



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1001-XI-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	77235210-7
Empresa:	SOCIEDAD VARGAS Y VARGAS LTDA.
Establecimiento:	SOCIEDAD VARGAS Y VARGAS LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO EL SALTO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°137 de fecha 14-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	Entrega fuera 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
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	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
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	1447443	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447443	AU	35	4,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447444	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447444	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447445	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447445	AU	35	4,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447446	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447446	AU	35	3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447447	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447447	AU	35	4,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447448	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447448	AU	35	4,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447449	AU	6 - 8,5	6,69	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1447449	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447450	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447450	AU	35	5,2	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1447451	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1447451	AU	1	0,102	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1447451	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1447451	AU	10	2,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1447451	AU	50	4,38	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1447451	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1447451	AU	1000	26	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1447451	AU	3	0,016	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	1447443	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447444	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447445	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447446	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447447	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447448	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447449	AU	3,4	3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1447450	AU	3,4	3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015