



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5893-X-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	05-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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	17	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	14	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	1263522	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263482	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263483	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263484	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263485	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263486	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263487	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263489	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263490	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263491	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263492	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263493	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263494	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263495	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263496	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263497	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263498	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263499	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263500	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1263501	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263502	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263503	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263504	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263505	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263507	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263508	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263509	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263510	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263512	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263513	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263514	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263515	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263516	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263517	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263518	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263519	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263520	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1263521	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1263522	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1263522	AU	80	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263482	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263489	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263490	AU	35	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263491	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263492	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263493	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263494	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263495	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263496	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263497	AU	35	12,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263498	AU	35	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263505	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263512	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1263519	AU	35	18	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	1263511	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263506	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263488	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263482	AU	-	12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263491	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263490	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263492	AU	-	25,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263489	AU	-	26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263519	AU	-	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263497	AU	-	34,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263505	AU	-	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263512	AU	-	39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263498	AU	-	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263496	AU	-	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263493	AU	-	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263495	AU	-	60,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1263494	AU	-	60,5	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