



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1680-V-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	61704000-K
Empresa:	CORPORACION NACIONAL DEL COBRE DE CHILE
Establecimiento:	CODELCO CHILE - DIVISION ANDINA (DIFERENTE A PPC)
Punto de descarga:	D12 - DUCTO EVACUACION PIUQUENES
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3103 de fecha 13-10-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	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
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	24	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	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
COLIFORMES FECALES	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	3	3	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
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	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
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	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
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLUOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLUOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLUOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTAFLUOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	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
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	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	1697711	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697711	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697711	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697711	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697711	AU	35	8	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697735	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697735	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697735	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697736	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697736	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697736	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697736	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697737	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697737	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697737	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1697737	AU	1000	<2	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1697738	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1697738	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1697738	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1697738	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1697738	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1697738	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1697738	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1697738	AU	0,05	<0,02	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1697738	AU	0,5	0,035	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1697738	AU	0,5	0,035	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1697738	AU	0,5	0,035	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1697738	AU	0,5	0,035	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1697738	AU	1	<0,03	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1697738	AU	1	<0,03	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1697738	AU	1	<0,03	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1697738	AU	1	<0,03	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697739	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697739	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697739	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697739	AU	20	<1	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1697739	AU	5	<0,017	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1697739	AU	5	<0,017	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1697739	AU	5	<0,017	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1697739	AU	5	<0,017	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,01	Valor no excedido
BORO	mg/l	1697739	AU	0,75	0,147	Valor no excedido
BORO	mg/l	1697739	AU	0,75	0,147	Valor no excedido
BORO	mg/l	1697739	AU	0,75	0,147	Valor no excedido
BORO	mg/l	1697739	AU	0,75	0,147	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido

CADMIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697739	AU	400	37	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697739	AU	400	37	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697739	AU	400	37	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697739	AU	400	37	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1697739	AU	1	<0,011	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1697739	AU	1	<0,011	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1697739	AU	1	<0,011	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1697739	AU	1	<0,011	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697739	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697739	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697739	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697739	AU	35	<1	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1697739	AU	1,5	<0,02	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1697739	AU	1,5	<0,02	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1697739	AU	1,5	<0,02	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1697739	AU	1,5	<0,02	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697739	AU	10	0,14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697739	AU	10	0,14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697739	AU	10	0,14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697739	AU	10	0,14	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1697739	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1697739	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1697739	AU	10	<1	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1697739	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1697739	AU	5	<0,051	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1697739	AU	5	<0,051	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1697739	AU	5	<0,051	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1697739	AU	5	<0,051	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1697739	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1697739	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1697739	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1697739	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1697739	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1697739	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1697739	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1697739	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1697739	AU	1	0,00215	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1697739	AU	1	0,00215	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1697739	AU	1	0,00215	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1697739	AU	1	0,00215	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697739	AU	50	1,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697739	AU	50	1,02	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697739	AU	50	1,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697739	AU	50	1,02	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1697739	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1697739	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1697739	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1697739	AU	0,009	<0,0021	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1697739	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1697739	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1697739	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1697739	AU	0,05	<0,012	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697739	AU	7	<0,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697739	AU	7	<0,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697739	AU	7	<0,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697739	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1697739	AU	0,01	<0,01	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697739	AU	80	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697739	AU	80	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697739	AU	80	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697739	AU	80	1	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1697739	AU	1000	114	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1697739	AU	1000	114	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1697739	AU	1000	114	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1697739	AU	1000	114	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1697739	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1697739	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1697739	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1697739	AU	0,04	<0,0005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1697739	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1697739	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1697739	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1697739	AU	0,7	<0,0025	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1697739	AU	0,2	<0,00059	Valor no excedido

XILENO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1697739	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1697739	AU	3	0,032	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1697739	AU	3	0,032	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1697739	AU	3	0,032	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1697739	AU	3	0,032	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	1697711	AU	3577	27283,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697711	AU	3577	27283,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697711	AU	3577	27283,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697711	AU	3577	27283,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697712	AU	3577	26268,44111	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697712	AU	3577	26268,44111	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697712	AU	3577	26268,44111	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697712	AU	3577	26268,44111	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697713	AU	3577	26827,84626	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697713	AU	3577	26827,84626	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697713	AU	3577	26827,84626	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697713	AU	3577	26827,84626	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697714	AU	3577	26542,35723	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697714	AU	3577	26542,35723	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697714	AU	3577	26542,35723	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697714	AU	3577	26542,35723	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697715	AU	3577	26009,36187	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697715	AU	3577	26009,36187	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697715	AU	3577	26009,36187	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697715	AU	3577	26009,36187	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697716	AU	3577	26982,19895	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697716	AU	3577	26982,19895	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697716	AU	3577	26982,19895	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697716	AU	3577	26982,19895	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697717	AU	3577	26850,54894	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697717	AU	3577	26850,54894	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697717	AU	3577	26850,54894	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697717	AU	3577	26850,54894	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697718	AU	3577	26976,7263	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697718	AU	3577	26976,7263	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697718	AU	3577	26976,7263	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697718	AU	3577	26976,7263	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697719	AU	3577	26281,66432	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697719	AU	3577	26281,66432	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697719	AU	3577	26281,66432	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697719	AU	3577	26281,66432	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697720	AU	3577	27274,51779	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697720	AU	3577	27274,51779	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697720	AU	3577	27274,51779	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697720	AU	3577	27274,51779	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697732	AU	3577	26761,82109	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697732	AU	3577	26761,82109	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697732	AU	3577	26761,82109	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697732	AU	3577	26761,82109	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697733	AU	3577	26889,62327	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697733	AU	3577	26889,62327	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697733	AU	3577	26889,62327	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697733	AU	3577	26889,62327	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697733	AU	3577	26889,62327	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697734	AU	3577	26809,01142	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697734	AU	3577	26809,01142	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697734	AU	3577	26809,01142	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697734	AU	3577	26809,01142	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 08-07-2016