



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7742-XI-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	21-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	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	1606719	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606719	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606720	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606720	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606721	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606721	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606722	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606722	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606723	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606723	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606724	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606724	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606725	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1606725	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1606726	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1606726	AU	35	8,7	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1606727	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1606727	AU	1	0,011	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1606727	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1606727	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1606727	AU	50	1,9	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1606727	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1606727	AU	1000	6	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1606727	AU	3	0,012	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	1606719	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606720	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606721	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606722	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606723	AU	3,4	39	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606724	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606725	AU	3,4	40	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1606726	AU	3,4	35	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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