



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3714-X-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	04-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	35	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	1196061	AU	35	40	Valor excedido
PH	unidades de pH	1196024	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196025	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196026	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196027	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196028	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196029	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196030	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196031	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196032	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196034	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196035	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196036	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196037	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196038	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196039	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196040	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196041	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196042	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1196043	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196044	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196045	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196046	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196047	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196048	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196050	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196051	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196052	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196053	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196054	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196055	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196056	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196057	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196058	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196059	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196060	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1196061	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1196061	AU	80	122	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1196027	AU	35	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196034	AU	35	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196039	AU	35	28,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196040	AU	35	28,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196041	AU	35	28,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196042	AU	35	28,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196043	AU	35	28,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196044	AU	35	29,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196045	AU	35	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196046	AU	35	29,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196047	AU	35	29,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196050	AU	35	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196057	AU	35	33	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	1196049	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196033	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196039	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196027	AU	-	21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196042	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196041	AU	-	34,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196040	AU	-	34,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196043	AU	-	43,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196046	AU	-	51,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196034	AU	-	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196050	AU	-	56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196044	AU	-	60,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196057	AU	-	61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196047	AU	-	69,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1196045	AU	-	69,1	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*