



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1779-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	14-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	32	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	249	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	1	0	No informa el parámetro exigido
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	1335096	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335097	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335098	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335099	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335100	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335101	AU	6 - 8,5	8,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335102	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335103	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335104	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335105	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335106	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335107	AU	6 - 8,5	8,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335108	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1335282	AU	50	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	1335282	AU	3	<0,5	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1335282	AU	0,1842	<0,01	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1335033	AU	1	<0,1	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1335282	AU	3	<0,05	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1335033	AU	1000	8	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1335033	AU	0,2	<0,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1335282	AU	300	16	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1335282	AU	15	6	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1335282	AU	50	<10	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1335282	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1335282	AU	3	<0,05	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1335282	AU	75	<5	Valor no excedido
PENTAFLUORURO	mg/l	1335033	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335033	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335034	AU	6 - 8,5	8,53	Valor excedido
PH	unidades de pH	1335035	AU	6 - 8,5	8,56	Valor excedido
PH	unidades de pH	1335036	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335037	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335038	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335039	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335040	AU	6 - 8,5	7,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335041	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335042	AU	6 - 8,5	8,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335043	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335044	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335045	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1335046	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335047	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335048	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335049	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335050	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335051	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335052	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335053	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335054	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335055	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335056	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335057	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335058	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335059	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335060	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335061	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335062	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335063	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335064	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335065	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335066	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335067	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335068	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335069	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335070	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335071	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335072	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335073	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335074	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335075	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335076	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335077	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335078	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335079	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335080	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335081	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335082	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335083	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335084	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335085	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335086	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335087	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335088	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335089	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335090	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335091	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335092	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335093	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335094	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335095	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335109	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335110	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335111	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335112	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335113	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335114	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335115	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335116	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335117	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335118	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335119	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1335120	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335121	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335122	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335123	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335124	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335125	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335126	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335127	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335128	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335129	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335130	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335131	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335132	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335133	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335134	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335135	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335136	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335137	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335138	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335139	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335140	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335141	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335142	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335143	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335144	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335145	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335146	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335147	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335148	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335149	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335150	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335151	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335152	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335153	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335154	AU	6 - 8,5	8,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335155	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335156	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335157	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335158	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335159	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335160	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335161	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335162	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335163	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335164	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335165	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335166	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335167	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335168	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335169	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335170	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335171	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335172	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335173	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335174	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335175	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335176	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335177	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335178	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335179	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335180	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1335181	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335182	AU	6 - 8,5	7,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335183	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335184	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335185	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335186	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335187	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335188	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335189	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335190	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335191	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335192	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335193	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335194	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335195	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335196	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335197	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335198	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335199	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335200	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335201	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335202	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335203	AU	6 - 8,5	8,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335204	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335205	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335206	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335207	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335208	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335209	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335210	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335211	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335212	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335213	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335214	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335215	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335216	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335217	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335218	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335219	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335220	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335221	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335222	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335223	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335224	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335225	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335226	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335227	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335228	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335229	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335230	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335231	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335232	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335233	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335234	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335235	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335236	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335237	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335238	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335239	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335240	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335241	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1335242	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335243	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335244	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335245	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335246	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335247	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335248	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335249	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335250	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335251	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335252	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335253	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335254	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335255	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335256	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335257	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335258	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335259	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335260	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335261	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335262	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335263	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335264	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335265	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335266	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335267	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335268	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335269	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335270	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335271	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335272	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335273	AU	6 - 8,5	8,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335274	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335275	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335276	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335277	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335278	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335279	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335280	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335281	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1335282	AU	0,5	<0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1335282	AU	300	27	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1335282	AU	2000	300	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1335033	AU	10	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335033	AU	35	28,4	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1335033	AU	0,5	<0,1	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1335282	AU	20	0,09	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	1335262	AU	6000	2212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335126	AU	6000	5418	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335094	AU	6000	5533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335118	AU	6000	5711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335033	AU	6000	5711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335102	AU	6000	5920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335134	AU	6000	6390	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335206	AU	6000	6423	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335142	AU	6000	6743	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335054	AU	6000	6837	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335046	AU	6000	6886	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335078	AU	6000	6925	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335110	AU	6000	7066	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335190	AU	6000	7101	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335182	AU	6000	7139	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335150	AU	6000	7279	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335198	AU	6000	7317	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335230	AU	6000	7923	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335158	AU	6000	7980	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335086	AU	6000	8034	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335270	AU	6000	8058	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335238	AU	6000	8305	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335062	AU	6000	8348	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335070	AU	6000	8470	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335038	AU	6000	8476	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335214	AU	6000	8933	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335278	AU	6000	8969	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335222	AU	6000	9073	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335166	AU	6000	9083	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335246	AU	6000	9126	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335174	AU	6000	9634	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1335254	AU	6000	9779	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014