



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4387-XIII-NE-EI
Periodo:	01-2015
Rut:	96529310-8
Empresa:	CMPC TISSUE S.A.
Establecimiento:	CMPC TISSUE S.A. (ISLA DE MAIPO)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO MAIPO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3455 de fecha 02-09-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	240	186	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

TEMPERATURA	8	124	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	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	1533817	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533818	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533819	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533819	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533820	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533820	AU	35	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533821	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533821	AU	35	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533822	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533822	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533823	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533824	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533825	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533825	AU	35	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533826	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533826	AU	35	29,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533827	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533827	AU	35	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533828	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533828	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533829	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533830	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533831	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533831	AU	35	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533832	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533832	AU	35	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533833	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533833	AU	35	26,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533834	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533834	AU	35	28,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533835	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533836	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533837	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533837	AU	35	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533838	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533838	AU	35	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533839	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533839	AU	35	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533840	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533840	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533841	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533842	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533843	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533843	AU	35	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533844	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533844	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533845	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533845	AU	35	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533846	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533846	AU	35	27,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1533847	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533848	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533849	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533849	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533850	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533850	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533851	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533851	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533852	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533852	AU	35	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533853	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533854	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533855	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533855	AU	35	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533856	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533856	AU	35	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533857	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533857	AU	35	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533858	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533858	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533859	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533860	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533861	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533861	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533862	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533862	AU	35	30,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533863	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533863	AU	35	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533864	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533864	AU	35	29,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533865	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533866	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533867	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533867	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533868	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533868	AU	35	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533869	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533869	AU	35	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533870	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533870	AU	35	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533871	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533872	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533873	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533873	AU	35	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533874	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533874	AU	35	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533875	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533875	AU	35	30,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533876	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533876	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533877	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533878	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533879	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533879	AU	35	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533880	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533880	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533881	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533881	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533882	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533882	AU	35	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533883	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1533884	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533885	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533885	AU	35	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533886	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533886	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533887	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533887	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533888	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533888	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533889	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533890	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533891	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533891	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533892	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533892	AU	35	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533893	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533893	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533894	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533894	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533895	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533896	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533897	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533897	AU	35	25,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533898	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533898	AU	35	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533899	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533899	AU	35	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533900	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533900	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533901	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533902	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533903	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533903	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533904	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533904	AU	35	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533905	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533905	AU	35	28,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533906	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533906	AU	35	29,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533907	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533908	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533909	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533909	AU	35	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533910	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533910	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533911	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533911	AU	35	28,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533912	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533912	AU	35	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533913	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533914	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533915	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533915	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533916	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533916	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533917	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533917	AU	35	29,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533918	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533918	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533919	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533920	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1533921	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533921	AU	35	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533922	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533922	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533923	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533923	AU	35	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533924	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533924	AU	35	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533925	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533926	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533927	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533927	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533928	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533928	AU	35	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533929	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533929	AU	35	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533930	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533930	AU	35	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533931	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533932	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533933	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533933	AU	35	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533934	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533934	AU	35	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533935	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533935	AU	35	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533936	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533936	AU	35	25,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533937	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533938	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533939	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533939	AU	35	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533940	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533940	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533941	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533941	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533942	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533942	AU	35	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533943	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533944	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533945	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533945	AU	35	27,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533946	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533946	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533947	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533947	AU	35	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533948	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533948	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533949	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533950	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533951	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533951	AU	35	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533952	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533952	AU	35	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533953	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533953	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533954	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533954	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533955	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533956	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533957	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1533957	AU	35	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533958	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533958	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533959	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533959	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533960	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533960	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533961	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533962	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533963	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533963	AU	35	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533964	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533964	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533965	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533965	AU	35	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533966	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533966	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533967	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533968	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533969	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533969	AU	35	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533970	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533970	AU	35	29,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533971	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533971	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533972	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533972	AU	35	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533973	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533974	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1533975	AU	1000	1100	Valor excedido en 10% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1533975	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533975	AU	35	28	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1533976	AU	1	<0,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1533976	AU	1000	<1,8	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1533976	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1533976	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533976	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1533976	AU	10	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533976	AU	35	28,7	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1533976	AU	0,4	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1533976	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1533977	AU	1000	<1,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533977	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533977	AU	35	29,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533978	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533978	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533979	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533980	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533981	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533981	AU	35	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533982	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533982	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533983	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533983	AU	35	22,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1533984	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533984	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533985	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533986	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533987	AU	6 - 8,5	8,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533987	AU	35	28,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533988	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533988	AU	35	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533989	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533989	AU	35	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533990	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533990	AU	35	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533991	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533992	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533993	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533993	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533994	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533994	AU	35	26,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533995	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533995	AU	35	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533996	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533996	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533997	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533998	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1533999	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1533999	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534000	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534000	AU	35	26,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534001	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534001	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534002	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534002	AU	35	28,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1534003	AU	50	13	Valor no excedido
BORO	mg/l	1534003	AU	3	1	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1534003	AU	0,1842	<0,01	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1534003	AU	3	<0,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1534003	AU	300	30	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1534003	AU	15	<0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1534003	AU	50	<10	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1534003	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1534003	AU	3	<0,05	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1534003	AU	75	<5	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1534003	AU	0,5	<0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1534003	AU	300	12	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1534003	AU	2000	368	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1534003	AU	20	0,08	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	1533820	AU	6000	7969	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533826	AU	6000	7819	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533832	AU	6000	7889	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533838	AU	6000	8484	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533844	AU	6000	7020	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533850	AU	6000	7820	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533856	AU	6000	6530	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533862	AU	6000	6204	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533868	AU	6000	7344	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533874	AU	6000	7796	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533880	AU	6000	6373	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533886	AU	6000	6572	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533892	AU	6000	7506	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533898	AU	6000	7435	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533904	AU	6000	6942	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533910	AU	6000	7222	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533916	AU	6000	7411	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533922	AU	6000	7145	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533928	AU	6000	8199	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533934	AU	6000	7201	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533940	AU	6000	9306	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533946	AU	6000	7502	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533952	AU	6000	7579	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533958	AU	6000	6573	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533964	AU	6000	7780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533970	AU	6000	7556	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533976	AU	6000	7774	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533982	AU	6000	6903	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533988	AU	6000	8778	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1533994	AU	6000	8696	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1534000	AU	6000	7856	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 05-01-2016