



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3133-IX-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	19-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	131	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	100	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	100	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883248	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883248	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1883248	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883248	AU	30	10,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883249	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883249	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883249	AU	30	10,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883250	AU	1000	<2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1883250	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883250	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883251	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883251	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883252	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883252	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883253	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883253	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883254	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883254	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883255	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883255	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883256	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883256	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883257	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883257	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883258	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883258	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883259	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883259	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883260	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883260	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883261	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883261	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883262	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883262	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883263	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883263	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883264	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883264	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883265	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883265	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883266	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883266	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883267	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883267	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883268	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883268	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883269	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883269	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883270	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883270	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883271	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883271	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883272	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883272	AU	30	10,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883276	AU	1000	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883276	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1883276	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883276	AU	30	8,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883277	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883277	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883277	AU	30	8,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883278	AU	1000	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883278	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883278	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883279	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883279	AU	30	9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1883280	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883280	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883281	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883281	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883282	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883282	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883283	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883283	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883284	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883284	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883285	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883285	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883286	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883286	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883287	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883287	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883288	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883288	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883289	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883289	AU	30	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883290	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883290	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883291	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883291	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883292	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883292	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883293	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883293	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883294	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883294	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883295	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883295	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883296	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883296	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883297	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883297	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883298	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883298	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883299	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883299	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883300	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883300	AU	30	8,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883309	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883309	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1883309	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883309	AU	30	9,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883310	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883310	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883310	AU	30	9,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883311	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883311	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883311	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883312	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883312	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883313	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883313	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883314	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883314	AU	30	9,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1883315	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883315	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883316	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883316	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883317	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883317	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883318	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883318	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883319	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883319	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883320	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883320	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883321	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883321	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883322	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883322	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883323	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883323	AU	30	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883324	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883324	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883325	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883325	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883326	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883326	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883327	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883327	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883328	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883328	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883329	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883329	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883330	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883330	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883331	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883331	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883332	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883332	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883333	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883333	AU	30	9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883341	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883341	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1883341	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883341	AU	30	8,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883342	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883342	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883342	AU	30	9,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1883343	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883343	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883343	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883344	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883344	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883345	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883345	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883346	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883346	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883347	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883347	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883348	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883348	AU	30	9,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1883349	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883349	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883350	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883350	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883351	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883351	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883352	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883352	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883353	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883353	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883354	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883354	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883355	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883355	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883356	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883356	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883357	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883357	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883358	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883358	