



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1323-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96784690-2
Empresa:	GENTEC S.A.
Establecimiento:	GENTEC S.A. (PISC. RIO PESCADO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PESCADO)
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:	20-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	54	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1328631	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1328631	AU	300	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1328631	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1328631	AU	75	3,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328596	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328597	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328598	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328599	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328600	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328601	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328602	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328603	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1328604	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328605	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328606	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328607	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328608	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328609	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328610	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328611	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328612	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328613	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328614	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328615	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328616	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328617	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328618	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1328619	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1328631	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1328631	AU	300	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328596	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328597	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328598	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328599	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328600	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328601	AU	40	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328602	AU	40	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328603	AU	40	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328604	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328605	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328606	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328607	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328608	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328609	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328610	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328611	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328612	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328613	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328614	AU	40	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328615	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328616	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328617	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328618	AU	40	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1328619	AU	40	9,8	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	1328628	AU	216	30,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328630	AU	216	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328627	AU	216	31,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328593	AU	216	31,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328581	AU	216	31,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328629	AU	216	31,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328582	AU	216	32,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328626	AU	216	32,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328592	AU	216	32,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328588	AU	216	32,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328580	AU	216	32,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328594	AU	216	32,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328584	AU	216	32,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328589	AU	216	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328587	AU	216	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328586	AU	216	33,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328590	AU	216	33,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328583	AU	216	33,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328591	AU	216	33,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328625	AU	216	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328624	AU	216	33,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328620	AU	216	34,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328623	AU	216	34,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328585	AU	216	34,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328578	AU	216	34,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328621	AU	216	34,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328622	AU	216	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328595	AU	216	35,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328579	AU	216	35,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328577	AU	216	37,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328617	AU	216	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328616	AU	216	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328598	AU	216	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328603	AU	216	98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328602	AU	216	98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328597	AU	216	98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328615	AU	216	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328605	AU	216	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328604	AU	216	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328596	AU	216	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328618	AU	216	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328612	AU	216	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328613	AU	216	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328614	AU	216	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328606	AU	216	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328619	AU	216	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328601	AU	216	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328611	AU	216	113	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328609	AU	216	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328608	AU	216	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328600	AU	216	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328607	AU	216	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328599	AU	216	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1328610	AU	216	121	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014