



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5658-VI-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	09-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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	1732615	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732615	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732616	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732616	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732617	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732617	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732618	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732618	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732619	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732619	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732620	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732620	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732621	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732621	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732622	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732622	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732623	AU	6 - 8,5	6,79	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1732623	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732624	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732624	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732625	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732625	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732626	AU	6 - 8,5	7,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732626	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732627	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732627	AU	35	21,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732628	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732628	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732628	AU	10	6,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732628	AU	50	12	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732628	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732628	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	1732615	AU	60	67,392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732616	AU	60	84,672	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732617	AU	60	82,08	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732618	AU	60	81,216	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732619	AU	60	75,168	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732620	AU	60	74,304	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732621	AU	60	69,984	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732622	AU	60	65,664	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732623	AU	60	54,432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732624	AU	60	57,888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732625	AU	60	63,072	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732626	AU	60	81,216	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732627	AU	60	103,68	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 31-12-2016