



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5020-X-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	96566740-7
Empresa:	TRUSAL S.A.
Establecimiento:	TRUSAL S.A. (PISC. LA TABLILLA)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO LA TABLILLA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2923 de fecha 07-08-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	44	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	30	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1227430	AU	20	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1227431	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1227430	AU	400	72	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1227431	AU	400	33	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1227430	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1227431	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1227430	AU	10	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1227431	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1227430	AU	50	3,16	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1227431	AU	50	2,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227395	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227396	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227401	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227415	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227421	AU	6 - 8,5	6,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1227427	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1227430	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1227431	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1227395	AU	80	10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1227407	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227384	AU	35	11,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227385	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227386	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227395	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227396	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227397	AU	35	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227398	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227399	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227400	AU	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227401	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227402	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227403	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227404	AU	35	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227405	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227406	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227415	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227416	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227417	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227418	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227419	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227420	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227421	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227422	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227423	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227424	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227425	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227426	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227427	AU	35	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227428	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1227429	AU	35	10,5	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	1227394	AU	17280	5860,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227391	AU	17280	5949,504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227388	AU	17280	5966,784	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227387	AU	17280	6003,072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227389	AU	17280	6003,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227393	AU	17280	6027,264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227390	AU	17280	6028,128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227392	AU	17280	6038,496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227385	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227384	AU	17280	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227386	AU	17280	10368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227427	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227426	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227418	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227417	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227416	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227406	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227405	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227404	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227403	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227402	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227401	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227400	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227425	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227424	AU	17280	19872	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227423	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227422	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227421	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227420	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227397	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227396	AU	17280	19872	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227410	AU	17280	19928,16	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227409	AU	17280	19953,216	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227411	AU	17280	20104,416	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227407	AU	17280	20262,528	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227413	AU	17280	20567,52	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227412	AU	17280	20666,88	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227408	AU	17280	20704,032	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227429	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227428	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227419	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227399	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227398	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227414	AU	17280	23545,728	Valor excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014