



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3970-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	03-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	16	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	1208621	AU	35	46	Valor excedido
PH	unidades de pH	1208581	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208582	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208584	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208585	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208586	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208587	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208588	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208589	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208590	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208591	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208592	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208593	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208594	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208595	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208596	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208597	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208598	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208599	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1208600	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208601	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208602	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208603	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208604	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208605	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208606	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208607	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208608	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208609	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208610	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208611	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208612	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208613	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208614	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208615	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208616	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208617	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1208618	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1208621	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1208621	AU	80	37	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208584	AU	35	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208591	AU	35	25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208596	AU	35	25,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208597	AU	35	26,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208598	AU	35	28,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208599	AU	35	27,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208600	AU	35	25,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208601	AU	35	25,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208602	AU	35	24,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208603	AU	35	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208604	AU	35	24,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208607	AU	35	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1208614	AU	35	26	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	1208620	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208619	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208583	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208602	AU	-	1,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208601	AU	-	2,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208604	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208600	AU	-	4,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208603	AU	-	5,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208599	AU	-	6,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208598	AU	-	6,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208597	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208596	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208591	AU	-	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208607	AU	-	60	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208584	AU	-	64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1208614	AU	-	68	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