

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7289-IX-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SERVICIOS Y PROYECTOS EN ACUICULTURAS LTDA. (SECTOR CAPTREN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (VERTIENTE SIN NOMBRE CAPTREN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°629 de fecha 26-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	08-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	30	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	1575542	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575542	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575543	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575543	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575544	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575544	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575545	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575545	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575546	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575546	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575547	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575547	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575548	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575548	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575549	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1575549	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575550	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575550	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575551	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575551	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575552	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575552	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575553	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575553	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575554	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575554	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575555	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575555	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575556	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575556	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575557	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575557	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575558	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575558	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575559	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575559	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575560	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575560	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575561	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575561	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575562	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575562	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575563	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575563	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575564	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575564	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575565	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575565	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575566	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575566	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575567	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575567	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575568	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575568	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575569	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575569	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575570	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575570	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1575571	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1575571	AU	35	6,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1575572	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1575572	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1575572	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1575572	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1575572	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1575572	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1575572	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1575573	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1575573	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1575573	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1575573	AU	10	<1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1575573	AU	50	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1575573	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1575573	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1575574	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1575574	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1575574	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1575574	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1575574	AU	50	2,78	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1575574	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1575574	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1575575	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1575575	AU	400	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1575575	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1575575	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1575575	AU	50	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1575575	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1575575	AU	80	<10	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/h	1575542	AU	-	3001	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575543	AU	-	2896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575544	AU	-	2265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575545	AU	-	2276	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575546	AU	-	2856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575547	AU	-	2387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575548	AU	-	1343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575549	AU	-	1376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575550	AU	-	1270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575551	AU	-	1266	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575552	AU	-	1250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575553	AU	-	1265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575554	AU	-	1260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575555	AU	-	1266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575556	AU	-	1209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575557	AU	-	1307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575558	AU	-	1234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575559	AU	-	1354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575560	AU	-	1365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575561	AU	-	2863	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575562	AU	-	2786	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575563	AU	-	2976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575564	AU	-	2965	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575565	AU	-	2876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575566	AU	-	2765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575567	AU	-	1328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575568	AU	-	2876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575569	AU	-	1245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575570	AU	-	1292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1575571	AU	-	2366	Valor no excedido



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