



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5960-X-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	20-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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
PH	unidades de pH	1274190	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274191	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274192	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274193	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274194	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274195	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1274217	AU	50	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1274217	AU	300	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274196	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1274217	AU	15	<0,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274197	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1274217	AU	75	<5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1274198	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274186	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274187	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274199	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274188	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274189	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274200	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274201	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274202	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274203	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274204	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274205	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274206	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274207	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274208	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274209	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274210	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274211	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274212	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274213	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274214	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274215	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1274216	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1274217	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1274217	AU	300	27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274186	AU	40	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274187	AU	40	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274188	AU	40	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274189	AU	40	5,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274190	AU	40	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274191	AU	40	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274192	AU	40	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274193	AU	40	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274194	AU	40	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274195	AU	40	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274196	AU	40	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274197	AU	40	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274198	AU	40	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274199	AU	40	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274200	AU	40	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274201	AU	40	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274202	AU	40	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274203	AU	40	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274204	AU	40	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274205	AU	40	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274206	AU	40	15,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274207	AU	40	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274208	AU	40	5,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274209	AU	40	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274210	AU	40	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274211	AU	40	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274212	AU	40	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274213	AU	40	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274214	AU	40	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274215	AU	40	5,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1274216	AU	40	6,2	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	1274201	AU	1734	0,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274200	AU	1734	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274192	AU	1734	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274198	AU	1734	3,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274199	AU	1734	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274202	AU	1734	4,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274197	AU	1734	4,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274193	AU	1734	5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274204	AU	1734	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274206	AU	1734	6,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274208	AU	1734	6,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274203	AU	1734	6,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274205	AU	1734	8,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274207	AU	1734	8,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274191	AU	1734	9,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274213	AU	1734	17,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274212	AU	1734	21,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274214	AU	1734	33,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274196	AU	1734	34,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274186	AU	1734	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274190	AU	1734	38	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274216	AU	1734	42,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274209	AU	1734	44,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274187	AU	1734	45,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274195	AU	1734	46,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274194	AU	1734	46,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274211	AU	1734	49,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274189	AU	1734	59,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274188	AU	1734	65,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274210	AU	1734	88,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1274215	AU	1734	136,4	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-08-2014*