



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1738-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	09-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1450308	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450308	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450309	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450309	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450310	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450310	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450311	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450311	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450312	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450312	AU	40	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450313	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450313	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450314	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450314	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450315	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450315	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450316	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1450316	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450317	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450317	AU	40	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450318	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450318	AU	40	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450319	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450319	AU	40	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450320	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450320	AU	40	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450321	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450321	AU	40	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450322	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450322	AU	40	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450323	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450323	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450324	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450324	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450325	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450325	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450326	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450326	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450327	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450327	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450328	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450328	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450329	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450329	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450330	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450330	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1450331	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1450331	AU	40	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1450350	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1450350	AU	300	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1450350	AU	15	1,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1450350	AU	75	2,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1450350	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1450350	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	1450295	AU	216	23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450296	AU	216	28,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450297	AU	216	26,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450298	AU	216	30,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450299	AU	216	29,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450300	AU	216	30,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450301	AU	216	33,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450302	AU	216	34,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450303	AU	216	32,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450304	AU	216	31,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450305	AU	216	32,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450306	AU	216	34,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450307	AU	216	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450308	AU	216	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450309	AU	216	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450310	AU	216	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450311	AU	216	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450312	AU	216	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450313	AU	216	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450314	AU	216	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450315	AU	216	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450316	AU	216	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450317	AU	216	19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450318	AU	216	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450319	AU	216	17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450320	AU	216	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450321	AU	216	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450322	AU	216	21	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450323	AU	216	23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450324	AU	216	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450325	AU	216	23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450326	AU	216	22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450327	AU	216	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450328	AU	216	23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450329	AU	216	22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450330	AU	216	23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450331	AU	216	25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450332	AU	216	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450333	AU	216	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450334	AU	216	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450335	AU	216	42,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450336	AU	216	17,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450337	AU	216	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450338	AU	216	19,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450339	AU	216	41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450340	AU	216	9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450341	AU	216	9,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450342	AU	216	14,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450343	AU	216	15,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450344	AU	216	14,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450345	AU	216	13,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450346	AU	216	8,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450347	AU	216	9,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450348	AU	216	5,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1450349	AU	216	2,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015