



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5610-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	03-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	36	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	1235574	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235535	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235536	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235537	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235539	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235540	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235541	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235542	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235543	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235544	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235545	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235546	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235547	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235548	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235549	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235550	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235551	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235552	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235553	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1235554	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235555	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235556	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235557	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235558	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235559	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235560	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235561	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235562	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235563	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235564	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235565	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235566	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235567	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235568	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235569	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235572	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1235573	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1235574	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1235574	AU	80	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235539	AU	35	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235541	AU	35	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235542	AU	35	24,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235543	AU	35	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235544	AU	35	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235545	AU	35	23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235546	AU	35	25,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235547	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235548	AU	35	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235549	AU	35	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235555	AU	35	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235561	AU	35	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1235569	AU	35	24	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	1235534	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235538	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235570	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235571	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235544	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235545	AU	-	4,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235542	AU	-	5,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235548	AU	-	5,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235541	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235546	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235547	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235543	AU	-	6,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235549	AU	-	6,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235555	AU	-	27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235539	AU	-	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235569	AU	-	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1235561	AU	-	37	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*