Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3715-IX-NE-EI
Periodo:	12-2014
Rut:	3189619-3
Empresa:	PISCICULTURA DE DON GERMAN RIBBA ALVAREZ
Establecimiento:	PISCICULTURA DE DON GERMAN RIBBA ALVAREZ
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LONCOTRARO VILLARRICA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2955 de fecha 04-10-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	63	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	12	12	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	32	63	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	32	63	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	1518515	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518515	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518516	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518516	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518517	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518517	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518518	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518518	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518519	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518519	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518520	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1518520	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518521	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518521	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518522	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518522	AU	30	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518523	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518523	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518524	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518524	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518525	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518525	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518526	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518526	AU	30	8,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518527	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518527	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1518527	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518527	AU	30	8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518528	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518528	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518528	AU	30	8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518529	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518529	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518529	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518530	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518530	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518531	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518531	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518532	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518532	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518533	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518533	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518534	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518534	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518535	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518535	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518536	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518536	AU	30	8,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518537	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518537	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1518537	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518537	AU	30	8,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518538	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518538	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518538	AU	30	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518539	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518539	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518539	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518540	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518540	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518541	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518541	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518542	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518542	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518543	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1518543	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518544	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518544	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518545	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518545	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518546	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518546	AU	30	8,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518547	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518547	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1518547	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518547	AU	30	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518548	AU	1000	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518548	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518548	AU	30	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518549	AU	1000	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518549	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518549	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518550	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518550	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518551	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518551	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518552	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518552	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518553	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518553	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518554	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518554	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518555	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518555	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518556	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518556	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518557	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518557	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518558	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518558	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518559	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518559	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518560	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518560	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518561	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518561	AU	30	8,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518562	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518562	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1518562	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518562	AU	30	8,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518563	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518563	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518563	AU	30	8,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1518564	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518564	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518564	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518565	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518565	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518566	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1518566	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518567	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518567	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518568	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518568	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518569	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518569	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518570	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518570	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518571	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518571	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518572	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518572	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518573	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518573	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518574	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518574	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518575	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518575	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518576	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518576	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518577	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518577	AU	30	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518578	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518578	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518578	AU	2	1,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1518578	AU	10	6,32	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1518578	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518578	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1518578	AU	1000	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518579	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518579	AU	35	<5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518579	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1518579	AU	10	6,32	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1518579	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518579	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1518579	AU	1000	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518580	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518580	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518580	AU	2	0,82	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1518580	AU	10	6,07	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1518580	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518580	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1518580	AU	1000	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518581	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518581	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518581	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1518581	AU	10	6,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1518581	AU	10	<0,1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518581	AU	80	7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1518581	AU	1000	<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/h	1518515	AU	60480	29,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518516	AU	60480	29,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518517	AU	60480	28,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518518	AU	60480	28,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518519	AU	60480	26,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518520	AU	60480	31,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518521	AU	60480	30,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518522	AU	60480	32,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518523	AU	60480	33,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518524	AU	60480	26,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518525	AU	60480	24,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518526	AU	60480	23,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518527	AU	60480	157,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518528	AU	60480	160,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518529	AU	60480	159,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518530	AU	60480	162,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518531	AU	60480	162,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518532	AU	60480	162,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518533	AU	60480	155,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518534	AU	60480	163,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518535	AU	60480	20,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518536	AU	60480	23,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518537	AU	60480	24,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518538	AU	60480	380,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518539	AU	60480	281,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518540	AU	60480	388,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518541	AU	60480	439,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518542	AU	60480	423,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518543	AU	60480	409,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518544	AU	60480	397,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518545	AU	60480	405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518546	AU	60480	27,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518547	AU	60480	458,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518548	AU	60480	468,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518549	AU	60480	458	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518550	AU	60480	465,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518551	AU	60480	453,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518552	AU	60480	452,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518553	AU	60480	457,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518554	AU	60480	317,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518555	AU	60480	24,48	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518556	AU	60480	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518557	AU	60480	25,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518558	AU	60480	27,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518559	AU	60480	26,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518560	AU	60480	24,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518561	AU	60480	25,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518562	AU	60480	450,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518563	AU	60480	487,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518564	AU	60480	425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518565	AU	60480	502,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518566	AU	60480	488,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518567	AU	60480	390,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518568	AU	60480	385,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518569	AU	60480	391,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518570	AU	60480	25,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518571	AU	60480	24,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518572	AU	60480	24,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518573	AU	60480	23,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518574	AU	60480	22,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518575	AU	60480	21,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518576	AU	60480	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518577	AU	60480	18	Valor no excedido

Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-10-2015