



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1989-VI-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	16-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	1469845	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469845	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469846	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469846	AU	35	19,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469847	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469847	AU	35	20,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469848	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469848	AU	35	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469849	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469849	AU	35	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469850	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469850	AU	35	20,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469851	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469851	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469852	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469852	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469853	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469853	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469854	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469854	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469855	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469855	AU	35	21,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469856	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469856	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469857	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469857	AU	35	21,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469858	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469858	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469858	AU	10	3,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469858	AU	50	11,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469858	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469858	AU	80	6	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	1469845	AU	60	106,272	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469846	AU	60	115,776	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469847	AU	60	96,768	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469848	AU	60	95,04	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469849	AU	60	86,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469850	AU	60	88,992	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469851	AU	60	89,856	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469852	AU	60	94,176	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469853	AU	60	115,776	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469854	AU	60	123,552	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469855	AU	60	114,048	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469856	AU	60	103,68	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469857	AU	60	110,592	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 04-10-2015