



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1999-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	14-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	30	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	239	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	88	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	1467292	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467293	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467294	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467294	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467295	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467296	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467296	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467297	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467298	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467298	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467299	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467300	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467301	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467302	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467302	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467303	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467304	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467304	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467305	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467306	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467306	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467307	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467308	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467309	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467310	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467310	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467311	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467312	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467312	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467313	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467314	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467314	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467315	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467316	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467317	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467318	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467318	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467319	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467320	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467320	AU	35	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467321	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467322	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467322	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467323	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467324	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467325	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467326	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467326	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467327	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467328	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1467328	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467329	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467330	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467330	AU	35	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467331	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467332	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467333	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467334	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467334	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467335	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467336	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467337	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467337	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467338	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467339	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467340	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467341	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467342	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467342	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467343	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467344	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467344	AU	35	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467345	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467346	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467346	AU	35	24,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467347	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467348	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467349	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467350	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467350	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467351	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467352	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467352	AU	35	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467353	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467354	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467354	AU	35	24,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467355	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467356	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467357	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467358	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467358	AU	35	24	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1467359	AU	1	<0,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1467359	AU	1000	70	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1467359	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1467359	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467359	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1467359	AU	10	<0,5	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1467359	AU	0,4	<0,01	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1467359	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467360	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467360	AU	35	23,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1467361	AU	1000	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467362	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1467363	AU	1000	<1,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467363	AU	35	23,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1467364	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467365	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467366	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467367	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467368	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467368	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467369	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467370	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467370	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467371	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467372	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467372	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467373	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467374	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467375	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467376	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467376	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467377	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467378	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467378	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467379	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467380	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467380	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467381	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467382	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467383	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467384	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467384	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467385	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467386	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467386	AU	35	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467387	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467388	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467388	AU	35	25,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467389	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467390	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467391	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467392	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467392	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467393	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467394	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467394	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467395	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467396	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467396	AU	35	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467397	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467398	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467399	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467400	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467400	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467401	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467402	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467402	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467403	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467404	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467404	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467405	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467406	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467407	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467408	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467408	AU	35	24,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1467409	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467410	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467410	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467411	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467412	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467412	AU	35	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467413	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467414	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467415	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467416	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467416	AU	35	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467417	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467418	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467418	AU	35	25,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467419	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467420	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467420	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467421	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467422	AU	6 - 8,5	7,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467423	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467424	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467424	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467425	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467426	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467426	AU	35	24,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467427	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467428	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467428	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467429	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467430	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467431	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467432	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467432	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467433	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467434	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467434	AU	35	25,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467435	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467436	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467436	AU	35	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467437	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467438	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467439	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467440	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467440	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467441	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467442	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467442	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467443	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467444	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467444	AU	35	24,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467445	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467446	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467447	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467448	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467448	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467449	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467450	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467450	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467451	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467452	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467452	AU	35	23,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1467453	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467454	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467455	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467456	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467456	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467457	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467458	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467458	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467459	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467460	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467460	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467461	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467462	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467463	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467464	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467465	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467465	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467466	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467467	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467467	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467468	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467469	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467470	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467471	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467471	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467472	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467473	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467473	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467474	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467475	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467475	AU	35	24,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467476	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467477	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467478	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467479	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467479	AU	35	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467480	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467481	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467481	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467482	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467483	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467483	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467484	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467485	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467486	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467487	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467487	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467488	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467489	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467489	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467490	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467491	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467491	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467492	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467493	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467494	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467495	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467495	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467496	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467497	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467497	AU	35	24,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1467498	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467499	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467499	AU	35	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467500	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467501	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467502	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467503	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467503	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467504	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467505	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467505	AU	35	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467506	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467507	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467507	AU	35	25,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467508	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467509	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467510	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467511	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467511	AU	35	25,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467512	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467513	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467513	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467514	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467515	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467515	AU	35	24,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467516	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467517	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467518	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467519	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467519	AU	35	24,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467520	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467521	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467521	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467522	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467523	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467523	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467524	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467525	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467526	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467527	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467527	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467528	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467529	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467529	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467530	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467531	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1467531	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1467532	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1467533	AU	50	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	1467533	AU	3	0,5	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1467533	AU	0,1842	<0,01	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1467533	AU	3	<0,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1467533	AU	300	27	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1467533	AU	15	<0,5	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1467533	AU	50	<10	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1467533	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1467533	AU	3	<0,05	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1467533	AU	75	<5	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1467533	AU	0,5	<0,05	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1467533	AU	300	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1467533	AU	2000	383	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1467533	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	1467296	AU	6000	6525	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467304	AU	6000	8406	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467312	AU	6000	8604	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467320	AU	6000	9316	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467328	AU	6000	7832	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467336	AU	6000	7276	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467344	AU	6000	7494	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467352	AU	6000	8491	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467360	AU	6000	9244	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467370	AU	6000	7980	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467378	AU	6000	7968	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467386	AU	6000	7476	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467394	AU	6000	9244	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467402	AU	6000	8796	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467410	AU	6000	7010	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467418	AU	6000	8171	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467426	AU	6000	8629	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467434	AU	6000	8274	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467443	AU	6000	8594	Valor excedido respecto al Límite Exigido



CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467450	AU	6000	8796	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467458	AU	6000	9092	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467465	AU	6000	7570	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467473	AU	6000	8608	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467481	AU	6000	8682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467489	AU	6000	8241	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467497	AU	6000	8442	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467505	AU	6000	8907	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467513	AU	6000	7917	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467521	AU	6000	8463	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1467529	AU	6000	6772	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 04-10-2015*