



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1287-XI-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	17-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	9	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	9	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	9	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	1673888	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673888	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673889	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673889	AU	40	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673890	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673890	AU	40	5,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673891	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673891	AU	40	3,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673892	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673892	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673893	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673893	AU	40	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673894	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673894	AU	40	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673895	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673895	AU	40	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673896	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1673896	AU	40	11,2	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1673897	AU	0,3	<0,001	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1673897	AU	3	0,549	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1673897	AU	300	105	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1673897	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1673897	AU	300	43	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1673897	AU	20	0,041	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	1673888	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673889	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673890	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673891	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673892	AU	30	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673893	AU	30	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673894	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673895	AU	30	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673896	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 08-06-2016