



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8584-VI-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	10-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	1625517	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625517	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625518	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625518	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625519	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625519	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625520	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625520	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625521	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625521	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625522	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625522	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625523	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625523	AU	35	19,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625524	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625524	AU	35	19,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625525	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1625525	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625526	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625526	AU	35	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625527	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625527	AU	35	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625528	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625528	AU	35	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625529	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625529	AU	35	19,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1625530	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1625530	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1625530	AU	10	7,32	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1625530	AU	50	8,43	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1625530	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1625530	AU	80	26	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	1625517	AU	60	122,688	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625518	AU	60	112,32	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625519	AU	60	100,224	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625520	AU	60	148,608	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625521	AU	60	160,704	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625522	AU	60	189,216	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625523	AU	60	221,184	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625524	AU	60	183,168	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625525	AU	60	151,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625526	AU	60	132,192	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625527	AU	60	216	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625528	AU	60	101,088	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1625529	AU	60	107,136	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 08-06-2016