

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3759-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
Rut:	96784690-2
Empresa:	GENTEC S.A.
Establecimiento:	GENTEC S.A. (PISC. RIO PESCAZO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PESCAZO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2188 de fecha 04-07-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	55	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	24	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	1519420	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519420	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519421	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519421	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519422	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519422	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519423	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519423	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519424	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519424	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519425	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519425	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519426	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519426	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519427	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519427	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519428	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1519428	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519429	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519429	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519430	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519430	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519431	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519431	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519432	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519432	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519433	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519433	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519434	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519434	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519435	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519435	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519436	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519436	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519437	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519437	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519438	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519438	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519439	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519439	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519440	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519440	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519441	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519441	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519442	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519442	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1519443	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1519443	AU	40	10,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1519458	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1519458	AU	300	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1519458	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1519458	AU	75	4,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1519458	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1519458	AU	300	<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/h	1519403	AU	216	47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519404	AU	216	49,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519405	AU	216	53,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519406	AU	216	53,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519407	AU	216	50,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519408	AU	216	50,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519409	AU	216	47,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519410	AU	216	49,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519411	AU	216	49,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519412	AU	216	49,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519413	AU	216	49,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519414	AU	216	46,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519415	AU	216	62,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519416	AU	216	62,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519417	AU	216	62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519418	AU	216	63,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519419	AU	216	61,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519420	AU	216	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519421	AU	216	67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519422	AU	216	67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519423	AU	216	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519424	AU	216	67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519425	AU	216	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519426	AU	216	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519427	AU	216	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519428	AU	216	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519429	AU	216	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519430	AU	216	65	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519431	AU	216	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519432	AU	216	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519433	AU	216	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519434	AU	216	63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519435	AU	216	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519436	AU	216	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519437	AU	216	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519438	AU	216	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519439	AU	216	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519440	AU	216	63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519441	AU	216	63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519442	AU	216	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519443	AU	216	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519444	AU	216	64,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519445	AU	216	63,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519446	AU	216	62,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519447	AU	216	52,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519448	AU	216	13,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519449	AU	216	13,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519450	AU	216	4,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519451	AU	216	12,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519452	AU	216	4,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519453	AU	216	14,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519454	AU	216	23,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519455	AU	216	33,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519456	AU	216	33,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1519457	AU	216	50,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-10-2015