



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8909-VI-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	17-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1615478	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615478	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615479	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615479	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615480	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615480	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615481	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615481	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615482	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615482	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615483	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615483	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615484	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615484	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615485	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615485	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615486	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1615486	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615487	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615487	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615488	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615488	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615489	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615489	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615490	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615490	AU	35	16,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615491	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615491	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615491	AU	10	1,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615491	AU	50	5,97	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615491	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615491	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	1615478	AU	60	136,512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615479	AU	60	111,456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615480	AU	60	92,448	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615481	AU	60	99,36	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615482	AU	60	83,808	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615483	AU	60	104,544	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615484	AU	60	94,176	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615485	AU	60	95,04	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615486	AU	60	73,44	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615487	AU	60	62,208	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615488	AU	60	118,368	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615489	AU	60	113,184	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615490	AU	60	102,816	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