



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2690-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2016
Rut:	79804220-3
Empresa:	FRUTAS Y HORTALIZAS DEL SUR S.A.
Establecimiento:	FRUTAS Y HORTALIZAS DEL SUR S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL ARANCIBIA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2448 de fecha 18-08-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	60	155	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	60	155	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	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	1872045	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872045	AU	35	18,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872046	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872046	AU	35	15,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872047	AU	6 - 8,5	6,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872047	AU	35	15,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872048	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872048	AU	35	15,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872049	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872049	AU	35	15,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872050	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872050	AU	35	15,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872051	AU	6 - 8,5	6,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872051	AU	35	16,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872052	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872052	AU	35	18,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872053	AU	6 - 8,5	6,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872053	AU	35	18,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872054	AU	6 - 8,5	6,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872054	AU	35	18,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872055	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872055	AU	35	18,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872056	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872056	AU	35	18,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872057	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872057	AU	35	18,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872058	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872058	AU	35	17,11	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1872059	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872059	AU	35	17,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872060	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872060	AU	35	17,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872061	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872061	AU	35	17,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872062	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872062	AU	35	17,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872063	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872063	AU	35	17,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872064	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872064	AU	35	19,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872065	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872065	AU	35	19,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872066	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872066	AU	35	19,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872067	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872067	AU	35	19,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872068	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872068	AU	35	19,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872069	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872069	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872070	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872070	AU	35	20,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872071	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872071	AU	35	19,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872072	AU	6 - 8,5	6,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872072	AU	35	19,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872073	AU	6 - 8,5	6,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872073	AU	35	19,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872074	AU	6 - 8,5	6,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872074	AU	35	19,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872075	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872075	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872076	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872076	AU	35	19,06	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1872077	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872077	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872077	AU	35	20,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872078	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872078	AU	35	20,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872079	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872079	AU	35	20,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872080	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872080	AU	35	20,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872081	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872081	AU	35	20,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872082	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872082	AU	35	20,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872083	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872083	AU	35	18,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872084	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872084	AU	35	18,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872085	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872085	AU	35	18,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872086	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872086	AU	35	18,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872087	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872087	AU	35	18,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872088	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1872088	AU	35	18,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872089	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872089	AU	35	19,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872090	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872090	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872091	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872091	AU	35	19,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872092	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872092	AU	35	19,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872093	AU	6 - 8,5	6,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872093	AU	35	19,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872094	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872094	AU	35	19,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872095	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872095	AU	35	18,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872096	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872096	AU	35	18,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872097	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872097	AU	35	18,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872098	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872098	AU	35	18,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872099	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872099	AU	35	18,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872100	AU	6 - 8,5	6,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872100	AU	35	18,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872101	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872101	AU	35	17,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872102	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872102	AU	35	17,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872103	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872103	AU	35	17,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872104	AU	6 - 8,5	6,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872104	AU	35	17,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872105	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872105	AU	35	17,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872106	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872106	AU	35	17,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872107	AU	6 - 8,5	6,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872107	AU	35	16,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872108	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872108	AU	35	15,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872109	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872109	AU	35	15,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872110	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872110	AU	35	15,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872111	AU	6 - 8,5	6,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872111	AU	35	15,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872112	AU	6 - 8,5	6,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872112	AU	35	15,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872113	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872113	AU	35	15,04	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1872114	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872114	AU	6 - 8,5	6,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872114	AU	35	16,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872115	AU	6 - 8,5	6,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872115	AU	35	16,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872116	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872116	AU	35	16,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872117	AU	6 - 8,5	6,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872117	AU	35	16,02	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1872118	AU	6 - 8,5	6,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872118	AU	35	16,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872119	AU	6 - 8,5	6,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872119	AU	35	16,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872120	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872120	AU	35	16,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872121	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872121	AU	35	16,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872122	AU	6 - 8,5	6,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872122	AU	35	16,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872123	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872123	AU	35	16,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872124	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872124	AU	35	16,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872125	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872125	AU	35	16,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872126	AU	6 - 8,5	6,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872126	AU	35	15,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872127	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872127	AU	35	15,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872128	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872128	AU	35	15,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872129	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872129	AU	35	15,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872130	AU	6 - 8,5	6,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872130	AU	35	15,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872131	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872131	AU	35	15,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872132	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872132	AU	35	16,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872133	AU	6 - 8,5	6,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872133	AU	35	16,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872134	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872134	AU	35	16,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872135	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872135	AU	35	16,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872136	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872136	AU	35	16,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872137	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872137	AU	35	