



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5750-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	77396020-8
Empresa:	NOVA CHEMICALS CHILE LTDA.
Establecimiento:	NOVA CHEMICALS CHILE LTDA. (PUERTO MONTT)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO MAÑO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4234 de fecha 24-11-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	05-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	4	15	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	37	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	4	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
DBO5	mg/l	1250407	AU	35	48	Valor excedido
PH	unidades de pH	1250368	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250369	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250370	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250371	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250372	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250373	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250374	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250375	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250376	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250377	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250378	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250379	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250380	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250381	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250382	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250383	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250384	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250385	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1250386	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250387	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250388	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250389	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250390	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250391	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250392	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250393	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250394	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250395	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250396	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250397	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250398	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250399	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250400	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250401	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250402	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250403	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1250404	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1250407	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1250407	AU	80	68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250370	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250375	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250376	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250377	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250378	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250379	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250380	AU	35	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250381	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250382	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250383	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250386	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250393	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1250400	AU	35	19	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	1250405	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250406	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250380	AU	-	6,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250383	AU	-	6,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250376	AU	-	6,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250375	AU	-	7,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250377	AU	-	8,64	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250378	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250379	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250381	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250382	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250400	AU	-	12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250393	AU	-	14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250386	AU	-	21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1250370	AU	-	30	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013