



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9475-IX-NE-EI
Periodo:	02-2015
Rut:	96909860-1
Empresa:	INVERSIONES Y ASESORIAS DEL SUR S.A.
Establecimiento:	PISCICULTURA LLAIMA CHERQUEN
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO LLAIMA CON DILUCION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2521 de fecha 13-06-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	32	224	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	32	224	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	1548990	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548990	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548991	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548991	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548992	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548992	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548993	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548994	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548994	AU	40	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548995	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548995	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548996	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548996	AU	40	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548997	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1548997	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548998	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548998	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548999	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548999	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549000	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549000	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549001	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549001	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549002	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549002	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549003	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549003	AU	40	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549004	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549004	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549005	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549005	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549006	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549006	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549007	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549007	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549008	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549008	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549009	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549009	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549010	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549010	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549011	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549011	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549012	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549012	AU	40	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549013	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549013	AU	40	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549014	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549014	AU	40	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549015	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549015	AU	40	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549016	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549016	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549017	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549017	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549018	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549018	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549019	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549019	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549020	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549020	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549021	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549021	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549022	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549022	AU	40	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549023	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549023	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549024	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549024	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549025	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549025	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549026	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549026	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549027	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549027	AU	40	21,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1549028	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549028	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549029	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549029	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549030	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549030	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549031	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549031	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549032	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549032	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549033	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549033	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549034	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549034	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549035	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549035	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549036	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549036	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549037	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549037	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549038	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549038	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549039	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549039	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549040	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549040	AU	40	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549041	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549041	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549042	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549042	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549043	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549043	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549044	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549044	AU	40	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549045	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549045	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549046	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549046	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549047	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549047	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549048	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549048	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549049	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549049	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549050	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549050	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549051	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549051	AU	40	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549052	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549052	AU	40	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549053	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549053	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549054	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549054	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549055	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549055	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549056	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549056	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549057	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549057	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549058	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1549058	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549059	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549059	AU	40	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549060	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549060	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549061	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549061	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549062	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549062	AU	40	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549063	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549063	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549064	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549064	AU	40	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549065	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549065	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549066	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549066	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549067	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549067	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549068	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549068	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549069	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549069	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549070	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549070	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549071	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549071	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549072	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549072	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549073	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549073	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549074	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549074	AU	40	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549075	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549075	AU	40	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549076	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549076	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549077	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549077	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549078	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549079	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549079	AU	40	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549080	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549080	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549081	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549081	AU	40	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549082	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549082	AU	40	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549083	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549083	AU	40	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549084	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549084	AU	40	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549085	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549085	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549086	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549086	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549087	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549087	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549088	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549088	AU	40	16,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1549089	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549089	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549090	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549090	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549091	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549091	AU	40	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549092	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549092	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549093	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549093	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549094	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549094	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549095	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549095	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549096	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549096	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549097	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549097	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549098	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549098	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549099	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549099	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549100	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549100	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549101	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549101	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549102	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549102	AU	40	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549103	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549103	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549104	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549104	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549105	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549105	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549106	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549106	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549107	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549107	AU	40	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549108	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549108	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549109	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549109	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549110	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549110	AU	40	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549111	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549111	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549112	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549112	AU	40	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549113	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549113	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549114	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549114	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549115	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549115	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549116	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549116	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549117	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549117	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549118	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549118	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549119	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1549119	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549120	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549120	AU	40	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549121	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549121	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549122	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549122	AU	40	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549123	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549123	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549124	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549124	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549125	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549125	AU	40	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549126	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549126	AU	40	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549127	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549127	AU	40	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549128	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549128	AU	40	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549129	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549129	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549130	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549130	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549131	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549131	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549132	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549132	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549133	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549133	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549134	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549134	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549135	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549135	AU	40	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549136	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549136	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549137	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549137	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549138	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549138	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549139	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549139	AU	40	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549140	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549140	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549141	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549141	AU	40	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549142	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549142	AU	40	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549143	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549143	AU	40	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549144	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549144	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549145	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549145	AU	40	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549146	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549146	AU	40	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549147	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549147	AU	40	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549148	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549148	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549149	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549149	AU	40	17,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1549150	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549150	AU	40	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549151	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549151	AU	40	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549152	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549152	AU	40	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549153	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549153	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549154	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549154	AU	40	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549155	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549155	AU	40	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549156	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549156	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549157	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549157	AU	40	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549158	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549158	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549159	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549159	AU	40	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549160	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549160	AU	40	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549161	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549161	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549162	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549162	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549163	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549163	AU	40	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549164	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549164	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549165	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549165	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549166	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549166	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549167	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549167	AU	40	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549168	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549168	AU	40	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549169	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549169	AU	40	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549170	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549170	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549171	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549171	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549172	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549172	AU	40	18,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549173	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549173	AU	40	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549174	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549174	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549175	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549175	AU	40	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549176	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549176	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549177	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549177	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549178	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549178	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549179	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549179	AU	40	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549180	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1549180	AU	40	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549181	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549181	AU	40	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549182	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549182	AU	40	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549183	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549183	AU	40	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549184	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549184	AU	40	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549185	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549185	AU	40	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549186	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549186	AU	40	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549187	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549187	AU	40	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549188	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549188	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549189	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549189	AU	40	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549190	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549190	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549191	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549191	AU	40	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549192	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549192	AU	40	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549193	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549193	AU	40	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549194	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549194	AU	40	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549195	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549195	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549196	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549196	AU	40	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549197	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549197	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549198	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549198	AU	40	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549199	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549199	AU	40	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549200	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549200	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549201	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549201	AU	40	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549202	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549202	AU	40	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549203	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549203	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549204	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549204	AU	40	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549205	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549205	AU	40	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549206	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549206	AU	40	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549207	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549207	AU	40	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549208	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549208	AU	40	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549209	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549209	AU	40	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549210	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549210	AU	40	16,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1549211	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549211	AU	40	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549212	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549212	AU	40	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1549213	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1549213	AU	40	17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1549214	AU	42	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1549214	AU	840	7,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1549214	AU	73	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1549214	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1549214	AU	75	3,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1549214	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1549214	AU	168	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1549215	AU	42	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1549215	AU	840	8,99	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1549215	AU	73	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1549215	AU	15	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1549215	AU	75	5,02	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1549215	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1549215	AU	168	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1549216	AU	42	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1549216	AU	840	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1549216	AU	73	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1549216	AU	15	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1549216	AU	75	4,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1549216	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1549216	AU	168	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1549217	AU	42	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1549217	AU	840	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1549217	AU	73	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1549217	AU	15	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1549217	AU	75	7,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1549217	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1549217	AU	168	<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	1548990	AU	203040	124000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548998	AU	203040	124000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549006	AU	203040	126000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549014	AU	203040	130010	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549022	AU	203040	128000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549030	AU	203040	124000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549038	AU	203040	123000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549046	AU	203040	123000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549054	AU	203040	123000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549062	AU	203040	119000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549070	AU	203040	124000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549078	AU	203040	116000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549086	AU	203040	115000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549094	AU	203040	117000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549102	AU	203040	115000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549110	AU	203040	85888,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549118	AU	203040	109106,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549126	AU	203040	123000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549134	AU	203040	119000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549142	AU	203040	120000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549150	AU	203040	120000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549158	AU	203040	120000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549166	AU	203040	106000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549174	AU	203040	108000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549182	AU	203040	84000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549190	AU	203040	110877,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549198	AU	203040	84000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1549206	AU	203040	84000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016