



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7157-X-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	02-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	16	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	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
PH	unidades de pH	1553150	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553150	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553151	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553152	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553153	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553154	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553155	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553156	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553157	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553157	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553158	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553159	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553160	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553161	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553162	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553163	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553164	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553164	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553165	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553165	AU	35	27,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553166	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553166	AU	35	27,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553167	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1553167	AU	35	28,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553168	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553168	AU	35	28,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553169	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553169	AU	35	27,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553170	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553170	AU	35	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553171	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553171	AU	35	27,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553172	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553172	AU	35	27,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553173	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553173	AU	35	27,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553174	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553175	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553176	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553177	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553178	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553179	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553180	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553180	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553181	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553182	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553183	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553184	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553185	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553187	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1553187	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1553188	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1553189	AU	35	74	Valor excedido en 111,43% respecto al Límite Exigido
PODER ESPUMOGENO	mm	1553189	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1553189	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	1553149	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553150	AU	-	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553157	AU	-	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553164	AU	-	58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553165	AU	-	14,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553166	AU	-	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553167	AU	-	13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553168	AU	-	16,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553169	AU	-	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553170	AU	-	14,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553171	AU	-	16,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553172	AU	-	13,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553173	AU	-	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553180	AU	-	48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553186	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1553187	AU	-	45	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*