



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4210-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	04-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	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
PH	unidades de pH	1523768	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523769	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523770	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523771	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523771	AU	35	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523772	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523773	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523774	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523775	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523776	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523778	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523778	AU	35	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523779	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523780	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523781	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523782	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523783	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523783	AU	35	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523784	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523784	AU	35	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523785	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523785	AU	35	30,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1523786	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523786	AU	35	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523787	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523787	AU	35	31,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523788	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523788	AU	35	31,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523789	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523789	AU	35	31,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523790	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523790	AU	35	31,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523791	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523791	AU	35	32,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523792	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523794	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523794	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523795	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523796	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523797	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523798	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523799	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523800	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523801	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1523801	AU	35	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523802	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523803	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523804	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523805	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1523806	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1523807	AU	35	48	Valor excedido en 37,14% respecto al Límite Exigido
PODER ESPUMOGENO	mm	1523807	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1523807	AU	80	63	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	1523767	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523771	AU	-	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523778	AU	-	54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523783	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523784	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523785	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523786	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523787	AU	-	25,92	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523788	AU	-	8,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523789	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523790	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523791	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523793	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523794	AU	-	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1523801	AU	-	67	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