



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1367-XII-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	11-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	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
PH	unidades de pH	1451137	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451137	AU	35	4,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451138	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451138	AU	35	4,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1451139	AU	1000	<2	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1451139	AU	0,009	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451139	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451139	AU	35	5,1	Valor no excedido

TETRACLOROETENO	mg/l	1451139	AU	0,04	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1451139	AU	0,2	0,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451140	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451140	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1451141	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1451141	AU	35	6,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1451142	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1451142	AU	35	37	Valor excedido en 5,71% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1451142	AU	10	1,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1451142	AU	50	6,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1451142	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1451142	AU	80	<5	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	1451137	AU	257	10,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451138	AU	257	10,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451139	AU	257	10,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451140	AU	257	10,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1451141	AU	257	10,14	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