



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6602-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	16-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	5	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	28	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	1296261	AU	20	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1296262	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1296261	AU	400	79	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1296262	AU	400	66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1296261	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1296262	AU	35	34	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1296261	AU	10	1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1296262	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1296261	AU	50	1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1296262	AU	50	1,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296216	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296232	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296245	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296251	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1296257	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1296261	AU	7	5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1296262	AU	7	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1296228	AU	80	10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1296244	AU	80	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296215	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296216	AU	35	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296217	AU	35	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296218	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296219	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296229	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296230	AU	35	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296231	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296232	AU	35	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296233	AU	35	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296234	AU	35	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296235	AU	35	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296245	AU	35	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296246	AU	35	5,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296247	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296248	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296249	AU	35	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296250	AU	35	5,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296251	AU	35	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296252	AU	35	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296253	AU	35	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296254	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296255	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296256	AU	35	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296257	AU	35	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296258	AU	35	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296259	AU	35	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1296260	AU	35	8,2	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	1296242	AU	17280	15742,944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296241	AU	17280	19162,656	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296243	AU	17280	19440,864	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296238	AU	17280	20717,856	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296218	AU	17280	20736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296217	AU	17280	20736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296216	AU	17280	20736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296215	AU	17280	20736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296239	AU	17280	20748,96	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296221	AU	17280	20815,488	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296237	AU	17280	20863,008	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296236	AU	17280	20943,36	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296240	AU	17280	21530,88	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296260	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296259	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296258	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296257	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296256	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296255	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296254	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296253	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296252	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296251	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296250	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296249	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296248	AU	17280	21600	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296247	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296246	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296245	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296235	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296234	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296233	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296232	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296231	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296230	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296229	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296219	AU	17280	21600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296222	AU	17280	21843,648	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296220	AU	17280	22336,128	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296224	AU	17280	27717,12	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296223	AU	17280	28518,048	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296225	AU	17280	28542,24	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296226	AU	17280	31371,84	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1296227	AU	17280	32421,6	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014