16,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872138	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872138	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872139	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872139	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872140	AU	6 - 8,5	6,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872140	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872141	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872141	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872142	AU	6 - 8,5	6,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872142	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872143	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872143	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872144	AU	6 - 8,5	6,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872144	AU	35	16,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872145	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872145	AU	35	14,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872146	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872146	AU	35	14,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872147	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872147	AU	35	14,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872148	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1872148	AU	35	14,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872149	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872149	AU	35	14,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872150	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872150	AU	35	14,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872151	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872151	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872152	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872152	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872153	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872153	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872154	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872154	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872155	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872155	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872156	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872156	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872157	AU	6 - 8,5	6,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872157	AU	35	19,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872158	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872158	AU	35	19,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872159	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872159	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872160	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872160	AU	35	19,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872161	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872161	AU	35	19,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872162	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872162	AU	35	19,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872163	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872163	AU	35	15,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872164	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872164	AU	35	15,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872165	AU	6 - 8,5	6,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872165	AU	35	15,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872166	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872166	AU	35	15,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872167	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872167	AU	35	15,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872168	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872168	AU	35	15,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872169	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872169	AU	35	14,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872170	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872170	AU	35	14,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872171	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872171	AU	35	14,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872172	AU	6 - 8,5	6,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872172	AU	35	14,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872173	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872173	AU	35	14,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872174	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872174	AU	35	14,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872175	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872175	AU	35	16,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872176	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872176	AU	35	16,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872177	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872177	AU	35	16,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872178	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872178	AU	35	16,11	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1872179	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872179	AU	35	16,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872180	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872180	AU	35	15,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872181	AU	6 - 8,5	6,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872181	AU	35	19,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872182	AU	6 - 8,5	6,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872182	AU	35	14,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872183	AU	6 - 8,5	6,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872183	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872184	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872184	AU	35	19,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872185	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872185	AU	35	19,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872186	AU	6 - 8,5	6,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872186	AU	35	19,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872187	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872187	AU	35	18,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872188	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872188	AU	35	18,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872189	AU	6 - 8,5	6,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872189	AU	35	18,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872190	AU	6 - 8,5	6,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872190	AU	35	18,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872191	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872191	AU	35	18,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872192	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872192	AU	35	18,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872193	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872193	AU	35	18,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872194	AU	6 - 8,5	6,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872194	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872195	AU	6 - 8,5	6,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872195	AU	35	19,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872196	AU	6 - 8,5	6,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872196	AU	35	19,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872197	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872197	AU	35	19,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872198	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872198	AU	35	19,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1872199	AU	6 - 8,5	6,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1872199	AU	35	19,03	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1872200	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1872200	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1872200	AU	10	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1872200	AU	50	4,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1872200	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1872200	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1872200	AU	1000	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1872201	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1872201	AU	5	0,214	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1872201	AU	0,5	0,002	Valor no excedido
BORO	mg/l	1872201	AU	0,75	0,069	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1872201	AU	0,01	0,002	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1872201	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1872201	AU	400	10,2	Valor no excedido

COBRE TOTAL	mg/l	1872201	AU	1	0,009	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1872201	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1872201	AU	35	2	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1872201	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1872201	AU	10	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1872201	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1872201	AU	5	<0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1872201	AU	0,5	<0,002	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1872201	AU	0,3	0,011	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1872201	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1872201	AU	1	0,009	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1872201	AU	0,2	0,191	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1872201	AU	50	2,89	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1872201	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1872201	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1872201	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1872201	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1872201	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1872201	AU	1000	12	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1872201	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1872201	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1872201	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1872201	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1872201	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1872201	AU	3	0,056	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	1872045	AU	201,33	579	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872046	AU	201,33	722	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872052	AU	201,33	640	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872058	AU	201,33	507	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872064	AU	201,33	505	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872070	AU	201,33	574	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872071	AU	201,33	724	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872077	AU	201,33	679	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872083	AU	201,33	733	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872089	AU	201,33	564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872095	AU	201,33	561	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872101	AU	201,33	611	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872107	AU	201,33	611	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872108	AU	201,33	611	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872114	AU	201,33	833	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872120	AU	201,33	939	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872126	AU	201,33	974	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872132	AU	201,33	684	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872138	AU	201,33	883	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872144	AU	201,33	881	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872145	AU	201,33	883	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872151	AU	201,33	735	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872157	AU	201,33	641	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872163	AU	201,33	369	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872169	AU	201,33	393	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872175	AU	201,33	508	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872181	AU	201,33	507	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872182	AU	201,33	508	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872188	AU	201,33	529	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1872194	AU	201,33	550	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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