



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-181-VI-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	14-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1657921	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657921	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657922	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657922	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657923	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657923	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657924	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657924	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657925	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657925	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657926	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657926	AU	35	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657927	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657927	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657928	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657928	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657929	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1657929	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657930	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657930	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657931	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657931	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657932	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657932	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657933	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657933	AU	35	17,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1657934	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1657934	AU	35	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1657934	AU	10	5,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657934	AU	50	10,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1657934	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1657934	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	1657921	AU	60	136,512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657922	AU	60	114,048	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657923	AU	60	93,312	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657924	AU	60	106,272	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657925	AU	60	76,896	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657926	AU	60	102,816	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657927	AU	60	84,672	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657928	AU	60	83,808	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657929	AU	60	74,304	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657930	AU	60	67,392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657931	AU	60	127,872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657932	AU	60	111,456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657933	AU	60	108,864	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