



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5424-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	03-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	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	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	1413742	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413743	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413743	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413744	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413745	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413746	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413747	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413748	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413749	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413750	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413750	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413751	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413752	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413753	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413754	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413755	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413755	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413756	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413756	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413757	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413757	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413758	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413758	AU	35	23,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1413759	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413759	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413760	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413760	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413761	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413761	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413762	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413762	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413763	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413763	AU	35	23,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413764	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413765	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413766	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413766	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413767	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413768	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413769	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413770	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413771	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413772	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413773	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413773	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413774	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413775	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413776	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413777	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413778	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413780	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413780	AU	35	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413781	AU	35	<10	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413781	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413781	AU	80	47	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	1413743	AU	-	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413750	AU	-	43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413755	AU	-	24,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413756	AU	-	24,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413757	AU	-	23,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413758	AU	-	25,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413759	AU	-	24,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413760	AU	-	20,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413761	AU	-	19,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413762	AU	-	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413763	AU	-	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413766	AU	-	44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413773	AU	-	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413779	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1413780	AU	-	39	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*