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883359	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883359	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883360	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883360	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883361	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883361	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883362	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883362	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883363	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883363	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883364	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883364	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1883365	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1883365	AU	30	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1883378	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1883378	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1883378	AU	2	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1883378	AU	10	<1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1883378	AU	10	<0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1883378	AU	80	<2,7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1883378	AU	1000	<5,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1883379	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1883379	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1883379	AU	2	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1883379	AU	10	1,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1883379	AU	10	<0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1883379	AU	80	<2,7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1883379	AU	1000	<5,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1883380	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1883380	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1883380	AU	2	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1883380	AU	10	2,65	Valor no excedido

SAAM	mg/l	1883380	AU	10	<0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1883380	AU	80	3	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1883380	AU	1000	<5,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1883381	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1883381	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1883381	AU	2	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1883381	AU	10	13	Valor excedido en 30% respecto al Límite Exigido
SAAM	mg/l	1883381	AU	10	<0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1883381	AU	80	<2,7	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1883381	AU	1000	<5,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1890162	RE	10	2,09	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	1883247	AU	60480	2214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883248	AU	60480	2263,608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883249	AU	60480	2228,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883250	AU	60480	2244,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883251	AU	60480	2195,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883252	AU	60480	2226,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883253	AU	60480	2199,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883254	AU	60480	2199,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883255	AU	60480	2183,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883256	AU	60480	2204,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883257	AU	60480	2181,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883258	AU	60480	2156,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883259	AU	60480	2186,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883260	AU	60480	2196,24	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883261	AU	60480	2204,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883262	AU	60480	2180,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883263	AU	60480	2225,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883264	AU	60480	2200,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883265	AU	60480	2198,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883266	AU	60480	2211,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883267	AU	60480	2135,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883268	AU	60480	2213,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883269	AU	60480	2155,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883270	AU	60480	2108,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883271	AU	60480	2104,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883272	AU	60480	2191,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883273	AU	60480	2224,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883274	AU	60480	2232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883275	AU	60480	2235,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883276	AU	60480	2085,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883277	AU	60480	2055,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883278	AU	60480	2078,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883279	AU	60480	2060,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883280	AU	60480	2060,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883281	AU	60480	2058,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883282	AU	60480	2022,24	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883283	AU	60480	2059,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883284	AU	60480	2070,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883285	AU	60480	2099,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883286	AU	60480	2121,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883287	AU	60480	2153,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883288	AU	60480	2175,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883289	AU	60480	2186,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883290	AU	60480	2189,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883291	AU	60480	2184,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883292	AU	60480	2184,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883293	AU	60480	2179,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883294	AU	60480	2200,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883295	AU	60480	2222,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883296	AU	60480	2214,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883297	AU	60480	2230,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883298	AU	60480	2212,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883299	AU	60480	2193,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883300	AU	60480	2144,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883301	AU	60480	2228,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883302	AU	60480	2210,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883303	AU	60480	2203,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883304	AU	60480	2178	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883305	AU	60480	2185,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883306	AU	60480	2192,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883307	AU	60480	2174,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883308	AU	60480	2188,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883309	AU	60480	2230,488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883310	AU	60480	2196,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883311	AU	60480	2175,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883312	AU	60480	2193,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883313	AU	60480	2142,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883314	AU	60480	2176,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883315	AU	60480	2152,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883316	AU	60480	2113,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883317	AU	60480	2136,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883318	AU	60480	2140,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883319	AU	60480	2104,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883320	AU	60480	2134,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883321	AU	60480	2145,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883322	AU	60480	2137,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883323	AU	60480	2164,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883324	AU	60480	2116,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883325	AU	60480	2133,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883326	AU	60480	2148,75	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883327	AU	60480	2116,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883328	AU	60480	2160,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883329	AU	60480	1974,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883330	AU	60480	1746,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883331	AU	60480	1199,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883332	AU	60480	1680,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883333	AU	60480	2120,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883334	AU	60480	2163,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883335	AU	60480	2196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883336	AU	60480	2466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883337	AU	60480	2476,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883338	AU	60480	2491,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883339	AU	60480	2473,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883340	AU	60480	2469,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883341	AU	60480	2107,692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883342	AU	60480	2123,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883343	AU	60480	2105,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883344	AU	60480	2051,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883345	AU	60480	2039,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883346	AU	60480	2034,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883347	AU	60480	2020,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883348	AU	60480	2054,83	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883349	AU	60480	2086,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883350	AU	60480	2096,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883351	AU	60480	2082,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883352	AU	60480	2057,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883353	AU	60480	2072,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883354	AU	60480	2093,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883355	AU	60480	2102,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883356	AU	60480	2088,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883357	AU	60480	2108,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883358	AU	60480	2106,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883359	AU	60480	2120,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883360	AU	60480	2122,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883361	AU	60480	2081,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883362	AU	60480	2001,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883363	AU	60480	2102,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883364	AU	60480	2056,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883365	AU	60480	2061,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883366	AU	60480	2458,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883367	AU	60480	2466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883368	AU	60480	2480,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883369	AU	60480	2462,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883370	AU	60480	2484	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883371	AU	60480	2494,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883372	AU	60480	3099,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883373	AU	60480	2448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883374	AU	60480	2451,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883375	AU	60480	2458,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883376	AU	60480	2466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1883377	AU	60480	2469,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017