



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4094-XII-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	77733840-4
Empresa:	PRODUCTOS MARINOS PUERTO WILLIAMS LTDA.
Establecimiento:	PRODUCTOS MARINOS PUERTO WILLIAMS LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°391 de fecha 10-02-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-05-2013	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
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	5	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	3	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	5	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	5	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1222992	AU	20	<10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1222987	AU	1000	240	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1222992	AU	35	81	Valor excedido
DBO5	mg/l	1222993	AU	35	10	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1222992	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1222992	AU	50	103	Valor excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1222993	AU	50	12	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1222987	AU	0,009	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1222987	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1222988	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1222989	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1222990	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1222991	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1222992	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1222992	AU	80	42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222987	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222988	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222989	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222990	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222991	AU	35	8,2	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1222987	AU	0,04	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1222987	AU	0,2	0,01	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	1222991	AU	257	10,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222987	AU	257	10,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222988	AU	257	10,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222989	AU	257	10,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222990	AU	257	10,74	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014