



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-828-X-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	07-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	38	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	1306797	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306757	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306758	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306759	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306760	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306761	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306762	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306763	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306764	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306765	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306766	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306767	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306770	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306771	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306772	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306773	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306774	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306775	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306776	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1306777	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306778	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306779	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306780	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306781	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306782	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306783	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306784	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306785	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306786	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306787	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306788	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306789	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306790	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306791	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306792	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306793	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306794	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306795	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1306796	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1306797	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1306797	AU	80	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306763	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306770	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306774	AU	35	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306775	AU	35	16,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306776	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306777	AU	35	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306778	AU	35	17,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306779	AU	35	17,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306780	AU	35	17,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306781	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306782	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306786	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1306793	AU	35	19	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	1306763	AU	-	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306768	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306769	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306770	AU	-	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306774	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306775	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306776	AU	-	25,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306777	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306778	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306779	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306780	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306781	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306782	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306786	AU	-	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1306793	AU	-	44	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*