



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6276-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	01-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	18	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	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
DBO5	mg/l	1291947	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291908	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291909	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291910	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291911	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291912	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291913	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291914	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291915	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291916	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291917	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291918	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291919	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291920	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291921	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291922	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291923	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291924	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291925	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1291926	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291927	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291928	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291929	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291930	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291932	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291933	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291937	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291938	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291939	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291940	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291941	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291942	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291943	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291944	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291945	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1291946	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1291947	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1291947	AU	80	47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291909	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291914	AU	35	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291915	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291916	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291917	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291918	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291919	AU	35	19,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291920	AU	35	19,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291921	AU	35	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291922	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291925	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291932	AU	35	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291939	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1291946	AU	35	12	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	1291936	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291935	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291934	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291931	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291914	AU	-	0,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291915	AU	-	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291916	AU	-	6,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291920	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291918	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291917	AU	-	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291922	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291919	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291932	AU	-	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291939	AU	-	19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291909	AU	-	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291921	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291946	AU	-	26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1291925	AU	-	27	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013