



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2744-VI-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	78608850-K
Empresa:	SOCIEDAD GONZALEZ MAÑEZ Y CIA LTDA
Establecimiento:	SOCIEDAD GONZALEZ MAÑES Y CIA LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LA CADENA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3217 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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)	1	13	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	8	13	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	8	13	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	1348137	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348137	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348138	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348138	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348139	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348139	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348140	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348140	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348141	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348141	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348142	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348142	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348143	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348143	AU	35	22,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348144	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348144	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348145	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1348145	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348146	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348146	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348147	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348147	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348148	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348148	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1348149	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1348149	AU	35	22,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1348150	AU	20	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1348150	AU	35	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1348150	AU	10	5,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1348150	AU	50	35,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1348150	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1348150	AU	80	13	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	1348137	AU	60	108	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348138	AU	60	94,176	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348139	AU	60	88,128	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348140	AU	60	91,584	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348141	AU	60	82,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348142	AU	60	112,32	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348143	AU	60	91,584	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348144	AU	60	103,68	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348145	AU	60	84,672	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348146	AU	60	60,48	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348147	AU	60	100,224	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348148	AU	60	112,32	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1348149	AU	60	108,864	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 31-12-2014