



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7671-VI-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	12-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1592096	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592096	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592097	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592097	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592098	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592098	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592099	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592099	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592100	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592100	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592101	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592101	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592102	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592102	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592103	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592103	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592104	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1592104	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592105	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592105	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592106	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592106	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592107	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592107	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1592108	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1592108	AU	35	16,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1592109	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1592109	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1592109	AU	10	3,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1592109	AU	50	6,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1592109	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1592109	AU	80	<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/d	1592096	AU	60	142,56	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592097	AU	60	105,408	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592098	AU	60	85,536	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592099	AU	60	85,536	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592100	AU	60	88,128	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592101	AU	60	161,568	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592102	AU	60	125,28	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592103	AU	60	172,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592104	AU	60	133,056	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592105	AU	60	115,776	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592106	AU	60	162,432	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592107	AU	60	180,576	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1592108	AU	60	202,176	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 06-01-2016