



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4337-VI-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	06-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1385357	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385357	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385358	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385358	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385359	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385359	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385360	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385360	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385361	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385361	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385362	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385362	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385363	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385363	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385364	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385364	AU	35	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385365	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1385365	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385366	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385366	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385367	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385367	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385368	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385368	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385369	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385369	AU	35	21,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385370	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385370	AU	35	30	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385370	AU	10	4,05	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385370	AU	50	34,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385370	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385370	AU	80	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/d	1385357	AU	60	121,824	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385358	AU	60	131,328	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385359	AU	60	139,968	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385360	AU	60	138,24	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385361	AU	60	132,192	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385362	AU	60	120,096	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385363	AU	60	114,048	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385364	AU	60	126,144	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385365	AU	60	135,648	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385366	AU	60	152,928	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385367	AU	60	155,52	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385368	AU	60	159,84	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1385369	AU	60	155,52	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 05-02-2015