



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6873-X-NE-EI
Periodo:	08-2013
Rut:	77121670-6
Empresa:	PESQUERA LUDRIMAR LTDA
Establecimiento:	PESQUERA LUDRIMAR LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2496 de fecha 17-08-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-09-2013	Fecha Límite para Envío:	23-09-2013	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)	30	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	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
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1283975	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1305464	CD	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1283975	AU	400	72	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1305464	CD	400	395,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1283975	AU	35	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1305464	CD	35	208	Valor excedido
FOSFORO	mg/l	1283975	AU	10	<1	Valor no excedido

HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1283975	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1305464	CD	10	<10	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1283975	AU	50	13,35	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1305464	CD	50	219,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1283971	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1283972	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1283973	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1283974	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305440	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305441	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305442	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305443	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305444	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305445	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305446	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305447	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305448	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305449	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305450	CD	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305451	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305452	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305453	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305454	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1283975	AU	7	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1283971	AU	35	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1283972	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305455	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305456	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305457	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305458	CD	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305459	CD	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305460	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305461	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305462	CD	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305463	CD	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1305464	CD	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1305464	CD	7	10	Valor excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1283975	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1305464	CD	80	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1283973	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1283974	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305440	CD	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305441	CD	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305442	CD	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305443	CD	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305444	CD	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305445	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305446	CD	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305447	CD	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305448	CD	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305449	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305450	CD	35	10,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1305451	CD	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305452	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305453	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305454	CD	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305455	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305456	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305457	CD	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305458	CD	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305459	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305460	CD	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305461	CD	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305462	CD	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1305463	CD	35	10,3	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	1305463	CD	-	3,306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1283974	AU	-	86,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1283973	AU	-	86,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1283972	AU	-	86,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1283971	AU	-	86,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-08-2014