



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-6323-V-NE-EI
Periodo:	02-2017
Rut:	76788080-4
Empresa:	GNL QUINTERO SA
Establecimiento:	TERMINAL MARITIMO GNL QUINTERO
Punto de descarga:	BAÑO.MODULAR.GNL
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SMA N°188 de fecha 16-03-2015

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2017	Fecha Límite para Envío:	20-03-2017	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	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
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	1	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	32234	AU	20	5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	32234	AU	1000	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	32234	AU	60	109	Valor excedido en 81,67% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	32234	AU	5	7,48	Valor excedido en 49,6% respecto al Límite Exigido

HIERRO DISUELTO	mg/l	32234	AU	10	0,027	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	32234	AU	0,5	0,016	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	32234	AU	50	276	Valor excedido en 452% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de PH	32234	AU	6 - 9	8,21	Valor no excedido
SAAM	mg/l	32234	AU	10	0,046	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	32234	AU	5	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	32234	AU	100	48,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	32234	AU	30	18,5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL	m3/dia	32234	AU	1,8	1,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 29-12-2017