



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2170-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	18-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	47	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	31	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
TEMPERATURA	°C	1852946	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852947	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852948	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852948	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852949	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852950	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852951	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852952	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852953	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852954	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852954	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852955	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852956	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852957	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852958	AU	35	8,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1852959	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852960	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852960	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852961	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852962	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852963	AU	35	9,4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1852971	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852972	AU	35	9,6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1852980	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852981	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852982	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852982	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852983	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852984	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852985	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852986	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852987	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852988	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852988	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852989	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852990	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852991	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852992	AU	35	12,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1852993	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1852993	AU	400	289	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1852993	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1852993	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1852993	AU	50	3,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1852993	AU	7	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1852994	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1852994	AU	400	263	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1852994	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1852994	AU	10	0,88	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1852994	AU	50	2,63	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1852994	AU	7	<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	1852946	AU	17280	12960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852947	AU	17280	12960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852948	AU	17280	17280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852949	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852950	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852951	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852952	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852953	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852954	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852955	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852956	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852957	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852958	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852959	AU	17280	30240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852960	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852961	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852962	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852963	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852964	AU	17280	16560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852965	AU	17280	15912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852966	AU	17280	16176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852967	AU	17280	15888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852968	AU	17280	16560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852969	AU	17280	16728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852970	AU	17280	15360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852971	AU	17280	15648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852972	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852973	AU	17280	15600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852974	AU	17280	15624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852975	AU	17280	15120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852976	AU	17280	15480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852977	AU	17280	15168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852978	AU	17280	14400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852979	AU	17280	14856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852980	AU	17280	16224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852981	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852982	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852983	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852984	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852985	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852986	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852987	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852988	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852989	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852990	AU	17280	21600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852991	AU	17280	25920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852992	AU	17280	25920	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 24-04-2017