



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5676-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	90703000-8
Empresa:	NESTLE CHILE S.A.
Establecimiento:	NESTLE CHILE (OSORNO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO RAHUE, OSORNO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3306 de fecha 08-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	31	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	30	31	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
TEMPERATURA	°C	1247126	AU	40	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247127	AU	40	27,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247128	AU	40	29,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247129	AU	40	32,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247130	AU	40	30,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247131	AU	40	34,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1247157	AU	50	49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1247157	AU	300	98	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1247157	AU	15	1,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247132	AU	40	29,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1247157	AU	75	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247133	AU	40	39,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1247126	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247134	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247127	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247135	AU	40	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247136	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247128	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247129	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247137	AU	40	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247130	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247138	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247131	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247139	AU	40	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247132	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247133	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247134	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247140	AU	40	4,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247135	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247141	AU	40	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247142	AU	40	31,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247136	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247143	AU	40	32,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247137	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247138	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247144	AU	40	31,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247139	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247145	AU	40	27,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247146	AU	40	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247140	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247147	AU	40	17,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247141	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247148	AU	40	26,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247142	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247143	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247149	AU	40	26,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247144	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247150	AU	40	30,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247145	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247151	AU	40	28,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247146	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247147	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247152	AU	40	23,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247148	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247149	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247150	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247153	AU	40	27,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247151	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247154	AU	40	31,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247152	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247155	AU	40	28,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247153	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247154	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247156	AU	40	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247155	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247156	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1247157	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1247157	AU	300	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	1247139	AU	1734	6,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247140	AU	1734	7,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247138	AU	1734	29,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247153	AU	1734	33,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247131	AU	1734	33,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247137	AU	1734	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247135	AU	1734	34,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247150	AU	1734	36,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247152	AU	1734	36,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247129	AU	1734	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247136	AU	1734	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247132	AU	1734	39,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247146	AU	1734	39,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247145	AU	1734	39,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247128	AU	1734	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247127	AU	1734	46,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247130	AU	1734	47,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247148	AU	1734	50,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247144	AU	1734	50,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247151	AU	1734	52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247147	AU	1734	52,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247156	AU	1734	52,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247126	AU	1734	54,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247141	AU	1734	55,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247154	AU	1734	56,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247155	AU	1734	58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247143	AU	1734	58,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247134	AU	1734	58,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247149	AU	1734	58,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247142	AU	1734	64,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247133	AU	1734	75	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