



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8138-XIII-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	14-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	248	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	87	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	1643923	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643924	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643925	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643925	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643926	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643927	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643927	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643928	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643929	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643929	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643930	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643931	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643932	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643933	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643933	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643934	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643935	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643935	AU	35	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643936	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643937	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643937	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643938	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643939	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643940	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643941	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643941	AU	35	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643942	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643943	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643943	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643944	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643945	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643945	AU	35	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643946	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643947	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643948	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643949	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643949	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643950	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643951	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643951	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643952	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643953	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643953	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643954	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643955	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643956	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643957	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643957	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643958	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643959	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1643959	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643960	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643961	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643961	AU	35	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643962	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643963	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643964	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643965	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643965	AU	35	22,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1643966	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643966	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1643967	AU	1	<0,014	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1643967	AU	1000	<2	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1643967	AU	0,2	<0,03	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1643967	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643967	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1643967	AU	10	<0,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643967	AU	35	23,2	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1643967	AU	0,4	<0,0037	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1643967	AU	0,5	<0,0033	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1643968	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643968	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643969	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643969	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643970	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643971	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643972	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643973	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643973	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643974	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643975	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643975	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643976	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643977	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643977	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643978	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643979	AU	6 - 8,5	5,3	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1643980	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643981	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643981	AU	35	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643982	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643983	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643983	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643984	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643985	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643985	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643986	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643987	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643988	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643989	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643989	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643990	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643991	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1643991	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643992	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643993	AU	35	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643994	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643995	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643996	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643997	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643997	AU	35	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643998	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1643999	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1643999	AU	35	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644000	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644001	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644001	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644002	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644003	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644004	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644005	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644005	AU	35	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644006	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644007	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644007	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644008	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644009	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644009	AU	35	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644010	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644011	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644012	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644013	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644013	AU	35	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644014	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644015	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644015	AU	35	23,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644016	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644017	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644017	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644018	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644019	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644020	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644021	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644021	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644022	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644023	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644023	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644024	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644025	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644025	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644026	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644027	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644028	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644029	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644030	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644030	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644031	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644032	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644032	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644033	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644034	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644035	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644036	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1644037	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644037	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644038	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644039	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644039	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644040	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644041	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644041	AU	35	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644042	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644043	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644044	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644045	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644045	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644046	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644047	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644047	AU	35	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644048	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644049	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644049	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644050	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644051	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644052	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644053	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644053	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644054	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644055	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644055	AU	35	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644056	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644057	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644057	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644058	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644059	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644060	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644061	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644062	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644062	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644063	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644064	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644064	AU	35	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644065	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644066	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644067	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644068	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644069	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644069	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644070	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644071	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644071	AU	35	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644072	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644073	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644073	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644074	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644075	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644076	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644077	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644077	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644078	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644079	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644080	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644081	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1644081	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644082	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644083	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644084	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644085	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644085	AU	35	25,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644086	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644087	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644087	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644088	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644089	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644089	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644090	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644091	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644092	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644093	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644093	AU	35	25,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644094	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644095	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644095	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644096	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644097	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644097	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644098	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644099	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644100	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644101	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644102	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644102	AU	35	26,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644103	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644104	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644104	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644105	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644106	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644107	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644108	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644109	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644109	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644110	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644111	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644111	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644112	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644113	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644113	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644114	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644115	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644116	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644117	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644117	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644118	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644119	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644119	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644120	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644121	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644121	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644122	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644123	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644124	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644125	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644126	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644127	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1644127	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644128	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644129	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644130	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644131	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644132	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644133	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644133	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644134	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644135	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644135	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644136	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644137	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644137	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644138	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644139	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644140	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644141	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644141	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644142	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644143	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644143	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644144	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644145	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644145	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644146	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644147	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644148	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644149	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644149	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644150	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644151	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644151	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644152	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644153	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644153	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644154	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644155	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644156	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644157	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644157	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644158	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644159	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644159	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644160	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644161	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644161	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644162	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644163	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644164	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644165	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644166	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644166	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644167	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644168	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1644168	AU	35	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644169	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1644170	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1644171	AU	50	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	1644171	AU	3	0,19	Valor no excedido

CADMIO	mg/l	1644171	AU	0,1842	<0,0025	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1644171	AU	3	<0,018	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1644171	AU	300	10,9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1644171	AU	15	3,19	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1644171	AU	50	<10	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1644171	AU	0,01	<0,0001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1644171	AU	3	<0,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1644171	AU	75	3,33	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1644171	AU	0,5	<0,017	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1644171	AU	300	28,8	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1644171	AU	2000	342	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1644171	AU	20	0,05	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	1643927	AU	6000	5722	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643935	AU	6000	6369	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643943	AU	6000	6011	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643951	AU	6000	6679	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643959	AU	6000	7375	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643967	AU	6000	9067	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643975	AU	6000	8572	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643983	AU	6000	7251	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643991	AU	6000	8005	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1643999	AU	6000	7254	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644007	AU	6000	6918	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644015	AU	6000	6563	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644023	AU	6000	6726	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644031	AU	6000	7847	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644039	AU	6000	6407	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644047	AU	6000	5973	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644055	AU	6000	7491	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644063	AU	6000	7579	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644071	AU	6000	7177	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644079	AU	6000	7740	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644087	AU	6000	7592	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644095	AU	6000	6333	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644103	AU	6000	6728	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644111	AU	6000	6146	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644119	AU	6000	6012	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644127	AU	6000	5124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644135	AU	6000	5002	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644143	AU	6000	4974	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644151	AU	6000	4761	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644159	AU	6000	4375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1644167	AU	6000	4832	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016