SERVICIOS INDUSTRIALES BYB LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CISNES)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°7 de fecha 04-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	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	1223712	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223717	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1223720	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223716	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1223720	AU	300	131	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1223720	AU	0,3	<0,001	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1223720	AU	3	1,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223713	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223714	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223715	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223718	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1223719	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1223720	AU	300	50	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223712	AU	40	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223713	AU	40	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223714	AU	40	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223715	AU	40	13,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223716	AU	40	13,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223717	AU	40	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223718	AU	40	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1223719	AU	40	14	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1223720	AU	20	0,282	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	1223717	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223716	AU	30	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223714	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223713	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223712	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223715	AU	30	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223719	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1223718	AU	30	25	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013