



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9193-X-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	02-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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
PH	unidades de pH	1537809	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537809	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537810	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537811	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537812	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537813	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537814	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537814	AU	35	32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537815	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537815	AU	35	30,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537816	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537816	AU	35	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537817	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537817	AU	35	31,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537818	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537818	AU	35	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537819	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537819	AU	35	32,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537820	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537820	AU	35	32,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537821	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537821	AU	35	32,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537822	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1537822	AU	35	32,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537823	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537824	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537825	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537825	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537826	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537827	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537828	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537829	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537830	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537831	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537832	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537832	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537833	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537834	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537835	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537836	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537837	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537838	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537839	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1537839	AU	35	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537840	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537841	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537842	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1537843	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1537845	AU	35	119	Valor excedido en 240% respecto al Límite Exigido
PODER ESPUMOGENO	mm	1537845	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1537845	AU	80	53	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	1537808	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537809	AU	-	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537814	AU	-	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537815	AU	-	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537816	AU	-	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537817	AU	-	16,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537818	AU	-	13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537819	AU	-	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537820	AU	-	21,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537821	AU	-	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537822	AU	-	19,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537825	AU	-	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537832	AU	-	64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537839	AU	-	67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1537844	AU	-	0	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016*