



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-867-VI-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	05-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1427800	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427800	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427801	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427801	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427802	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427802	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427803	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427803	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427804	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427804	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427805	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427805	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427806	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427806	AU	35	17,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427807	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427807	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427808	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1427808	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427809	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427809	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427810	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427810	AU	35	17,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427811	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427811	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1427812	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1427812	AU	35	17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1427813	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1427813	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1427813	AU	10	8,16	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1427813	AU	50	41,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1427813	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1427813	AU	80	6	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	1427800	AU	60	98,496	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427801	AU	60	114,048	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427802	AU	60	129,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427803	AU	60	164,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427804	AU	60	182,304	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427805	AU	60	211,68	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427806	AU	60	182,304	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427807	AU	60	168,48	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427808	AU	60	158,112	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427809	AU	60	139,104	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427810	AU	60	167,616	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427811	AU	60	159,84	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1427812	AU	60	152,064	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 30-09-2015