



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8400-VI-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	16-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1805628	AU	6 - 8,5	7,37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805628	AU	35	18,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805629	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805629	AU	35	18,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805630	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805630	AU	35	18,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805631	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805631	AU	35	18,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805632	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805632	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805633	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805633	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805634	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805634	AU	35	18,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805635	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805635	AU	35	18,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805636	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1805636	AU	35	18,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805637	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805637	AU	35	19,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805638	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805638	AU	35	19,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805639	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805639	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805640	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805640	AU	35	19,65	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805641	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805641	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1805641	AU	10	7,66	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1805641	AU	50	10,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1805641	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805641	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	1805628	AU	60	87,264	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805629	AU	60	82,944	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805630	AU	60	89,856	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805631	AU	60	85,536	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805632	AU	60	91,584	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805633	AU	60	95,04	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805634	AU	60	94,176	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805635	AU	60	93,312	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805636	AU	60	109,728	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805637	AU	60	113,184	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805638	AU	60	105,408	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805639	AU	60	101,952	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805640	AU	60	98,496	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