



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2127-XI-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	15-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
CADMIO	mg/l	1336401	AU	0,3	0,003	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336398	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336396	AU	40	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336397	AU	40	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336398	AU	40	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336399	AU	40	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336400	AU	40	12,3	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1336401	AU	20	0,12	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1336401	AU	3	1,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1336401	AU	300	66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336393	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336394	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336395	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336396	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1336397	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336399	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1336400	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1336401	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336393	AU	40	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336394	AU	40	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1336395	AU	40	11,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1336401	AU	300	18	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	1336400	AU	30	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336399	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336398	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336396	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336395	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336394	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336393	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1336397	AU	30	30	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014