



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2326-X-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	06-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	17	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	36	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	1465335	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465335	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465336	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465337	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465338	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465339	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465340	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465340	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465341	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465341	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465342	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465342	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465343	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465343	AU	35	18,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465344	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465344	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465345	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465345	AU	35	19,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465346	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465346	AU	35	19,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465347	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465347	AU	35	19,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465348	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1465348	AU	35	19,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465349	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465350	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465351	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465351	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465352	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465353	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465354	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465355	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465356	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465357	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465358	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465358	AU	35	32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465359	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465360	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465364	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465365	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465365	AU	35	29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465366	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465367	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465368	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465369	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465370	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465371	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465372	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1465372	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1465373	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1465374	AU	35	58	Valor excedido en 65,71% respecto al Límite Exigido
PODER ESPUMOGENO	mm	1465374	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1465374	AU	80	82	Valor excedido en 2,5% respecto al Límite Exigido

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	1465335	AU	-	56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465340	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465341	AU	-	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465342	AU	-	34,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465343	AU	-	51,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465344	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465345	AU	-	43,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465346	AU	-	69,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465347	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465348	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465351	AU	-	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465358	AU	-	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465361	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465362	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465363	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465365	AU	-	71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1465372	AU	-	58	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015