



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1980-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	02-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	20	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	34	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	1333248	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333209	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333210	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333211	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333212	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333213	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333214	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333215	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333216	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333217	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333218	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333219	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333220	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333221	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333222	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333223	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333225	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333226	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333227	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1333228	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333229	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333230	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333232	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333233	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333234	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333235	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333236	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333237	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333239	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333240	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333242	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333243	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333244	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333246	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1333247	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1333248	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1333248	AU	80	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333209	AU	35	23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333214	AU	35	18,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333215	AU	35	18,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333216	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333217	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333218	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333219	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333220	AU	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333221	AU	35	19,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333222	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333225	AU	35	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333232	AU	35	26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333239	AU	35	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1333246	AU	35	30	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	1333245	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333241	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333238	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333231	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333224	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333208	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333222	AU	-	4,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333221	AU	-	6,05	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333215	AU	-	6,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333216	AU	-	7,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333220	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333219	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333217	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333214	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333218	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333209	AU	-	45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333246	AU	-	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333225	AU	-	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333232	AU	-	59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1333239	AU	-	61	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*